

Orazio Gavioli (n. a
Potenza il 21 Marzo 1871 e
m. il 22 Dicembre 1944)
fu medico e chirurgo.

*Coltivò giovanissimo, fin
dagli anni del ginnasio, la
sua passione per le ricerche
botaniche, stimolato anche
dagli studi di alcuni con-
terranei tra cui Giuseppe
Camillo Giordano, profes-
sore dell'Istituto Botanico
di Napoli e di Nicola e
Achille Terracciano.*

*Per oltre cinquant'anni
esplorò numerose località
della regione, fino a quel
momento botanicamente
sconosciute.*

*Raccolse una ricchissima
quantità di dati sulla flora
lucana.*

*I suoi scritti botanici, oggi
di difficile reperimento,
vengono ristampati a cura
del Consiglio Regionale di
Basilicata per facilitarne
la consultazione e lo studio.*

ORAZIO
GAVIOLI

SCRITTI
BOTANICI

CONSIGLIO
REGIONALE
DI BASILICATA

VOLUME
SECONDO

ORAZIO GAVIOLI

SCRITTI
BOTANICI

VOLUME SECONDO

CONSIGLIO REGIONALE DI BASILICATA

ORAZIO GAVIOLI

SCRITTI BOTANICI

Volume II

SYNOPSIS FLORAE LUCANAE

CONSIGLIO REGIONALE DI BASILICATA



Oratio Savioli

Ristampa anastatica patrocinata dal Consiglio Regionale di Basilicata dall'originale
pubblicato in NUOVO GIORNALE BOTANICO ITALIANO (Nuova Serie, Vol. LIV,
n. 3-4, 1947) edito dalla SOCIETÀ BOTANICA ITALIANA.

Orazio Gavioli (1871-1944)

Nicola Terracciano scriveva nel 1873, pubblicando l'elenco delle piante vascolari dell'Agro Murensis: « *Nunc porro ajo catalogum hunc tamquam alterius operis prolixioris magisque elaborati praefationem, considerandum esse in quo, majori qua possim cura, Floram Lucanam in lucem dabo?* » (1). Vent'anni dopo suo figlio Achille cercava di sciogliere il voto verso il paese natale, ma il lavoro (2), restava incompleto e soltanto oggi una *Flora Lucana*, frutto di ricerche originali e di una coscienziosa elaborazione critica, vede la luce per opera di Orazio Gavioli. « Non pretendo di asserire », scrive modestamente nella prefazione che precede il libro l'A., « che il lavoro sia completo; esso è solamente il risultato delle mie ricerche personali durate oltre un cinquantennio in moltissime località della regione, spesso lontane e disagiati, parecchie delle quali precedentemente non erano fino a quel momento botanicamente esplorate, e dello studio delle pubblicazioni raccolte riguardanti la flora lucana che mi è stato possibile avere a mia disposizione ».

L'A. non ha oggi la soddisfazione di congedare con un saluto proprio quella che è stata la meta assidua, e dopo le cure famigliari, la preoccupazione più cara di tutta una vita nobilmente operosa. Liberalmente e per onorare la memoria del Padre, il figlio, Prof. Federico Gavioli, ha voluto, anche a nome dei Suoi, che la collezione paterna entrasse a far parte dell'Erbario Centrale di Firenze; e l'Università Fiorentina, pubblicando ora, in accordo colla Società Botanica Italiana, la *Flora Lucana*, intende non soltanto di colmare una delle più importanti lacune della esplorazione botanica della Penisola, ma anche di ricordare nel modo più degno il benemerito Studioso.

*
* *

Orazio Gavioli è nato a Potenza il 21 Marzo 1871, ed ha iniziato le erborizzazioni nel paese natio sino dagli anni del Ginnasio, probabilmente per suggestione del suo conterraneo Giuseppe Camillo Gior-

(1) TERRACCIANO N. — *Enumeratio plantarum vascularium in Agro Murensi sponte nascentium*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., Vol. V, pag. 5, Pisa (1873).

(2) TERRACCIANO A. — *Prodromo della Flora Lucana*. Introd., pag. 2. Caserta, Marino, (1893).

dano, allora professore nell'Istituto Botanico di Napoli, e interessato alla esplorazione floristica del paese nativo, alla quale, contemporaneamente, attendevano anche due altri compaesani del Nostro, Nicola ed Achille Terracciano. Al secondo di essi, amico e di pochi anni maggiore del Gavioli, dobbiamo anzi un accenno, che risale al 1893, alla utilizzazione, per la redazione del Prodrómo sopraccitato, di un « accurato elenco delle piante dei dintorni di Potenza redatto dal Sig. Orazio Gavioli », ed « all'Erbario abbastanza ricco che si conserva nella R. Scuola Tecnica di quella città », erbario andato poi perduto, ed in parte notevole costituito da raccolte del Giordano. Quando Achille Terracciano scriveva queste parole, il Nostro, dopo avere, durante tutto il corso liceale, continuate, nei dintorni di Potenza, le raccolte botaniche, associandole sin d'allora ad osservazioni geologiche che, anche in seguito, Egli doveva curare moltissimo come sussidio all'interpretazione del rivestimento vegetale, era passato all'Università di Napoli, iniziandovi, per volere paterno ed in omaggio alla tradizione familiare, gli studi di Medicina, colla promessa di potere, dopo la laurea medica, conseguire anche quella in Scienze Naturali. Gli studi di medicina (1888-1894), seguiti coscienziosamente, con particolare orientamento verso la chirurgia, rimasta poi la specializzazione professionale del Nostro, non sembra abbiano fatto torto alla Botanica; tanto più che a Napoli Egli dovette seguire il corso di botanica tenuto allora, in supplenza del Padre infermo, da Fortunato Pasquale, esploratore, col Padre, del gruppo di Monte Pollino del quale mezzo secolo dopo, Gavioli doveva descrivere, in una pregevole monografia, la vegetazione; e ritrovare, sempre a Napoli e purtroppo per pochi anni, il Giordano, che morì nel 1901, ed i due Terracciano. Era quindi naturale che, conseguita la laurea in Medicina nel 1894, il Nostro si iscrivesse, nello stesso anno, alla Facoltà di Scienze, trovando una eccezionale occasione di perfezionamento nell'insegnamento del Prof. Federico Delpino, succeduto nel 1901 a Giuseppe Antonio Pasquale nella direzione dell'Istituto Botanico partenopeo, relazione resa qualche anno più tardi più intima dal matrimonio di una figlia di Delpino con uno stretto parente del Gavioli. Ma la carriera scientifica, che si apriva così promettente per il giovane naturalista, doveva ben presto e definitivamente interrompersi. La morte improvvisa del Padre, avvenuta nel maggio 1896, costringeva infatti Orazio Gavioli, rimasto responsabile della gestione di interessi familiari e presto dell'educazione di una famiglia propria, a trarre dalla laurea in medicina i mezzi per far fronte a questi imprescindibili doveri. Alcuni anni di assistentato compiuto negli Ospedali Riuniti di Napoli e parecchie pubblicazioni di clinica chirurgica

[1-5] gli aprirono la strada alla nomina di titolare della Sezione chirurgica dell'Ospedale di S. Carlo di Potenza, titolo al quale Egli aggiunse, più tardi, quello di direttore dell'Ospedale stesso, dedicandosi, per oltre un quarantennio e coll'impegno che, in ogni tempo, ha caratterizzato le Sue attività, alle mansioni inerenti a questi uffici. Soltanto nel 1920 quindi, sistemata la famiglia e trovato nel figlio Federico, laureatosi a sua volta in medicina, un degno successore nel campo professionale, Egli poteva ritornare a dedicare la maggior parte del suo tempo ai prediletti studi botanici. I ricordi dei familiari e del resto la profonda conoscenza della flora lucana, della quale Egli dà prova al momento della ripresa attiva delle ricerche floristiche, escludono che Egli abbia interrotto mai completamente le erborizzazioni e lo stesso progetto di una Flora Lucana, esplicitamente e ripetutamente affermato nella corrispondenza di questo periodo, presume una lenta maturazione attraverso gli anni precedenti. Gli amici stessi rammentano come Egli, appassionato cacciatore, non tralasciasse mai di portare con sé l'attrezzamento indispensabile per le raccolte di piante e si attirasse in proposito i motteggi dei compagni di partita, per le distrazioni alle quali lo esponeva l'invincibile interesse per le piante rare eventualmente incontrate. Tuttavia forse soltanto dopo il 1921 il progetto della Flora Lucana deve avere assunto la sua forma definitiva, diventando oggetto, non soltanto di una più continuata e metodica attività, tanto sul terreno, quanto in gabinetto, ma imponendo al Nostro di uscire dall'isolamento nel quale, forse non meno per indole che per decisa dedizione agli obblighi professionali, si era mantenuto sino allora. È d'allora in poi infatti che, approfittando della sua eccezionale capacità e diligenza di preparatore, Egli cerca di crearsi una rete di corrispondenti attratti dall'interesse degli ottimi campioni che era in grado di distribuire ed, attraverso ad essi, si procura i materiali di più estesi confronti e la consultazione di specialisti indispensabili per una analisi sempre più approfondita della sua flora; pubblica una serie di saggi preliminari illustranti la flora di settori della Lucania sino allora poco o punto esplorati; partecipa alla distribuzione di *Exsiccata*, italiane, ed estere, di *Fanerogame* critiche; assume l'impegno di esplorare, anche sotto l'aspetto ecologico, settori particolarmente interessanti del suo paese. Così l'elaborazione della Flora Lucana procede per un ventennio, grazie ad una assiduità ininterrotta e favorita da una buona salute, giungendo a compimento alla vigilia della guerra. Le pratiche, inevitabilmente lunghe, richieste dalla pubblicazione di un'opera di natura strettamente scientifica e di notevole mole, aggravata dalle difficoltà politiche, si sono purtroppo pro-

tratte sino ad oggi, cosicchè, l'improvvisa morte dell'A., troncava, prima che Egli avesse la consolazione di vedere coronata, come Egli aveva desiderato, la Sua opera di botanico, quella vita nobilmente serena ed operosa il 22 Dicembre 1944.

* * *

Il caso di Orazio Gavioli, cultore silenzioso dei suoi prediletti studi sino all'età matura e giunto improvvisamente ad una lusinghiera notorietà scientifica quasi cinquantenne, merita di essere meditato, quale espressione dell'elevato rendimento spirituale concesso ad alcune nature elette, malgrado, forse anzi grazie al distacco che la vita in un piccolo centro di provincia rende inevitabile dai grandi centri scientifici. Negli anni precedenti il 1920 il Nostro aveva infatti veduto scomparire successivamente i suoi Maestri, il Giordano nel 1901, il Delpino nel 1903, Fortunato Pasquale ed Achille Terracciano nel 1917; ed i botanici che, in quel frattempo, hanno percorso la Campania, la Lucania, la Calabria — Cavara, Guadagno, Grande, Longo e soprattutto Trotter, che, proprio in quel tempo, dedicava alla Lucania parecchie importanti esplorazioni e che mise in seguito generosamente i materiali relativi a disposizione del Nostro per la redazione della sua flora — non ebbero notizia di questo studioso solitario, che andava lentamente accumulando collezioni e studio per lo stesso fine che informava le loro ricerche. Lo stesso Lacaita, che doveva pure — conosciuto il Gavioli verso il 1920 probabilmente per presentazione del Montale — diventare presto non soltanto il suo principale collaboratore ed amico, ma anche, in un primo tempo almeno, come appare dall'interessantissima corrispondenza del Gavioli (1), il suo introduttore presso numerosi floristi italiani ed esteri, non lo conosceva affatto. Il carteggio con Lacaita che, del resto, doveva presto indicare pubblicamente il Nostro come « benemerito della flora lucana » (2), mostra però come, sino dall'inizio, questo giudice, così competente e severo, si sia reso conto della statura morale e scientifica del suo nuovo corrispondente, e con quale rispetto egli, in lettere di serrata discussione dei materiali floristici in continuo corso fra Potenza e le sue residenze di Ravello e di Pelham, volta a volta affermasse il suo parere od accettasse quello dell'amico. « Mi permetto, scrive Lacaita il 7 Ottobre 1931, di offrirle alcune rettifiche di alcune determinazioni,

(1) Sono grato al Prof. Dott. Federico GAVIOLI della comunicazione della interessantissima corrispondenza del suo compianto Padre, alla quale ho potuto attingere numerose indicazioni sulla carriera scientifica e sulle relazioni del Nostro. Allo stesso Prof. GAVIOLI, al Prof. Antonino SALVATORE ed al Dott. Edoardo JEDLEWSKI, dell'Ispettorato Agrario Compartmentale di Potenza, debbo numerose e preziose indicazioni biografiche di Orazio GAVIOLI, ed al primo anche la fotografia qui riprodotta.

(2) LACAITA C. — *Piante critiche a vare*. *Bullettino della Soc. Botanica Italiana 1910-1922 e Nuovo Giornale Botanico Italiano 1912-1927*.

forse errate. In generale le sue determinazioni sono molto esatte, ciò che non è tanto facile quando non si può aver ricorso agli erbari delle grandi università per confronto»; ed ancora, dopo dieci anni il 27 luglio 1931, ringraziando l'amico dell'invio della « Flora dei Monti della Maddalena »... « monti che tanto speravo di percorrere guidato da Lei, come fu nel '24 quando andammo al Vulture insieme! Che bella gita! Che compagnia piacevole!.. Ammiro la via di mezzo da lei tenuta nel suo opuscolo, in mezzo alla ridda di specie, varietà e forme: *medio tutissimum ibis* ». L'amicizia fra i due naturalisti, che doveva purtroppo interrompersi pochi mesi dopo per la morte del Lacaita, era sostanzialmente fondata su di una vera affinità di temperamento e di gusti e si era cementata attraverso ripetute visite del Lacaita all'ospitale casa del Gavioli e all'accennata escursione al Vulture alla ricerca del *Dianthus vulturius* di Gussone e Tenore.

Le relazioni di Orazio Gavioli col mondo dei floristi, non soltanto italiani, ma anche esteri e specialmente spagnuoli e francesi conoscitori della flora iberica, la quale si presta a confronti preziosi con quella dell'Italia meridionale (il Font Quer di Barcelona sollecitava la collaborazione del Nostro alla rivista « Cavanillesia » e ne stampava nel 1929 e 1931 due interessanti contributi [6] sulle affinità fra la flora spagnuola e quella lucana) si andarono poi, come è stato detto, tanto più rapidamente sviluppando in quanto vivissimo era l'interesse, e direi quasi, la sorpresa della improvvisa comparsa nel mondo botanico di questo studioso in grado di distribuire materiali tanto interessanti ed egregiamente raccolti e preparati; tanto più che, ad aumentare la sua notorietà, concorreva la sua partecipazione alla pubblicazione di *Exsiccata* generalmente note ed apprezzate. Tali la sua collaborazione alla distribuzione delle ultime centurie (XXVII-XXX) della *Flora Italica Exsiccata* di Fiori, Pampanini e Béguinot, sollecitata anche questa per consiglio di Lacaita (lett. 3/2/1922) e rappresentata da ben 91 entità, e quella alla *Cirsiotheca* ed alla *Menthotheca Universa* di Petrak dovuta allo stesso introduttore. Alla presentazione di Lacaita il monografo boemo rispondeva infatti diffusamente, sollecitando l'invio di materiali: « Delle *Mentha* che Lei mi manda, non ho potuto inserire nella exsiccata che una forma (dell'ibrido *M. aquatica* × *M. longifolia*), che mi sono permesso di chiamare f. *Gavioli* ». Tale ancora la sua partecipazione durante un decennio alla distribuzione di exsiccata della *Société Française* di Ch. Duffour e della *Société Cénomane* di Weille, come apprendiamo da un gruppo di lettere che vanno dal 1933 al 1942, la prima delle quali comunica che al Gavioli è stato riservato l'unico posto disponibile nella società per recente vacanza, e l'ultima annuncia l'interruzione degli scambi imposta

dallo stato di guerra, raccomandandosi perchè il Nostro continui la sua collaborazione al ritorno della pace. Quanto la vasta preparazione del Gavioli sia stata apprezzata risulta dal fatto che, ben presto non soltanto questioni di floristica lucana formano oggetto della corrispondenza col Nostro, ma richieste di campioni, di semi, di indicazioni biologiche provenienti per lo più da monografi, i quali interessano il Gavioli a tentare, come Egli ha effettivamente e ripetutamente fatto, culture di controllo sperimentale nel suo stesso giardino di Potenza. La varietà delle richieste che gli giungono a questi fini documenta nel modo migliore la sua versatilità, la sua perspicacia, la sua inesauribile compiacenza ed il riconoscimento che queste qualità generalmente ricevono. Il carteggio che ho potuto scorrere, contiene richieste di Arènes (generi *Carduus* e *Cirsium*), Donno (*Prunus*), Gresino (*Mentha*), Lanza (*Calendula*), Lusina (*Cerithe*), Mens e Béguinot (*Allium*), Pampanini (*Hedera*, *Clematis*), Pfaff (*Thymus*), Vignolo Lutati (*Helichrysum*), Ugolini (*Nasturtium*), Vaccari (*Achillea*), Vermenlen (*Orchidee*), Nelson (*Ophrys*), Weber (*Thymus*). Più complessa, in quanto ha dato luogo anche ad una nota del Gavioli, che ha attivamente partecipato alla discussione [12], è stata la corrispondenza con Béguinot, de Philippis e Camus sulle specie lucane di *Quercus*, estesasi per parecchi anni. Inoltre fra il 1923 ed il 1927 il Nostro ebbe ad incaricarsi, per suggerimenti di O. Mattiolo, della raccolta di informazioni e materiali sui funghi ipogei della Lucania, che, in base ad una frase dell'Inchiesta Agraria pubblicata dallo Jacini sulle provincie meridionali d'Italia, si riteneva priva di queste produzioni; ricerca che condusse ad accertare la presenza di quattro specie e di due varietà di questi miceti. Altrettanto interessante è stato, per altro rapporto, il carteggio tenuto, fra il 1935 ed il 1938, col Generale Ricchetti e col Maggiore Guglielminetti del Laboratorio Sperimentale del Servizio Chimico del Ministero della Guerra, sulla possibilità della coltivazione del *Taraxacum megalorrhizon*, alla quale si interessava in quel tempo anche il Dott. M. Calvino, in considerazione della sua possibile utilizzazione come pianta caucciufera. Troviamo inoltre il Gavioli, che si era occupato già nel 1928-29 dell'invio al Cavara di bulbi, tuberi, talee di piante medicinali, ed aveva corrisposto nel 1932 col Rovesti a proposito dell'utilizzazione di specie italiane del genere *Helichrysum*, iscritto come Esperto Erborista Provinciale nell'elenco ufficiale di questi funzionari pubblicato nel 1939 dal Ministero dell'Agricoltura e Foreste; nonchè, dal 1925 al 1943, gestore scrupoloso e solerte della Stazione di Cosenza della Rete Fenologica Italiana organizzata da Michelangiolo Minio; ed infine corrispondente di L. Bonomi e G. Dalla Fior nell'occasione di esperienze eseguite

nel 1935 sulla cultura di *Secale montanum* Guss., mediante l'invio di semi raccolti sul Vulture; e collaboratore, fra il 1921 ed il 1924, della Flora Popolare Italiana di O. Penzig, coll'invio di nomi dialettali delle piante lucane.

* * *

Non ho avuto occasione di conoscere altrimenti che nei rapporti epistolari Orazio Gavioli, del quale tuttavia ho potuto apprezzare la simpatica figura di studioso, prima attraverso la collaborazione all'inchiesta sulla distribuzione dei limiti altimetrici della vegetazione in Italia [11, 13], poi attraverso le trattative per la pubblicazione della Flora Lucana. Se è vero che lo stile è l'uomo, le Sue lettere succinte, esatte, cordiali senza esuberanze verbali, impegnanti volenterosamente la sua collaborazione per ogni iniziativa che gli sembrasse seria, lo rappresentano bene; e l'impressione di rispetto per la Sua collaborazione è poi confermato dalla precisa valutazione che, nel corso del lavoro, risultava avere egli fatta delle sue possibilità di partecipazione all'indagine assunta, dalla prontezza nell'uniformarsi ai criteri generali prefissi alla ricerca alla quale si era associato, dalla puntualità, nell'assolvimento dell'impegno e soprattutto dalla diffusa sensazione di dignitosa modestia che traspariva da tutti i rapporti che si avevano con lui. Tutta la sua attività è poi testimonio dell'ordine e della fermezza colle quali la laboriosa preparazione dell'opera Sua è stata mandata avanti, qualità che, aggiungendosi alla perspicacia della elaborazione critica, ne confermano il pregio. Sono particolari di carattere del resto che ritroviamo anche nella sua vita di cittadino. L'inesauribile compiacenza colla quale il Nostro metteva a disposizione delle ricerche dei suoi corrispondenti tempo, fatiche ed esperienza, riappare, in vario modo ed in ogni momento, nella sua vita privata di capo di famiglia e di cittadino. Così egli è stato, per più di un quarantennio, l'anima dell'Ospedale della sua città, professionista ed amministratore esemplare e, nel delicato esercizio della sua missione di medico, uomo di cuore. Appassionato agricoltore, fu Presidente per molti anni della Commissione Provinciale Forestale e della Sezione Agricola Forestale del Consiglio dell'Economia di Potenza, lasciandovi la traccia di un intelligente indirizzo e di una razionale organizzazione. Anche nel campo agrario, del resto, il suo temperamento di naturalista si è manifestato nella predilezione e nella particolare competenza raggiunta nell'apicoltura, avendo egli organizzato colla consueta finitezza, nei suoi poderi, il maggiore e migliore apiario della regione. Testimone di questa attività è ancora l'amico

Lecce che gli scrive il 28 novembre 1934: « Il suo miele è squisito, molto diverso da quello di Taranto e della Grecia. Ha un sapore e profumo tutto particolare che non conosco nel miele di altri luoghi ».

È quindi comprensibile che la scomparsa di Orazio Gavioli abbia risvegliato un'eco dolorosa nella città dove Egli, molto ben conosciuto, era universalmente rispettato ad amato. Dopo accennato « alla schietta semplicità dei Suoi sentimenti, al riserbo dignitoso che ha caratterizzato ogni atto della sua vita », un vecchio amico, il Prof. A. Salvatore, ricorda « il diuturno superbo lavoro che Egli, schivo di onori, ha realizzato nella solitudine gelosa della sua vita, senza chiedere consensi e destare clamori attorno alla sua persona »; ed aggiunge come massima lode, che « quando, in tarda età, dovette ritirarsi dalla vita attiva, egli si onorava di non aver tratto guadagni attraverso il suo continuo apostolato professionale, ma soltanto quanto era bastato alle necessità della sua vita e della sua famiglia, che amò con austera tenerezza e bontà di cuore ed indirizzò sempre con criteri di semplicità e di modestia ».

Oggi, mentre la Flora Lucana vede finalmente la luce ed il suo Autore non vive purtroppo più che nell'onorata tradizione familiare e nell'affettuoso ricordo dei parenti e degli amici, l'Erbario Lucano, frutto della cinquantenne sollecitudine di Orazio Gavioli entra, per generosa disposizione della Famiglia, a far parte dell'Erbario Centrale Italiano. I naturalisti dell'Istituto Botanico fiorentino ordineranno ed assicureranno questa preziosa collezione per uso degli studiosi, assieme alle raccolte consimili che l'hanno preceduta e che approderanno in avvenire a questo porto tranquillo di studi e di meditazioni sulla costituzione e sulla genesi della flora del nostro Paese. Rivivono in esse innumerevoli giornate vissute nella gioia serena delle ricerche sul terreno ed innumerevoli ore di indagine acuta e qualche volta tormentosa nella pace austera del laboratorio; e la passione colla quale Orazio Gavioli si è prefisso di superare una tappa importante per la conoscenza della flora italiana, vi troverà il suo riconoscimento e la sua continuazione nel lavoro dei giovani, che si curveranno sui documenti radunati col suo lungo lavoro. Perché per il progresso della botanica italiana la vita laboriosa e serena di Orazio Gavioli è stata utilmente vissuta.

GIOVANNI NEGRI.

PUBBLICAZIONI DEL Dott. ORAZIO GAVIOLI

- [1] *Craniotomia per ematoma sottodurale*. La Clinica Chirurgica, 1901.
- [2] *Aneurisma della poplitea Di — Caso clinico*. Edizione Marchesiello e Garramone, Potenza 1905.
- [3] *Considerazione sull'osteomielite — Saggio clinico*. La Clinica Chirurgica, 1905.
- [4] *Rendiconto clinico statistico dell'attività del Reperto Chirurgico dell'Ospedale S. Carlo*. Editrice Garramone e Marchesiello, Potenza, 1905
- [5] *Considerazioni su 27 laparatomie per ferite penetranti con varie lesioni viscerali*. Edizione Garramone e Marchesiello, Potenza, 1906
- [6] *Florae hispanicae et lucanae affinitates aliquae*. Cavanillesia, II, 5-6, 1929 e IV, VIII-IX 1931. Barcinonae.
- [7] *Note sulla flora lucana. Monte Serranetta e suoi contrafforti a sud-est di Potenza*. Archivio Botanico, II, pag. 259, 1926; III, pag. 175, 1927; IV, pag. 186, 1928.
- [8] *Note sulla flora lucana. Monte della Maddalena*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., n. s., vol. XXXVIII, pag. 241, 1931.
- [9] *Note sulla flora lucana. Primo contributo allo studio della flora del Volturino*. Ibidem, XXXIX, pag. 513, 1932.
- [10] *Contributo alla flora del Monte Pollino*. Archivio Botanico, VIII, pag. 46, 1932.
- [11] *Ricerche sulla distribuzione altimetrica della vegetazione in Italia. Limiti altimetrici delle formazioni vegetali in alcuni gruppi dell'Appennino Lucano*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., n. s., vol. LXI, pag. 558, 1934.
- [12] *Sulla dispersione del Genere Quercus in Lucania*. Archivio Botanico, XI, pag. 105, 1935.
- [13] *Ricerche sulla distribuzione altimetrica della vegetazione in Italia. III. Limiti altimetrici delle formazioni vegetali nel gruppo del Pollino. (Appennino Calabro-Lucano)*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., n. s. XLIII, pag. 636, 1936.
- [14] *Synopsis Florae Lucanae*. Nuovo Giorn. Bot. Ital., n. s., vol. LII, pag. 10, 1947.

Synopsis Florae Lucanae (*)

presentato il 30 ottobre 1945

INTRODUZIONE

La Lucania, studiata in questo lavoro nei riguardi della sua flora, corrisponde all'antica Basilicata e comprende le provincie di Potenza e Matera, restandone esclusi i territori che in altri tempi facevano parte della Lucania ed ora appartengono alla provincia di Salerno.

La regione ha l'estensione di 9978,5 Km², ed è circondata dalla Campania, dall'Irpinia, dalle Puglie e dalla Calabria; si affaccia con 37 chilom. di spiaggia sul mare Ionio e con 16 sul mare Tirreno.

L'Appennino, penetrando in essa dal versante settentrionale, si dirige nel primo tratto da nord a sud-ovest, in seguito a sud occupando gran parte del versante occidentale; giunto ai confini della Calabria volge direttamente ad est con i poderosi gruppi montuosi del Ruggia e del Pollino, che appartengono, in parte alla provincia di Potenza, in parte a quella di Cosenza. I più notevoli monti compresi nella catena sono, procedendo da nord a sud, M. Squadro (1342. m.) - S. Croce (1425 m.) - il massiccio dei Foj (1367. m.) - il gruppo della Maddalena con la cima più alta, Pierfaone (1736. m.) - M. Serrone (1500. m.) - il gruppo del Sirino col M. Papa (2006. m.) - Serra della Spina (1649. m.) - M. Grattaculo (1825. m.) - Serra del Prete (2185. m.) - Pollino, propriamente detto (2248). m. - Serra delle Ciavole (2130. m.) - Serra Crispo (2052. m.) - ecc. Dalla catena appenninica si originano numerosi contrafforti; dal versante orientale i più importanti sono Serra del Caprio (1550. m.) - Serranetta (1475. m.) - Volturino (1936. m.) - Madonna di Viggiano (1725. m.) - M. Raparo (1750. m.) - Alpe di Latronico (1906. m.); dal versante occidentale, M. Marmo colla Rotonda (1240. m.) - M. Caccovello (1512. m.) - Serra di Maratea (1283. m.); questi due ultimi, con le pendici occidentali, raggiungono il golfo di Policastro. Un altro gruppo montuoso, indipendente dalla catena dell'Appennino, è quello del Vulture con varie cime, delle quali la più alta è il Pizzuto di Melfi (1332 m.).

I fiumi principali che attraversano la regione sono, il Bradano, il Basento, il Cavone, l'Agri ed il Sinni; scaturiscono dalle falde dell'Ap-

(*) Memoria pubblicata col finanziamento della Università di Firenze, in segno di gratitudine per la donazione dell'Erbario di ORAZIO GAVIOLI al Museo Botanico Fiorentino.

penino e dei vari contrafforti, si dirigono da nord-ovest a sud-est e versano le loro acque nel Jonio; l'Ofanto lambisce, per lungo tratto, il confine settentrionale; infine numerosi torrenti e ruscelli, scendendo dalle propaggini occidentali dei monti di Muro Lucano e della Maddalena, vanno a formare il Platano, che dopo aver preso il nome, prima di fiume Bianco e dopo di Calore si scarica nel Sele.

Geologia

I monti che costituiscono l'Appennino lucano e molti dei principali contrafforti sono da riferirsi all'era mesozoica: formazioni del Trias medio con potenti banchi di calcare, ai quali sovente si sovrappongono strati di schisti marnosi e silicei, si riscontrano nelle montagne fra Bella e S. Fele, nel gruppo dei Foj, in quello della Maddalena, nel Volturino, nell'imponente massiccio del Sirino, ecc.: formazioni del Trias superiore si rendono evidenti verso Maratea, Lauria, alla Serra della Spina, falde dell'Alpe di Latronico, ecc.: il Lias trovasi specialmente rappresentato nel gruppo del Pollino con importanti banchi calcarei che costituiscono parecchie delle sue cime più elevate. Molto più esteso però in tutto l'Appennino lucano è il Cretaceo con le grandi masse calcaree che, come scrive l'illustre geologo DI LORENZO «formano essenzialmente tutta la rocciosa impalcatura dell'Italia meridionale ad eccezione delle Calabrie».

A queste formazioni secondarie ordinariamente si addossa il Flysch eocenico che ne ricopre le pendici esterne, colma le vallate e forma numerosi contrafforti; ne fanno parte i calcari nummulitici, i conglomerati formati da varie rocce, le arenarie, gli schisti galestrini ecc.; tutti questi materiali costituiscono la grande massa dei terreni, prevalentemente argillosi ed arenosi, che, per notevole estensione, ricoprono la parte mediana della Lucania e vanno soggetti a continui franamenti.

Dalla cerchia di monti, dirigendosi al lato orientale della regione che confina colle Puglie e verso il mare Jonio, una serie di colline degrada verso la pianura ed il mare; esse, in gran parte sono, formate dai depositi del Pliocene e del Pleistocene.

Le basse vallate dei fiumi e tutta la parte che costituisce la costa del mare Jonio sono di origine quaternaria, lacustre, diluviale, alluvionale.

Nella parte settentrionale della regione, a confine con la III provincia di Avellino, vi è una formazione vulcanica rappresentata dal Vulturno, nei dintorni del quale, per una notevole estensione, il terreno è costituito da materiali di origine vulcanica, tufi, lapilli, pozzolane, che si sono sovrapposti alle formazioni quaternarie preesistenti.

Clima

Il clima della regione si differenzia nelle varie località, in relazione con l'altimetria, con i venti dominanti e con altri fattori; nel versante ionico, esposto ai venti di sud-est, ordinariamente l'inverno è molto mite e l'estate caldissima; nel versante tirrenico l'inverno è più freddo e l'estate meno calda: la media annuale della marina ionica è 18°,2, di quella tirrenica, a Maratea, 14°. Sulle alte cime e specialmente nei versanti boreali, permangono le nevi fino al Giugno, ed in qualche località del Pollino alla fine di Luglio.

Per le montagne, ed in generale al di sopra dei 1000 m. s. l. m. mancano del tutto accertamenti scientifici, sia sulle temperature che sulle precipitazioni atmosferiche: riporto, per alcune plaghe, dei ricavati dalla pubblicazione del Prof. VIGGIANI «Il clima della Lucania»:

Potenza, 823 m. s. l. m. media annuale 12°,6, con l'escursione annua di 18°,3 fra le temperature medie mensili, Agosto 21°, Dicembre 2°,7; massimo assoluto in 52 anni di rilievi 37°,9 (Agosto 1822), minimo assoluto — 16° (Febbraio 1929).

Melfi, 531 m. s. l. m., media annuale 12°,8, escursione annua delle medie mensili 19°,7.: Luglio 22°,7., Febbraio — 3.

Matera, 401 m. s. l. m., media annuale 15°,6, escursione annua delle medie mensili 19°,7.: Luglio 25°,6, Gennaio 5°,9.

Le precipitazioni meteoriche risultanti dai dati forniti da 55 stazioni udometriche, superano 1000 mm. nelle seguenti stazioni: Maratea, Rivello, Episcopia, Lauria, Rotonda, Lagonegro, S. Severino Lucano, Castelsaraceno, Chiaromonte, Marsico Vetere, in totale 10; il massimo della piovosità è registrato per Castelsaraceno 1539 mm., con 210 giorni piovosi, Lagonegro 2598 mm. con 95 giorni piovosi, Rivello con 2003 mm. e 70 giorni piovosi. Non raggiungono i 500 mm. annui di pioggia 7 stazioni, 3 in provincia di Potenza e 4 in provincia di Matera. S. Martino d'Agri, 416 mm., Acerenza, 462 mm., Lavello, 492 mm., Metaponto, 426 mm., Palazzo S. Gervasio, 443 mm., Genzano, 478 mm., Irsina, 483 mm.

I minimi di pioggia durante l'estate (1° giugno-1° Settembre) sono raggiunti da Viggianello con 20,8 mm. e da S. Chirico Raparo con 32,5 mm.: in generale il mese più secco è Agosto, il più piovoso Dicembre.

Vegetazione

La vegetazione della regione in rapporto dell'altimetria può distinguersi in tre piani; mediterraneo, montano ed alpino. Il primo è notevolmente esteso sul litorale jonico, nelle vallate dei fiumi e sulle colline che le affiancano occupando in tal modo nel versante orientale e sud-orientale gran parte della provincia di Matera. Nel versante occidentale è molto esteso, riducendosi al litorale tirreno, limitato dalle monta-

gne dal Coccovello e della Serra di Lauria, che, scendendo quasi a picco nel mare in molti punti, riducono la spiaggia ad un brevissimo tratto, e per limitate estensioni alle vallate del Platano e dei suoi affluenti sul confine con la provincia di Salerno.

Nel piano mediterraneo, indipendentemente dall'altimetria, si distinguono nettamente due zone; la prima propriamente litoranea, limitata ad una striscia relativamente ristretta lungo la costa, che comprende le dune, gli arenili ecc., direttamente influenzata dal sale marino con una flora caratteristica di piante alofile: *Ephedra distachya* L., *Ammophyla arundinacea* Host., *Agropyrum junceum* P. B., *Cyperus mucronatus* Mab., *Juncus acutus* L. *Pancretium maritimum* L. *Thymelea hirsuta* Endl., *Atriplex portulacoides* L., *Beta macrocarpa* Guss., *Salicornia herbacea* L., *S. fruticosa* L., *Arthrocnemum glaucum* Ung., *Suaeda fruticosa* Forsk., *Silene colorata* Poir., *Cakile maritima* Scop., *Eryngium maritimum* L., *Euphorbia Paralias* L. *Statice Limonium* L., *Convolvulus Soldanella* L., *Plantago crassifolia* Forsk., ecc.: in alcuni punti si associano arbusti di *Juniperus Oxycedrus* L. e di *Calycotome spinosa*, e presso la foce del Bradano numerosi individui di *Pinus Pinaster* L. e *P. halepensis* Mill.

La seconda zona più interna, non tenendo conto in questo lavoro delle varie e vaste coltivazioni, presenta le seguenti formazioni: bosco d'alto fusto, macchia mediterranea, formazioni palustri, formazioni prative.

Il bosco d'alto fusto vi è rappresentato da una estesa foresta denominata « Pantano di Policoro » nella zona compresa fra la foce dell'Agri e quella del Sinni; altre di minore importanza si trovano lungo le rive e negli antichi alvei dei fiumi. Queste ultime hanno un aspetto caratteristico e nelle varie località sono conosciute sotto i nomi generici di « Rivolta », « Revuoto », « Ricone »; le piante d'alto fusto che le formano sono in grande maggioranza le seguenti *Salix alba* L., *S. fragilis* L., *Populus alba* L., *P. nigra* L., *Ulmus campestris* L., *Fraxinus oxycarpa* W., scarsi individui di *Quercus Robur* L. (v.) ecc.; abbondano le liane, *Smilax aspera* L. (specialmente la var. *mauritanica* Poir.), *Clematis Vitalba* L., *C. Fammula* L., *C. scandens* H. P. et R.: il sottobosco arbustivo è costituito da molte specie della formazione seguente.

La macchia mediterranea, che un tempo occupava aree più vaste, è ora limitata alle località che, o per la natura del terreno o per esagerata pendenza sono inadatte alla coltivazione; abbondano le seguenti specie: *Daphne Gnidium* L., *Tamarix gallica* L., *T. africana* Poir., *Rosa sempervirens* L., *Cotoneaster Pyracantha* Spach., *Calicotome spinosa* Lk., *Cytisus triflorus* L'Herit. *Myrtus communis* L., *Paliurus Spina-Christi* Mill., *Pistacia Lentiscus* L., *Phyllirea latifolia* L., *Nerium Oleander* L., *Olea Oleaster Hoffmgg.*, *Rosmarinus officinalis* L., *Vitex Agnus-castus* L., ecc.

Nelle formazioni palustri, che si trovano quà e là lungo le rive dei fiumi e negli stagni ed acquitrini, si notano con frequenza *Saccharum Ravennae* Murr., *Imperata cylindrica* P. B., ecc.; le formazioni pratensi, limitate dalle coltivazioni, si rinvencono ai margini delle precedenti ovvero sui campi lasciati incolti, vigendo in molte località della regione la rotazione agraria triennale con un anno di maggese nuda.

Risalendo le vallate dei fiumi e le colline, che succedono ai piani, la vegetazione mediterranea diventa mano mano meno caratteristica per infiltrazioni di specie montane che finiscono con l'avere il sopravvento; in generale in Lucania il livello di 500 m. s. l. m. può considerarsi come l'estremo limite superiore del piano mediterraneo.

Il piano montano occupa oltre due terzi della intera superficie della Lucania; si distingue in due orizzonti, l'inferiore ovvero sub-montano, da 500 m. s. l. m. a circa 1000 m. s. l. m., il superiore o montano propriamente detto, compreso fra 1000 e 1800 m. s. l. m. Nell'orizzonte sub-montano le formazioni principali, trascurando le coltivazioni, sono le boschive, le palustri, le prative e le rupestri.

Fra i boschi prevale di gran lunga come frequenza ed estensione il cerreto formato dalla *Quercus Cerris* L. puro ovvero misto ad altre essenze forestali; nelle località meno elevate predomina la var. *haliphlaeos* Lm. in alto invece la var. *austriaca* W. Al cerreto come importanza segue il farneto, costituito dalla *Quercus Farnetto* Ten. sovente mista al cerro e ad altre quercie. Al farneto segue il querceto formato da diverse varietà di *Quercus Robur* L.; nei luoghi più bassi predominano *Q. congesta* Presl. *Quercus Cupaniana* Guss, *Quercus Virgiliana* Ten., più in alto *Quercus lanuginosa* Lam., *Quercus Dalechampii* Ten., ecc. Gli elceti sono limitati ad alcune località, Monticchio, Gallipoli-Cognato, falde del M. Raparo, ecc. I castagneti sono frequenti nella zona del Vulture e sulle falde dell'Appennino a Tito, Pignola, Abriola, in parecchi luoghi del Lagonegrese, ecc.

Formazioni palustri si riscontrano lungo le rive dei fiumi ed intorno ai laghi, specialmente al Lago ed ai Pantani di Pignola, Lagopsole, Laghi di Monticchio, Lago di Sirino, ed alcuni altri di minore importanza. Formazioni prative e rupestri si alternano con i campi e coi boschi, esse sono ricchissime di specie come si può rilevare dal seguente elenco.

Nell'orizzonte superiore tra le formazioni boschive si continuano a trovare ancora cerreti e farneti, ma poi finiscono col cessare ed i boschi sono formati in grande maggioranza dal *Fagus silvatica* L. Nel gruppo del Pollino esistono tuttora abetine, sia frammiste al faggio, sia al cerro.

Dall'estremo limite superiore delle faggete fino alle cime più alte

di alcuni monti del Pollino ove sono dossi calcarei, vegetano molti individui di *Pinus Heldreichii* Christ. che raggiungono notevoli proporzioni; ordinariamente non si frammischiano ad altre specie arboree, ma vivono isolati ovvero a gruppi abbarbicati alle rocce calcaree.

Formazioni palustri s'incontrano presso le sorgenti, lungo i ruscelli; nel gruppo del Pollino intorno a piccoli laghetti, come al Pantano Grande, in quello del Sirino, nei dintorni dei laghi di Remom e di Zappano, ecc. Formazioni prative e rupestri interferiscono fra di loro e si alternano con boschi.

Il piano alpino nel potentino è limitato alla vetta del Volturino, nel lagonegrese ai monti del Sirino, Alpe di Latronico, ma più di tutto ai gruppi del Ruggia e del Pollino; è compreso fra 1800 m. e 2248 m. s. l. m. (la vetta più alta del gruppo del Pollino è il Dolcedorme 2273 m. s. l. m., ma essa trovasi in territorio calabrese).

Le formazioni di questo piano, sono le rupestri alternate con le prative a cotica più o meno discontinua.

La flora della Lucania, ricchissima di specie, presenta le maggiori affinità con le flore delle regioni finitime, e specialmente, nella parte orientale, con quella delle Puglie e nei versanti occidentali e meridionali, rispettivamente con quella della Campania e delle Calabrie.

Ha in comune colla flora dell'Europa orientale, segnatamente della Grecia e dei Balcani parecchie entità, p. e. *Pinus Heldreichii* Christ., *Quercus Farnetto* Ten., *Quercus Aegylops* L., *Quercus troiana* Webb., *Silene parnassica* Beiss et Spr., *Saponaria calabrica* Guss., *Helianthemum olympicum* Halachsy., *H. scardicum* Wetst., *Ranunculus brutius* Ten., *Sempervivum Clusianum* Ten., *Potentilla holosericea* Griseb., *Vicia Barbazitae* Ten., *Scrophularia grandidentata* Ten., *Satureia suavolens* Briq., *Jasione supina* Sieb., ecc.

La flora della regione ha pochi endemismi riferibili a vere specie, parecchi a varietà e forme; alcuni di essi sono esclusivi (almeno da ritenersi tali fino a questo momento), altri sono condivisi con le regioni finitime. Riporto i seguenti:

Esclusivi per la sola Lucania: *Arum lucanum* Cav et Gran., *Silene conica Montefortiana* Gav., *Vicia sirinica* Uectzr. et Huter., *Polygala major* Jacq. var. *italiana* N. Terr., *Linum gallicum* L. var., *pusillum* Gav., *Onosma echioides* L. var. *lucanum* Lacaita, *Lithospermum purpureo-coeruleum* L. var. *lucanum* N. Terr., *Stachys Heraclea* All. var. *lucana* Lacaita, *Mentha Rosani* Ten., *M. pyramidalis* Ten. var. *canescens* Ten., *M. urticaefolia* Ten., *M. dumetorum* Schult. var. *arvorum* Petrak., *M. dumetorum* var. *lucanica* Petrak., *M. dumetorum* var. *Koposokiana* Top. form. *Gaviolii* Petrak., *Knautia lucana* Lacaita et Zambò., *Senecio*

apulus Ten. form. *Mateolensis* Gav., *Chrysanthemum corymbosum* L. var. *tomentosum* Gav., *Carthamus lanatus* L. var. *lucanus* N. Terr.

Endemismi in comune con le Puglie: *Polygonum elegans* Ten., *Diplo-taxis eruroides* DC. var. *apula* Ten., *Colladonia angustifolia* Bert., *Onosma echioides* L. var. *angustifolium* Lehm., *Anthemis hydruntina* Groves, *Onopordon tauricum* W. var. *apulium* Fiori.

Endemismi in comune con la Campania: *Ferula communis* L. var. *neapolitana* Ten., *Armeria macropoda* Boiss., *Centaurea alba* L. var. *stabiliana* Fiori.

Endemismi in comune con la Calabria: *Dianthus carthusianorum* L. var. *Vulturius* Ten. et Guss., *Cardamine amara* L. var. *major* Ten., *Nigella arvensis* L. var. *Catanae* Ten., *Berberis vulgaris* var. *calabrica* Fiori., *Trifolium pratense* L. var. *silanum* Fiori., *Vicia cracca* L. var. *cosentina* Spr., *Geranium molle* L. var. *pollinense* A. Terr., *Lithospermum calabrum* Ten., *Sideritis sicula* Ucria. var. *brutia* Ten., *Galium Cruciatum* L. var. *brutium* N. Terr., *Asperula cynanchita* L. var. *calabra* Fiori, *Scabiosa crenata* L. var. *pseudo-isetensis* Lacaita., *Campanula rotundifolia* L. var. *pseudo-stenocodon* Lacaita., *Achillea Herba-rotata* All. var. *rupestris* N. P. et R., *A. Herba-rotata* All. var. *calcareae* Fiori.

Parecchi botanici in varie epoche visitarono la regione; però saltuariamente ed a lunghi intervalli; molte località, p. e. il Volturino, fino a questi ultimi anni, erano completamente inesplorate dal lato floristico; trascrivo i nomi dei botanici, a me noti, e le località ove essi effettuarono le escursioni.

MICHELE TENORE compì due viaggi, il primo nel 1826 insieme a PETAGNA e TERRONE nel gruppo del Pollino, il secondo nel 1838 con GIOVANNI GUSSONE sul Vulture passando prima per i Foj, Avigliano ed Atella; il Tenore aveva due corrispondenti suoi allievi in Lucania, FRANCESCO ROSANO a Potenza e FELICE CROCCHI a Carbone che gli inviarono abbondante materiale da studiare.

GIOVANNI GUSSONE in un altro viaggio percorse il litorale jonico. Anche lo SCHUW ed il THOMAS fecero delle ricerche floristiche, specialmente sul Pollino.

FRANCESCO BARBAZITA, risiedendo a Balvano come medico, esplorò per molti anni il territorio di questo paese e dei circondarini, si recò anche sui monti di Marsico Vetere.

GUGLIELMO GASPARRINI, studiò la vegetazione di Castelgrande, suo paese nativo, di Muro Lucano, di Bella e del Vulture.

PIETRO PORTA, insieme a RIGO ed a HUTER erborizzò nell'agro di Lagonegro ed in quello di Lauria, sull'Alpe di Latronico e sui gruppi del Sirino e del Pollino.

NICOLA TERRACCIANO, esplorò sistematicamente la regione del Vulture, il Pollino ed il territorio di Muro Lucano.

ACHILLE TERRACCIANO fece escursioni a Muro Lucano, Bella, Castelgrande e studiò alcune raccolte fatte da GIOVANNI CORAZZA a Matera e da SAVERIO CARUSO e da PELLEGRINO SEVERINO in altre località.

GIUSEPPE CAMILLO GIORDANO, erborizzò a Romarico, suo paese nativo, Tricarico, Metaponto, Matera, Vulture, M. Arioso. Le sue raccolte si trovano in parte nell'Erbario dell'Istituto Tecnico di Napoli, in parte erano in un erbarietto della Scuola tecnica di Potenza, che, dopo la soppressione della scuola, è andato disperso.

EMILIO FITTIPALDI, raccolse nel Giugno 1887, un manipolo di piante sui M. Arioso e Serranetta, dette piante, determinate da DAVIDE CONSOLE, erano conservate nell'erbario della Scuola tecnica di Potenza.

FORTUNATO PASQUALE, raccolse piante, per incarico dell'Istituto Botanico di Roma, sulla Spiaggia di Metaponto.

FRIDIANO CAVARA, insieme a CARLO LACAITA (27-30. VI. 1907) erborizzò presso Nuova Siri, Chiaromonte, Episcopia, Alpe di Latronico. Serra del Cavallo. Lo stesso con LORETO GRANDE (31. VIII—7. IX. 1907) a Latronico, Lago della Rotonda, S. Severino Lucano, Agromonte sul Sinni, Bosco del Magnano e presso Lagonegro; anche insieme a LORETO GRANDE (17-29.VIII.1908) sul Gruppo del Sirino, Alpe di Latronico e Pollino.

CARLO LACAITA, compì varie escursioni sull'Alpe di Latronico, Chiaromonte, Pietrapertosa, Foresta di Gallipoli-Cognato, Bosco di Tricarico, Vulture, in queste ultime località in mia compagnia.

BIAGIO LONGO esplorò alcune località della Lucania, specialmente nel gruppo del Pollino.

ADRIANO FIORI, si recò nel 1898 sul gruppo del Sirino, sul M. Coccovello e sul Pollino, più recentemente visitò i dintorni di Matera, la foresta di Gallipoli, il M. Vulture ed anche le vicinanze di Potenza.

ALESSANDRO TROTTER, erborizzò negli anni 1917-1918 a Potenza, Pignola, Anzi, Laurenzana, Trivigno, Muro Lucano, Bella, Ruoti, Salsandra, Ferrandina, Matera, nonché sui monti Volturino, Pollino, Raparo, Serra della Spina di Lauria ed alla foresta di Gallipoli-Cognato.

Il numero delle entità elencate nel presente lavoro è 3567, delle quali 1899 grandi specie, 1371 piccole specie e varietà, 257 forme e 30 ibridi: alcune sono nuove per la scienza, molte nuove per la Lucania.

Non pretendo di asserire che il lavoro sia completo; esso è solamente il risultato delle mie ricerche personali durate oltre un cinquantennio in moltissime località della regione, spesso lontane e disagiate, parecchie

delle quali precedentemente non erano, fino a quel momento, botanicamente esplorate, e dello studio delle pubblicazioni e raccolte riguardanti la flora lucana, che mi è stato possibile avere a mia disposizione.

Delle specie riportate nelle pubblicazioni dei vari autori quelle delle quali le determinazioni mi sono risultate erronee, per averlo potuto constatare sugli esemplari da essi raccolti, sono state nell'elenco rettificare; quelle invece che mi sono sembrate molto dubbie, senza peraltro aver potuto vedere gli esemplari, sono state semplicemente accennate senza comprenderle nella enumerazione, occorrendo ulteriori accertamenti prima di ammetterle quali componenti della flora lucana.

L'ordinamento sistematico è quello di ENGLER e PRANTL, seguito nella Flora Analitica d'Italia del Fiori, ed anche nella classificazione delle specie e delle varietà ho seguito, salvo pochissime eccezioni, i criteri dello stesso autore.

Sento il dovere di ringraziare tutti coloro che hanno facilitate le mie ricerche, ed in modo speciale i Proff. ADRIANO FIORI e GIOVANNI NEGRI, ai quali sovente mi sono rivolto per schiarimenti e per consigli ed il Prof. ALESSANDRO TROTTER, che gentilmente mi affidò lo studio dell'importante materiale botanico da lui raccolto in Lucania.

Pubblicazioni consultate

- ARCANGELI GIOVANNI. — *Compendio della Flora Italiana*. (Loescher, Torino, 1882).
 CAVARA FRIDIANO e GRANDE LORETO. — *Esplorazioni botaniche in Basilicata*. (Bollettino dell'Orto Botanico di Napoli).
 DE GIORGI COSIMO. — *Note geologiche sulla Basilicata*. (Lecce, 1879).
 DE LORENZO GIUSEPPE. — *Geologia dell'Italia meridionale*. (Napoli 1937).
 BARBAZITA FRANCESCO. — *Saggio sulla Flora Lucana e descrizione di una nuova ombrellifera*. (Atti dell'Istituto d'incoraggiamento, Napoli, 1847).
 CONSOLE DAVIDE. — *Nota di piante raccolte nell'ascensione del M. Arioso*. (15-16 Giugno 1880). (Annuario del C. Alp. It., pag. 32).
 CROCCHI FELICE. — *Sylloge plantarum dell'Orto botanico di Potenza* (inedito).
 FIORI ADRIANO. — *Nuova Flora Analitica d'Italia*. (Firenze 1923-29).
 — *Contribuzione alla Flora della Basilicata e Calabria*. (N. Gior. Bot. It., n. s., Vol. VII, 1914).
 — *Raccolte ed escursioni nelle Puglie e Basilicata*. (Bollettino Orto Botanico Napoletano, 1914).
 — *Note di Floristica Calabrese e Lucana*. (Comitato pro Flora Italica, 1918).
 — *Piante medicinali delle foreste demaniali*. (Alpe, Serie II. Anno VI).
 FIORI ADRIANO e BÉGUINOT AUGUSTO. — *Schedae ad Floram Italica Exiccitam*.
 FIORI ADRIANO, PAOLETTI GIULIO e BÉGUINOT AUGUSTO. — *Flora Analitica d'Italia*. (Firenze).

- FITTIBALDI EMILIO. — *La vallata del Basento. Contributo allo studio della Geologia, Meteorologia e Flora Lucana.* (Potenza, 1893).
- GASPARRINI GUGLIELMO. — *Notizie intorno ad alcune piante rare o nuove della Lucania o Basilicata.* (Giornale « Il Progresso », Napoli, 1832).
- *Sulla vegetazioni del M. Vulture.*
- *Pascoli di Pisterola in Basilicata.*
(Questi due ultimi lavori sono inediti e non ho potuto consultarli sugli originali).
- GAVIOLI ORAZIO. — *Note sulla Flora Lucana. — M. Serranetta e suoi contrafforti.* (Archivio Botanico, Vol. II-III-IV).
- *Note sulla Flora Lucana. - Monti della Maddalena.* (Nuovo Giornale Botanico Italiano, n. s., Vol. XXXVIII).
- *Note sulla Flora Lucana. - Primo contributo allo studio della Flora del M. Volturino.* (Nuovo Giornale Botanico Ital., n. s., Vol. XXXIX).
- *Contributo alla Flora del M. Pollino.* (Archivio Botanico, Vol. VIII).
- *Sulla dispersione del genere Quercus in Lucania.* (Archivio Botanico, Vol. XI).
- *Florae hispanicae et lucanae affinitates aliquae.* Cavanillesia. (Vol. II-IV, Barcellona 1929-1930).
- *Limiti altimetrici delle formazioni vegetali in alcuni gruppi dell'Appennino lucano.* (N. Giorn. Bot. It., n. s., Vol. XLI).
- *Limiti altimetrici delle formazioni vegetali nel gruppo del Pollino (Appennino calabro-lucano).* (N. Gior. Bot. It., n. s., Vol. XLIII).
- *Schedae ad Floram italicam exsiccataam* (FIORI e BÉGUINOT).
- *Schedae Exsicc. Cirsiotheca Universa Petrak.* (Moravia).
- *Schedae Exsicc. Mentotheca Universa Petrak. et Topiz. Moravia.*
- *Schedae Exsicc.* (Société Française. Ch. Duffour-France).
- *Schedae Exsicc.* (Société Cénomane. - Weiller - France).
- GIORDANO GIUSEPPE CAMILLO. — *Relazione di alcune escursioni botaniche in Basilicata.* (Boll. Ann. dei naturalisti e medici, Napoli, 1869).
- *Contribuzione allo studio della flora lucana. - Elenco delle Piante raccolte in alcuni luoghi della Basilicata.* (Annali dell'Istituto tecnico e nautico di Napoli, 1885).
- GUSSONE GIOVANNI. — *Plantae rariores quas in itinere Ionii ac Adriatici maris, etc.* (Napoli, 1826).
- LACAITA CARLO. — *Aggiunta alla Flora del Principato Citra.* (Boll. Orto Botanico, Napoli, III, 1913).
- *Catalogo delle piante vascolari dell'ex Principato Citra.* (Boll. Ort. Bot. di Napoli, VI).
- *Piante italiane critiche o rare.* (Boll. della Società Botanica Italiana e Nuovo Giornale botanico italiano, 1910-1927).
- *Schedae ad Floram Italicam Exsicc.* (FIORI e BEGUINOT).
- *Elenco di piante raccolte in Basilicata, all'Alpe di Latronico, Chiaromonte, Pietrapertosa, Foresta di Gallipoli, Cognato.* (Inedita, comunicatomi gentilmente dall'A.).
- PARLATORE FILIPPO. — *Flora Italiana, ossia descrizione delle piante che crescono o vegetano come tali in Italia e nelle isole.*
- POLI A. — *Contribuzione alla Flora del Vulture.* (Nuovo Gior. Bot. It., 1885).
- PORTA PIETRO. — *Viaggio botanico in Calabria.* (Nuovo Gior. Bot. It., 1879).
- TENORE MICHELE. — *Flora Napolitana.* (Napoli, 1811-1938).
- *Flora medica universale e Flora particolare della provincia di Napoli,* 1823.
- *Sylloge plantarum vascularium Florae Neapolitanae; cum app. I-IV.*
- TENORE, PETAGNA e TERRONE. — *Viaggio in alcuni luoghi della Basilicata e della Calabria citeriore effettuato nel 1826.* (Napoli, 1927)

- TENORE e GUSSONE. — *Catalogo sistematico delle piante osservato nel viaggio al M. Vulture.* (Atti dell'Accademia Nap., V., 1843).
- TERRACCIANO ACHILLE. — *La Flora della Basilicata. Contribuzioni: Forenza, Matera, Bella, S. Fele, Castelgrande.*
- *Prodromo della Flora Lucana.* Caserta, 1893 (Pubblicato solo il 1° volume).
- TERRACCIANO NICOLA. — *Enumeratio plantarum vascularium in agro Murensi sponte crescentium.* (Nuovo Giorn. Bot. It., Vol. V., 1873).
- *Florae Vulturis Synopsis, exhibens plantas vasculares in Vulture monte ac finitimis locis sponte vegetantes.* (Atti R. Istituto d'Incoraggiamento, Napoli, 1869).
- *Qsservazioni sulla vegetazione dei dintorni di Melfi.* (Annali Acc. Nat. di Napoli, 1862).
- *Synopsis plantarum vascularium montis Pollini.* (Annario del R. Istituto Bot. di Roma, Vol. IV, 1890).
- *Addenda ad Synopsiem plantarum vascularium montis Pollini.* (Ann. R. Ist. Bot. di Roma, Vol. IX, 1900).
- *Intorno alla Flora del M. Pollino e terre adiacenti.* (Napoli, Atti R. Accademia delle Scienze fisiche e matematiche, 1896).
- *Ad enumerationem plantarum vascularium in Agro Murensi sponte nascentium.* (Addenda, N. G. B. I., 1907).
- *Le forme dell'Ornithogalum montanum nella flora del Pollino.* (A. R. Acc. delle Scienze di Napoli, 1908).
- *Ad enumer. plant. vasc. in agro Murensi sponte nascentium. Addenda altera.* (Bollettino dell'Orto Bot. di Napoli. III, 1911).
- VIGGIANI GIOACCHINO. — *Sul clima della Lucania.* (Bollettino della Società dei Naturalisti di Napoli, 1935).

Erbari consultati

- Herbarium Giordano G. C.
Hb. Lacaita Carlo.
Hb. Orto Bot. di Napoli (per alcune piante raccolte da CAVARA e GRANDE in Basilicata).
Hb. Trotter Alessandro.
H. Gavioli Orazio.
H. R. Scuola Tecnica di Potenza.
Hb. Guadagno Michele.
Flora Italica Exsicc. Fiori e Béguinot.
Mentotheca universa. Exsicc. Petrak.
Cirsiotheca universa. Exsicc. Petrak.
Centaureae exsiccatae criticae.
A. Hayek.

Spiegazioni delle abbreviazioni più frequenti

- Reg. med. = Regione mediterranea.
Reg. subm = Regione submontana.
Reg. mont. = Regione montana.
Reg. alp. = Regione alpina.

Ssp. = subspecies; Var. = Varietas; For. = Forma.
 N. F. A. d'It. = Nuova Flora Analitica d'Italia.
 Ten., Fl. N. = Tenore, Flora Napoletana.
 Ten., Syll. = Tenore, Sylloge.
 N. Terr. = Nicola Terracciano.
 A. Terr. = Achille Terracciano.
 Cav. et Gran. = Cavara et Grande.
 Giord. = Giordano Giuseppe Camillo.
 Trott. = Trotter; Trott. hb. = Trotter erbario.
 H. P. et R. = Huter, Porta e Ruigo.
 G. = Gavioli.

Div. I. — PTERIDOPHYTA

Classe I. — FILICINAE

Fam. I. — FILICES

1. *Ceterach officinarum* L. — In rupibus atque in muris vetustis vulgatum, reg. med.-mont.
2. *Notholaena vellea* R. Br. — In rupibus, reg. med.: Acquafredda (Fiori).
3. *Polypodium vulgare* L. — Ad rupes atque ad truncos arborum vulgatum, reg. med.-mont.: Vulture ad rupes. (N. Terr.).
 var. *serratum* W. — Cum typo: Potenza, Bosco Pallareta; M. Arioso; Monticchio; Gallipoli-Cognato; ecc. (G.).
4. *Gymnogramme leptophylla* Desv. — In rupium rimis, reg. subm.-mont.: Balvano a Caprarizzo (Barbazita, sub *Grammitis*). — Muro Lucano a S. Paolo; Melfi alla Vigna di Araneo (N. Terr.).
5. *Polystichum Lonchitis* Roth. — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Pollino, alla Traboccata (N. Terr., sub *Aspidium*). — Alla Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.; G.). — A Serra Crispo, Porticella di Pollino, Valle dei Mali Venti, Dolcedorme (G.). — M. Papa, alla Scala dei Monaci (Cav. et Gran. sub *Dryopteris*).
6. *P. aculeatum* Roth. — In silvis atque in sivatiscis, reg. subm.-mont., vulgatum.
 var. *lobatum* Roth. — Muro Lucano e Vulture (N. Terr.). — M. Arioso; M. Foj; Serranetta; Boschi del Vulture; M. Volturino; Boschi del Pollino, ecc. (G.).
 var. *angulare* Presl. — Cum praecedente in locis ipsis, vulgatum.
7. *P. Filix-mas* Roth — In silvis atque in umbrosis humidis, reg. subm.-mont.: vulgare.
 var. *pallidum* N. Terr. « *virens, frondibus circumscriptione fere lanceolatis, acutis, pinnis omnibus alternis, oblongis, apice obtusis, margine crenato-denticulatis, inferioribus sessilibus vel breviter pedicellatis, superioribus basi late confluentibus, soris uniseriatis discretis, 3-4. in quove serie.* » — « In silvaticis umbrosis, Pollino, alla Serra del Prete ». (N. Terr. Intorno alla Flora del M. Pollino, pag. 4, sub *Nephrodium*).

8. *P. rigidum* Lam. et DC. — In rupibus et in silvaticis, reg. subm.-alp.: Balvano in rupestribus vulgare (Barbazita, sub *Aspidium*). — Pollino, Serra del Prete e Madonna di Pollino (N. Terr. sub *Nephrodium*). — Abriola, alla Serra di Monteforte, in rupibus calcareis (G.).
 var. *australe* Trevis. — Muro Lucano, alle Ripe (N. Terr. sub *Aspidium pallidum* Bory).
9. *P. spinulosum* Lam. et DC. — In rupestribus atque in silvis, reg. subm.-mont.: M. Arioso, Abriola, alla Serra di Monteforte (G.).
10. *Cystopteris fragilis* Bernh. — In rupestribus, reg. subm.-alp.: M. di Viggiano (Barbazita, sub *Aspidium*). — M. Arioso; M. Volturino; Pollino alla Serra delle Ciavole, Serra Crispo, Dolcedorme, ecc. (G.). — Vulture (N. Terr.).
 var. *regia* Desv. — Sirino, al Vallone di Sirino, Scala dei Monaci; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Muro Lucano a Staccarino (N. Terr.).
 var. *pollinensis* (N. Terr.), « *pinnis alterne pinnulatis; pinnulis oblongis vel obovatis, basi cuneatis, apice flabellato-laciniatis, inferioribus remotiusculis* ». — In rupibus umbrosis elatis Pollino, alla Traboccata (N. Terr., Syn. Flo. M. Pollino).
11. *Asplenium Filix-foemina* Bernh. — In silvis atque in umbrosis humidis, vulgare: Muro Lucano a Railata; Pollino alla Serra delle Ciavole (N. Terr.). — M. Arioso; Serranetta; Foj; Volturino; Vulture; Bosco di Lagopesole; Cupolicchio, ecc. (G.).
12. *A. fontanum* Bernh. — In rupibus umbrosis, reg. subm.-mont.: (Ten. Syll. « In nemoribus Lucaniae »). Non ritrovato da altri.
 var. *obovatum* Viv. — Muro Lucano « In saxosis calcareis humidis umbrosis », lungo il sentiero dal Varco della Scala alla Costa della Pietrosa (N. Terr.).
13. *A. Adiantum-nigrum* L. — In rupibus umbrosis atque ad truncos arborum, in silvis, reg. sub.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, Vulture (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta; Foj; Arioso; Buffata; Volturino; Bosco di Fonte ad Albano di Lucania; Foresta di Gallipoli — Cognato; Monticchio; ecc. (G.).
 var. *Virgilii* Bory — Vulture ad rupes umbrosas (N. Terr.).
14. *A. fissum* Kit. — In rupium rimis, reg. alp.: Pollino, al Dolcedorme (N. Terr.).
15. *A. lepidum* Presl. — In rupibus, reg. alp.: Castelgrande (Fiori N. F. A. d'It., vol I, pag. 27). — Pollino, al Pollinello (N. Terr. sub *A. brachyphyllum*).
16. *A. Ruta-muraria* L. — In rupibus, reg. subm.-mont.: Pollino alla Serra del Prete (N. Terr.). — Al Dolcedorme e Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Abriola, alla Serra di Monteforte (G.).
 var. *Matthioli* Gasp. — Muro Lucano, in rupibus (N. Terr.).
 var. *calabrum* N. Terr., « *stipitibus basi fuscis fibrillis saepe adspersis, frondibus oblongis stipite brevioribus, basi bipinnatis vel pinnatifidis, superne simpliciter pinnatis, pinnulis alternis oblongis vel obovatis, vel subrombeis, apice dentatis, basi cuneatis; indusio persistente latiusculo, viridulo margine fimbriato-lacero, sporis subtuberculato scabris; in rupibus et inter saxa* ». — Traboccata di Pollino (N. Terr., Syn.).
17. *A. viride* Huds. — In rupibus, reg. mont.-alp.: Pollino, alla Serra delle Ciavole, al Dolcedorme (N. Terr.; Cav. et Gran.; G.). — M. Papa (Cav. et Gran.).

18. *A. Trichomanes* L. — In muris vetustis et in rupium rimis, vulgare, reg. med.-alp.: Muro Lucano, Melfi. (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — M. Papa, alla Scala dei Monaci; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza; M. Arioso; Serranetta; Volturino; Gallipoli-Cognato; Vulture; Pollino; ecc. (G.).

19. *A. Petrarchae* DC. — In rupibus, reg. med.: Acquafredda presso Maratea (Fiori, N. F. A. I.).

20. *A. septentrionale* Hoffm. — In rupium rimis, reg. mont.-alp.: M. Papa, alla Valle dell'Orto (Cav. et Gran.). — Pignola, alla Serretta ed a Serranetta; Pollino, alla Serra delle Ciavole, Dolcedorme, ecc. (G.).

21. *Scolopendrium vulgare* Sm. — In puteis, in rupibus atque in umbris humidis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini, Vulture (N. Terr.). — Potenza; Volturino; Monticchio, dove è frequentissimo nelle località Grotte dell'Abate Cesare ed ai Capi dell'Acque; ecc. (G.).

22. *Pteris aquilina* L. — In silvis et in pascuis, praecipue in solo siliceo-humoso, vulgatissima, reg. med.-mont.

23. *Adiantum Capillus-Veneris* L. — In puteis et in rupibus humidis umbris: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza; Monticchio al vallone Capi dell'Acqua; ecc. (G.).

24. *Botrychium Lunaria* Sw. — In pascuis umbris alpinis: Pollino (Ten.). — Pollino presso la Casina Toscano (N. Terr.). — Al Dolcedorme (N. Terr.; Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

25. *Ophyoglossum vulgatum* L. — In pascuis umbris umidis, reg. med.-mont.: Pollino (Ten. Syll.).

Fam. II. — MARSILIACEAE.

26. *Marsilia pubescens* Ten. — In paludosis reg. med: In inundatis prope Pisticci (Ten. Syll.).

Classe II. — EQUISETINAE

Fam. III. — EQUISETACEAE.

27. *Equisetum arvense* L. — In arvis umidis, vulgatissimum, reg. med.-mont.: Muro Lucano al Vallone di S. Paolo, Malta ecc. (N. Terr.). — Potenza, presso il Basento; Pignola, ai Pantani, Lago, Pantone d'Averno, ecc.; Volturino, al Vallone della Tentera; Tito, alle Matine; ecc. (G.).

28. *E. maximum* L. (= *E. Telmateja* Ehrh.). — In paludosis atque in fossis, vulgare, reg. med.-mont.: I fusti fertili giovani vengono mangiati in alcuni luoghi come i funghi, a Potenza sono conosciuti sotto il nome « Coppolaprevete ». Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Potenza lungo le rive del Basento e degli altri corsi d'acqua; Pignola, al Lago, ai Pantani, al bosco di Acquafredda, ecc.; Monticchio, presso i Laghi, ecc. (G.).

29. *E. palustre* L. — In herbosis umidis atque in paludosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, rive del Basento; Metaponto; Policoro; ecc. (G.).

30. *E. limosum* L. — In paludosis, reg. med.-subm.
var. *Linneanum* Doell. — Muro Lucano, piano al di sotto di S. Vito. (N. Terr.).
var. *fluviatile* L. — Balvano (Barbazita).

31. *E. hiemale* L. — Balvano (Barbazita).

32. *E. ramosissimum* Desf. (= *E. ramosum* Schleich in DC.). — In nemoribus et in paludosis vulgare, reg. med.-mont.: Vulture; Muro Lucano, al Cuparo, Melfi. (N. Terr.). — Potenza, rive del Basento; Pignola, ai Pantani, Lago, Pantone d'Averno; Tito, alle Matine; Policoro; ecc. (G.).

Classe III. — LYCOPODINAE.

Fam. IV. — LYCOPODIACEAE.

33. *Selaginella denticulata* Spring. (= *Lycopodium denticulatum* L.). — In nemoribus et in rupibus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Vulture (N. Terr.).

Div. II. — PHANEROGAMAE.

Sottodiv. I. — GYMNOSPERMAE.

Fam. V. — CONIFERAE.

34. *Pinus Pinna* L. — Reg. med.-subm.: Potenza ed altrove diffusamente coltivata come pianta ornamentale e per la produzione dei semi mangerecci (G.).

35. *P. Pinaster* Sol. — In maritimis prope ostium fluminis Bradano (G.).

36. *P. halepensis* Mill. — Reg. med: In Lucania (Ten. Syll.). — Spiaggia di Metaponto a Torreinare (Giordano). — Potenza ed in altre località spesso coltivata come pianta forestale ed ornamentale (G.).

37. *P. Laricio* Poir. — Reg. mont.-alp.; Introdotto quà e là come pianta forestale.

38. *P. Heldreichii* Christ (= *P. leucodermis* Ant.). — Pollino (Ten. sub *P. Pinaster*; N. Terr. sub *P. Laricio*; Cav. et Gran. sub *P. leucodermis*). — Da me osservato sul Pollino fra 1800 m. e 2200 alla Manfrediana, Afforcata, Dolcedorme, Pollino, Serra Crispo, Serra delle Ciavole, abbondante specialmente su questi due ultimi monti (G.). — M. della Spina (Fiori N. F. An. I.).

39. *P. silvestris* L. — Reg. mont.-alp.; Introdotto in alcune località per rimboschimento, p. es. presso la vetta del M. Serranetta (G.).

40. *Abies alba* Mill. — Reg. subm.-mont.: Ruoti, bosco dell'Apetina; Laurenzana, bosco Apetina; Monti del Pollino; Terranova di Pollino, al Timpone Rondella. Forma tuttora in alcune località della Lucania e della Calabria estese fo-

reste, per lo più mista al faggio e talvolta al Cerro; però quasi dappertutto l'abete è in una fase regressiva e mano mano viene sostituita dalle latifoglie e specialmente dal faggio (G.).

41. *Thuya orientalis* L. — Potenza ed altrove coltivata come pianta ornamentale (G.).

42. *Cupressus sempervirens* L. — Reg. subm.-mont.: coltivato frequentemente a scopo ornamentale nelle due varietà: *C. horizontalis* Mill. e *C. pyramidalis* Targ.-Tozz. Da qualche anno i forestali se ne servono anche per rimboschimenti (G.).

43. *Juniperus communis* L. — In silvis atque in dumetis, reg. med.-alp. var. *typica*. — Presso Grassano; Senise; tra Moliterno e Lagonegro; ecc. (G.).
var. *hemisphaerica* Presl. — Reg. mont.-alp.: Monti del Pollino a Piano cardone, Cugno Ruggero, Cugno dell'Acero, Serra Crispo, Piano di Pollino, ecc. (G.).
var. *montana* Ait. (= *J. alpina* Gray) — Reg. alp.: Pollino a Serra delle Ciavole, Valle dei Mali Venti, Dolcedorme; ecc. (G.).

44. *J. Oxycedrus* L. — In arenosis maritimis frequens: Spiaggia di Metaponto; Policoro; Nuova Siri; ecc. (G.).

45. *Taxus baccata* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: M. Volturino; M. Arioso; M. Foy; ecc. (G.).

Fam. VI. — GNETACEAE.

46. *Ephedra distachya* L. — In arenosis maritimis: Presso la Stazione di Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Spiaggia di Metaponto-Policoro, ai Pelosi; ecc. (G.).

47. *E. nebrodensis* Tin. — In rupestribus reg. mont.-subalp.: Abriola, in rupestribus calcaris montis « Serra di Monteforte » (G.).

Sottodiv. II. — ANGIOSPERMAE.

Classe I. — MONOCOTYLEDONES.

Fam. VII. — GRAMINACEAE.

48. *Zea Mays* L. — Culta ubicumque. (G.).

49. *Lygeum Spartum* L. — In argillosis aridis, reg. med.-subm.: Gallipoli-Cognato; Matera, terreni argillosi ad occidente del paese (Fiori). — Colline argillose sotto Rotondella (Lacaita in litt.). — Presso Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Presso Ferrandina (Trott hb.). — Tolve, al Pantano della Colonna; Albano di Lucania, al Castellaro; Grassano, presso la Stazione; Pisticci, luoghi argillosi lungo la Valle del Basento; Policoro, alle Costiere; ecc. (G.).

50. *Andropogon Gryllus* L. — In pascuis aridis, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. Syll.).

51. *A. hirtus* L. — In aridis, reg. med.-raro subm.: Presso Balvano (Barbazita).

52. *A. distachyus* L. — In herbosis, reg. med.: Lucania (Ten. Syll.).

53. *Sorghum halepense* Pers. — In arvis, reg. med.-subm.: Matera, nelle vigne (A. Terr.). — Muro Lucano; dintorni di Melfi (N. Terr.). — Valle del Basento sotto Ferrandina e presso Bernalda (G.).

54. *Sorghum vulgare* Pers. — Cultum precipue prope Melfi (G.).
var. *campanum* Ten. et Guss. — Muro Lucano, a Campoforesta ed a Sanjanno, inter vineas (N. Terr.). Subsponte?

55. *Saccharum Ravennae* Murr. — Secundum flumina, in paludosis, atque in arenosis maritimis, reg. med.: Pantano di Salandra; Aliano ad ripas fluminis Sauro; Metaponto; Policoro, in arenosis (G.).

56. *Imperata cylindrica* P. B. — In paludosis atque in arenosis, reg. med.: Pantano di Salandra; Arenili presso Metaponto e Policoro; ecc. (G.).

57. *Setaria italica* P. B.

var. *viridis* P. B. — In arvis et in herbosis incultis frequens, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza; Montereale, in vineis; Pignola, ai Pantani; Avigliano, alla Piana del Conte; Baragiano, in arvis prope flumen Platano (G.).

var. *ambigua* Guss. — Nei campi al Vulture (N. Terr.).

var. *verticillata* P. B. — In arvis atque in vineis: Muro Lucano; Vulture; nei coltivati (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme; Le Matine; Genzano, al Monte; Lagopesole; ecc. (G.).

58. *S. glauca* P. B. — In herbosis frequens, reg. med.-subm.: Vulture; Muro Lucano, a Ferrara e Malta (N. Terr.). — Potenza, ai Piani della Tora, Betlemme; ecc.; Pignola, ai Pantani e presso il Lago; Tito alle Matine; ecc. (G.). — Matera (A. Terr.).

59. *Panicum Crus-Galli* L. (= *Echinochloa*). — In humidis atque ad margines viarum, ad sepes ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Paolo; Vulture in humentibus (N. Terr.). — Potenza, juxta Basento, in arundinetis secundum flumen Tora; Avigliano all'Isca, Lagopesole, ecc.; Pignola, ai Pantani, ecc. (G.).

var. *colinum* L. — Pignola, presso il Lago ed ai Pantani; Tito alle Matine; ecc. (G.).

60. *Digitaria sanguinalis* Scop. — In herbosis et in arvis, reg. med.-subm.: Vulture in herbosis obvia, vulgo « *sponta-cavalli* » (N. Terr.). — Potenza a Montereale, Piani di Betlemme, Le Matine Pignola, ai Pantani (G.).

var. *ciliaris* Parl. — Muro Lucano (N. Terr.). — Matera, alle Murge (A. Terr.).

61. *D. glabra* Roem. et Schultz. (= *D. filiformis* Koel.; = *D. Ischaemum* Schreb.). — In incultis et in sabulosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Malta (N. Terr.).

62. *D. debilis* W. — In herbosis umidis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Pietro a Piagara (N. Terr.).

63. *Tragus racemosus* All. — In arenosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a Vallefiume (N. Terr.).

64. *Phalaris arundinacea* L. — In paludosis, reg. med.-subm.: M. Volturino (Trott. hb.).

65. *Ph. truncata* Guss. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.). — Potenza, Ciceniello, Coste della Gaveta; Avigliano, falde del Carmine; ecc. (G.).

66. *Ph. nodosa* L. (= *Ph. tuberosa* L.). — In herbosis atque ad margines agrorum, reg. med.-subm.: Potenza, Pallareta (Trott., hb.). — Matine, Montereale; ecc.; M. arioso, presso il Palazzo; Vaglio, valle della Tiera; ecc. (G.).

67. *Ph. caerulescens* Desf. — In humidis, reg. med.-subm.: Melfi. Al Giacomello ed alla Ferrara; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, a Poggio Cavallo; Pignola, ai Pantani e presso il Lago; Matine di Tito; Lagopesole, all'Isca ed alla Piana del Conte; Bella, presso il Platano; ecc. (G.).

68. *Ph. paradoxa* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Melfi, presso l'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, vallata della Tora; Bella, campi presso il Platano; Lavello, all'Alvano et alibi (G.).

69. *Ph. brachystachys* L. — In apricis aridis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alla Pavonessa, Ferrara, Cuparo, Campoforesta, juxta pontem Giacoia dictum (N. Terr.).

70. *Ph. canariensis* L. — In arvis, reg. med.-subm.: Melfi, presso l'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza hic illic culta et saepe supsponte (G.).

71. *Anthoxanthum odoratum* L. — In pascuis, reg. med.-alp.

var. *glabrescens* L. — Vulture; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, alle Matine, Poggio Cavallo, Montocchio; ecc.; Pignola a Serra S. Marco, Piatamonte; Avigliano, Lagopesole, Montecarus; ecc.; Vaglio a Rossano, et alibi alibi (G.).

var. *villosum* Lois. — M. Arioso; M. Foj; Serranetta; ecc. (G.).

72. *Stipa Calamagrostis* Whlhb. — In rupestribus silvaticis, reg. mont.: Lagonegro (Ten, sub *Arundo speciosa*). — Lauria a Serra Rotonda (Cav. et Gran.).

73. *S. bromoides* Doerfl. — *S. Aristella* L. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano, in rupestribus prope flumen Platano (Barbazita). — Melfi all'Incoronata; Muro Lucano, al Cuparo (N. Terr.). — Bosco di Montemilone (A. Terr.). — Bella, Bosco di S. Cataldo (Trott. hb.).

74. *S. tortilis* Desf. — In sterilibus frequens, reg. med.-subm.: Presso Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Tracciolino (N. Terr.). — Pisticcì all'Incoronata; Montalbano Ionico presso Andriace; Policoro; ecc. (G.).

75. *S. pennata* L., var. *mediterranea* Trin. et Rupr. — In saxosis et in arenosis aridis, reg. med.-mont.: Melfi, sui colli (N. Terr.). — Potenza a Ciceniello, Poggio Cavallo, La Botte, Montocchio, ecc.; Vaglio, alla Costa del Monte; Albano di Lucania, al Castellaro; Falde del Carmine; et alibi (G.).

76. *Millium effusum* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano « in nemoribus elatis »; a Nicchiaricone; Serra dell'Acero; Pollino, presso la Casina Toscano (N. Terr.). — Vulture, bosco di Monticchio (Poli). — Matera (A. Terr.). — Lauria alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; boschi di Serranetta; Arioso; Buffata; Bosco di Fonte; Foresta di Gallipoli-Cognato; Pollino, al Fronte di Mola, Cugno dell'Acero, ecc. (G.).

77. *M. vernale* M. B. — In silvis, reg. subm.-mont.: Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, bosco dell'Aria Silvana; Pignola ai Cugni, Tempa della chiesa, Acquafredda; M. Arioso; Avigliano, a Montecarus Boschi del Pollino ecc. (G.).

78. *M. multiflorum* Cav. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, fra Rapolla e la Rendina (N. Terr. sub *Pipaptherum*).

79. *Phleum arenarium* L., var. *graecum* Boiss. et Heldr. — In arvis vel in arenosis, reg. med.: Matera, colli presso il paese (Fiori).

80. *Ph. asperum* Jacq. (= *Ph. paniculatum* Huds.). — In herbosis et in arvis, reg. med.-subm.: Potenza e Montereale, Piani di Bettlemme; Lagopesole all'Isca; ecc. (G.).

81. *Ph. tenue* Schrad. (= *Ph. subulatum* Asch. et Gr.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano (N. Terr.). — Favino, fra Latronico e S. Chirico Raparo (Trott. hb.). — Potenza, a Montereale, le Mattine, ecc. (G.).

82. *Ph. echinatum* Host. (= *Ph. felinum* S. et S.) — In herbosis, reg. med.-subm.: Basilicata (Fiori).

83. *Ph. pratense* L. — In herbosis et in silvis, reg. med.-alp.

var. *typicum* — Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Bosco di Trevigno; Laurenzana (Trott. hb.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, Poggio Cavallo, Montocchio, Foj, ecc.; Pignola alla Serra S. Marco, Pantani, ecc.; Falde del Carmine; Lagopesole, alla piana del Conte, et alibi (G.).

var. *nodosum* L. (= *Ph. bulbosum* Gouan). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Muro Lucano, a Pisterola; Presso Bella-Boschi di Pignola; Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, alla Pallareta, bosco di Mamma Rosa, Porco Morto; Brindisi di Montagna, alla Grancia; bosco del Cupolicchio; ecc. (G.).

var. *Bertolonii* DC. — Muro Lucano, a Pisterola ed alla Pavonessa. (N. Terr.).

var. *alpinum* L. — In pascuis alpinis: Pollino al Piano di Pollino (N. Terr., G.); Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.).

84. *Ph. Michellii* All. — In aridis saxosis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano; M. Vulture, al Pizzuto di S. Michele; Melfi a Macera e Vallone del Franco (N. Terr.); Lauria, Serra della Spina; Bella M. Squadro (Trott. hb.). — Potenza, M. Ciceniello Montocchio, Poggio Cavallo; M. Serranetta; Serra della Criva; Volturino; Pollino; ecc. (G.).

var. *ambiguum* Ten. — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, al Paratiello ed a Pisterola (N. Terr.). — Sirino ed Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

85. *Alopecurus Gerardi* Vill. (= *Colobachne* Lk.). — In pascuis, reg. alp.: Pollino (Ten.; H. P. et R.). — Piano di Pollino (Cav. et Gran.). — Pollino, presso la Casina Toscano, Serra Crispo, Valle dei Mali Venti, ecc. (G.).

86. *A. utriculatus* Soland. — In pascuis humidis et in paludosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Potenza, rive del Basento, Pignola ai Pantani, ed al Lago; Piani di Tito; Lagopesole; Baraggiano, presso il Platano; ecc. (G.).

var. *montanus* N. Terr. « *pumilus, gracilescens, panicula pauciflora minor* ». — In apricis herbosis secus vias: Muro Lucano, a Solinia, Acquanera (N. Terr.).

87. *A. agrestis* L. (= *A. myosuroides* Huds.). — Pollino (Ten.). — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano; Melfi, presso l'Istituto Agrario, alla Ferrara ed all'Incoronata (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Matine, Montocchio, Foj, ecc.; Pignola Al Lago, Pantani, Serranetta, ecc.; Vaglio, a Pazzano, ecc.; Lagopesole, alla Piana del Conte (G.). — M. Volturino (Trott.).

88. *A. pratensis* L. — In hudis et in silvis, reg. med.-mont.: Pignola a Riofreddo (Trott. hb.). — Potenza alla Pallareta ed all'Aria Silvana; Pignola, ai Pantani e dintorni del Lago; M. Arioso; Volturino; Pollino; ecc. (G.).

89. *A. bulbosus* Gouan. — In fossis et in paludosis, reg. med.-mont.: Pignola a Rio Freddo (Trott. hb.). — Potenza presso il Basento; Piani di Tito; Lagopesole; ecc. (G.).

90. *A. geniculatus* L. — In fossis atque in paludosis, reg. subm.-mont.: Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, presso il Basento e la Tora, Bosco della Pallareta al Lago di Pappasale; Lago e Pantani di Pignola; Lagopesole, all'Isca, Matine di Tito, et alibi (G.).

91. *Lagurus ovatus* L. — In herbosis, reg. med.: In Vulturis apricis, S. Spirito (N. Terr.). — Pomarico (G. C. Giordano). — Pantano di Salandra; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto; Policoro; Nuova Siri; S. Giorgio Lucano; ecc. (G.).

92. *Polypogon monspeliense* Desf. — In arenosis praecipue mari proximis.: Bernalda, presso il Basento; Metaponto; Policoro; ecc.; Rionero, al Vallone dell'Arena (N. Terr.).

93. *Gastridium lendigerum* Gaud. (= *Milium lendigerum* L., = *Gastridium ventricosum* Schinz et Thell.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a S. Vito ed a Piagaro (N. Terr.). — Colli presso Matera (Fiori). — Ruoti ai Foj (Trott. hb.). — Potenza; S. Maria (G.).

94. *Agrostis Splca-venti* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: « Muro Lucano, in campis herbosis siliceo argillosis »; Pietraspaccata nello scendere a S. Matteo, secus vias da S. Vito a Pannecaro, et in saxosis elatis ad Acquamanfredi, Railata (N. Terr.). — Bosco di Gallipoli-Cognato (Trott. ex hb.).

var. *interrupta* L. — Muro Lucano ad ripas, prope flumen Platano; Picerno, al Vetrice; Madonna di Viggiano (Barbazita).

95. *A. canina* L. var. *mutica* Parl. — In herbosis, reg. mont.-alp.: « In pascuis apricis, solo siliceo ». Muro Lucano, a S. Vito; Tuforomito, in elatis solo calcareo, Varco della Scala (N. Terr.).

96. *A. alba* L. — In herbosis vulgaris, reg. med.-alp.: Muro Lucano a Malta, al Cuparo ed a S. Maffeo; Vulture (N. Terr.). — Alpe di Latronico, all'Acqua segreta (Cav. et Gran.). — M. Raparo; Lauria, alla Serra della Spina; Laurenzana; Bella; Volturino; Pollino (Trott. ex hb.). — Potenza, a Montocchio, Pallareta, Foj-Pignola, ai Pantani; Falde del Carmine; Bosco del Cupolicchio; Monticchio; Bosco Grande di Forenza; Pantano di Salandra; Pollino a Cugno Ruggiero; Jannace, Piano di Pollino et alibi (G.).

var. *frondosa* Ten. — Potenza (Ten.). — Muro Lucano, a Pannecaro e Malta (N. Terr.). — Presso il Lago Grande di Monticchio (Fiori).

var. *castellana* Boiss. ex Reut. (= *A. olivetorum* Gr. et Godr.). — Muro Lucano, al Cuparo ed a Pisterola (N. Terr.).

var. *tenuis* (= *A. capillaris* L.). — Balvano (Barbazita). — Falde del Sirino (H. P. et R.).

form. *violacea* Ten. — Balvano in montibus (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Volturino in pascuis alpinis (G.).

form. *umbrosa* Schur. — M. Arioso; Volturino, alla Fossa del Caccavo (G.).

var. *decumbens* Parl., « *caespitosa ac majus stolonifera, culmo decumbente, panicula dessicatione contractiore* » — Muro Lucano a Tufomare prope pontem Giaccio (N. Terr.).

var. *depauperata* Hch., « *pallide virens, culmo graciliore, usque fere ad apicem folium induto, ligulis in folis inferioribus elongatis, in superioribus oblitteratis; panicula pauciflora alba, desiccatione parum contracta* ». — Muro Lucano a Serra Arsa (N. Terr.).

var. *pumila*, « *caespitulosa, panicula desiccatione parum contracta, ovarium interdum ustilaginoso* ». — Muro Lucano, in elatis, Varco della Scala (N. Terr.).

var. *verticillata* Vill. (= *A. stolonifera* L.). — In herbosis hudis et secus fossas: Muro Lucano, al Pascone ed al Capo di Giano; Vulture, presso i laghi; Melfi, a Macera e sotto Torremontanara (N. Terr.). — Potenza a Centomane, presso la Tora, Betlemme; Pignola, ai Pantani (G.).

97. *Calamagrostis Eplgelos* Roth. — In silvaticis et in herbosis hudis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a Campoforesta, Malta, ecc. (N. Terr.). — Vaglio, alla Costa del Monte; Albano di Lucania, al Castellaro; Coste argillose presso le rive del Basento da Salandra a Bernalda, frequens; Valle del Sinni sotto Rotondella; S. Giorgio Lucano; Genzano a Capodacqua, et alibi (G.).

98. *C. lanceolata* (= *Arundo Calamagrostis* L.). — In humidis, reg. subm.: In nemoribus, presso il Convento dei Cappuccini a Muro Lucano e nei boschi del Volture (N. Terr.).

99. *C. litorea* Schrad. (= *C. Pseudo-Phragmites* Baumg.). — Secundum flumina et in palustribus: Lago di Pignola; Potenza; Presso il Basento; Pantano di Salandra; et alibi (G.).

100. *Ammophyla arenaria* (= *Psamma arenaria* R. et S. var. *arundinacea* Host). — In sabulosis maritimis: Metaponto; Policoro; Nuova Siri; ecc. (G.).

101. *Arundo Donax* L. — Ad flumina et secus fossas, reg. med.-subm.: Melfi, in vallibus, passim (N. Terr.). — Largamente coltivata a Potenza, Rionero, Melfi, ecc. pei fusti usati per sostegno delle viti: qua e là subspontanea (G.).

102. *A. Plinii* Turra. — In silvaticis et in aridis proruptis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Melfi alla Frasca (N. Terr.). — Potenza, agli Aquioiti; Vaglio, al Vallone dei Rummoli; Trivigno; Albano di Lucania et alibi (G.).

103. *A. Phragmites* (= *Phragmites communis* Trin.). — In paludosis, ad ripas fluminum et secus rivulos, vulgatissima, reg. med.-alp.: Pignola, al Lago ed ai Pantani; Lagopesole; Laghi di Monticchio; Rive di quasi tutti i corsi d'acqua della Regione; Pollino, al Pantano Grande, et alibi (G.).

104. *Ampelodesma mauritanica* Dur. et Schinz. — In argillosis atque in rupestribus, reg. med.-subm.: Vietri di Potenza, nel bosco dei Cappuccini (Bar-

bazita, sub *Arundo Ampelodesma*). — Luoghi rupestri dei dintorni di Maratea: in questa località è abbondantissima ed è largamente usata per la confezione di corde (G.).

105. *Holcus mollis* L. — In silvaticis humidis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr.).

106. *H. lanatus* L. — In herbosis humidis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi alla Maddalena ed alla Ferrara (N. Terr.). — Latronico, e nel bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Pascoli umidi di Favino, fra Latronico e S. Chirico Raparo (Trott. hb.). — Potenza, presso il Basento, bosco Pallareta. Mamma Rosa, et alibi; Pignola Pantani, Lago, Acqua fredda; Avigliano a Montecaruso e Lagopesole; Monticchio; Pantano di Salandra; ecc. (G.).

form. *lucanus* N. Terr., « radice horizontali subrepente, culmo gracile glabro, foliis vaginisque pilosis, vagina suprema inflata limbo brevi, panicula dense ovata oblonga, flore masculo arista hamata inclusa vel subexerta ». — Muro Lucano ad pontem Giacoio (N. Terr.).

form. *laxiflorus* N. Terr., « culmo graciliore, panicula laxiflora glumis albis, dorso viridi carinatis ». — Muro Lucano a Serra alta (N. Terr.).

107. *Alra caryophyllea* L. — In pascuis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Ferrara ed a S. Spirito (N. Terr.). — S. Severino a Timpa della Guardia (Cav. et Gran.). — Serranetta (Trott. hb.). — Potenza a Ciceniello; le Matine, Serra di Rio Freddo, Montocchio, ecc.; Pignola S. Bernardo, Petrucco; Avigliano M. Carmine, piana del Conte; Pollino, ecc. (G.).

form. *exigua* Cav., Note sulla Fl. L., Arch. Bot., Vol. III. « *Nana vix 5-7 cent. elata, non caespitosa, sed caule unico simplicissimo, spiculis 1-3. rarissime 3-5* ». — In pascuis elatis aridis montis Serranetta, 1300-1476 m. (G.).

108. *A. capillarls* Host. — In silvis et in pascuis, reg. med.-subm.: Vulture a S. Spirito; Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola, al Petrucco, S. Bernardo; Vaglio, alla Costa del Monte; Albano di Lucania, al Castellaro, ecc. (G.).

var. *Cupaniana* Guss. — Melfi, presso l'Istituto Agrario (N. Terr.).

109. *A. minuta* Loef. (= *Molineria minuta*, = *Peribalia* Asch. et Gr.). — In aridis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.).

110. *Corlnephorus articulatus* P. B. — Reg. med.: In sabulosis Lucaniae (Ten., Syll.).

111. *Deschampsia flexuosa* Trin. — In silvis et in pascuis, reg. mont.-alp.: M. Papa (Trott. hb.). — M. Volturino, pascoli alpini a 1800 m. (G.).

var. *montana* Beck. — M. Papa, a 1800 m. (Cav. et Gran.).

112. *D. caespitosa* P. B. — In pascuis elatis et in nemoribus, reg. mont.-alp.: Pollino al Piano di Pollino (N. Terr.). — Iannace e Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — Piano di Pollino Serra Crispo, Fronte di Mola, ecc. (G.).

var. *varia* Wimm. et Gr. — Piano di Pollino (Cav. et Gran.).

var. *altissima* Greml. — Pascoli di Favino fra Latronico e S. Chirico Raparo (Trott. hb.). — Pollino al Pantano Grande ed al Piano Jannace (G.).

113. *Trisetum flavescens* P. B. — In herbosis, reg. med.-alp.: In pascuis montanis Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano a Pisterola; Pascoli del Vulture (N. Terr.). — Potenza, M. Ciceniello e Poggio Cavallo (G.).

114. *T. aureum* Ten. — In arenosis maritimis Lucaniae (Ten. Syll.).

115. *T. parviflorum* Pers. — In arvis et in cultis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Fontanino, Ferrara, Pascone (N. Terr.). — Potenza, a Poggio Cavallo, Ciceniello, Serra di Rio Freddo, ecc.; Pignola, ai Pantani; M. Arioso; Brindisi di Montagna, alla Gragia; Lagopesole, et alibi. (G.).

116. *Ventetana dubla* Coss. — In apricis aridis et in silvaticis, reg. mont.: Madonna di Viggiano (Barbazita). — Muro Lucano a Nicchiaricone, Acqua Manfredi (N. Terr.). — M. Raparo (Trott. ex hb.).

117. *Avena sativa* L. — culta ubicumque.

var. *fatua* L. — In arvis atque in incultis, reg. med.-mont. vulgatissima.

var. *sterilis* L. (= *A. macrocarpa* Moench.). — In arvis: Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, Piani delle Matine, ecc.; Lagopesole, alla Piana del Conte, et alibi (G.).

var. *barbata* (= *A. hirsuta* Moench.). — Balvano, vulgo *Alatro* (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza comunissima nei campi, e così pure in moltissime altre località della regione.

118. *A. sempervirens* Vill., var. *filifolia* Lag. (= *A. fallax* Ten.). — In pascuis et rupestribus calcareis, reg. subm.-mont.: « In collibus aridis Lucaniae » (Ten.). — Lauria, Serra della Spina (Trott. hb.). — M. Volturino (G.).

119. *A. versicolor* Vill., var. *praetutiana* Presl. — In pascuis et in rupestribus alpinis: Lagonegro, al Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — M. Volturino (Trott. G.). — Lauria Serra della Spina; Pollino (Trott. hb.).

120. *Arrhenantherum elatius* P. B. (= *Avena elatior* L.). — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Muro Lucano; Boschi del Vulture (N. Terr.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, in silva Pallareta et Aria Silvana, rive del Basento, ecc.; Pignola ai Pantani, Bosco di Acquafredda; Lagopesole; Montecaruso; Foresta di Gallipoli-Cognato; Pollino; ecc. (G.).

121. *Gaudinia fragllis* P. B. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano, frequens (Barbazita, sub *Avena*) — Muro Lucano; dintorni di Melfi (N. Terr.). — Muro Lucano, pascoli della Montagna Grande; Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza Bosco Pallareta, Porco Morto, Montocchio; Pignola Serra S. Marco; Avigliano Montecaruso; Albano di Lucania et alibi (G.).

122. *Cynodon Dactylon* Pers. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm., ubicumque vulgatissima et infesta. (G.).

123. *Beckmanla erucaeformis* Host. — In hudis, reg. med.-subm.: Pignola, in fossis juxta lacum (G.).

124. *Echinaria capitata* Desf. — In aridis, reg. med.-subm.: In pascuis sterilibus Lucaniae (Ten. Syll.). — Potenza, alle Coste della Gaveta ed a Poggio Cavallo; Tolve, in argillosis prope Macchia Orsini; Bernalda, in sterilibus prope Basento; ecc. (G.).

125. *Sesleria caerulea* Ard. — In pascuis saxosis et in rupestribus reg. subm.-alp.
 var. *typica* M. — Volturino (Trott. ex hb.).
 var. *nitida* Ten. — In rupestribus: Balvano, alla Costa della Madonna del Carmine, ed alla Costa Rossa (Barbazita). — Lagonegro, al Vallone di Sirino; Alpe di Latronico; Pollino, alla Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Pollino alla Serra del Prete, Pollinello (N. Terr.). — Piano di Pollino, Fronte di Mola; Serra Crispo, ecc. (G.).
 var. *argentea* Savi — Lauria, alla Serra della Spina; M. Papa (Trott. hb.).
 var. *autumnalis* Schultz. — Lauria a Serrarotonda (Cav. et Gran.).
126. *S. tenuifolia* Schrad. — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Pollino, al Dolcedorme, Nevieri (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — M. Raparo; Lauria alla Serra della Spina (Trott. hb.).
127. *Danthonia decumbens* D. C. (= *Triodia* DC.). — In herbosis, reg. med.-alp.: Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Selve del Vulture (N. Terr.).
128. *Diplachne serotina* Lk. — In rupibus prope Galdo (Barbazita sub *Festuca*).
129. *Koeleria hispidula* DC. — In argillosis maritimis Lucaniae (Ten. Syll.).
130. *K. phleoides* Pers. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi, presso l'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, Montereale, Poggio Cavallo, coste della Gaveta, Calabrese, ecc.; Pignola, al Petrale dell'Arioso; Baraggiano; pendici dei Foy; Balvano, Valle del Platano; ecc. (G.).
131. *K. cristata* Pers. — Reg. med.-alp.
 var. *splendens* (= *N. grandiflora* Bert.). — In aridis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano a Pisterola; Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Matera, colli sassosi ad oriente del paese (Fiori) — Vallone di Sirino; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a Cineniello, La Botte, Montocchio, ecc.; Pignola, al S. Bernardo e Petrale dell'Arioso; Falde del Carmine; Albano di Lucania, presso il paese; Volturino; Pollino al Piano, et alibi (G.). — Bella; M. Squadro; M. Raparo; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. ex hb.).
 var. *gracilis* Pers. — Balvano, alla Rotonda, monti del Platano (Barbazita). — Vulture (N. Terr.).
132. *Cynosurus cristatus* L. — In herbosis frequens, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita); Muro Lucano; Vulture; Piano di Pollino (N. Terr.). — Lagonegro, Lago di Zapano, Vallone Chiotto (Cav. et Gran.). — Pignola, a Rio Freddo; Bella (Trott. ex hb.). — Potenza, a Montereale, La Botte, Montocchio, Foy, ecc.; Avigliano, alle Serre ed a Lagopesole; Rionero, Pendici del Vulture; Genzano, valle del Bradano, et alibi (G.).
133. *C. echinatus* L. — In herbosis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Pollino a Jannace (Cav. et Gran.); Potenza a Montereale, Cineniello, Coste della Gavetta, Matine, Montocchio, ecc.; Vaglio a Pazzano, Madonna di Rossano; Lagopesole; Pendici del Vulture a Rionero; Volturino; Pollino, presso la Casina Toscano, alla Valle dei Mali venti, all'acqua Tremola, ecc. (G.).
 var. *purpurescens* Ten. — In pascuis elatis aridis: Serranetta; Serra di Monteforte, a 1300 m. (G.).

134. *C. elegans* Desf. — In herbosis, reg. med.-alp.: Muro Lucano; Falde del Vulture; Melfi, presso l'Istituto agrario (N. Terr.). — Potenza, a Cineniello e dalle Matine; Pignola, ai Pantani (G.).
135. *Sphenopus divaricatus* Rchb. — In herbosis, reg. med.: Policoro (Ten. Syll.).
136. *Catabrosa aquatica* P. B. — Balvano, ai Monaci (Barbazita). — Muro Lucano, al Paratiello ed a Setteacque (N. Terr.). — Potenza presso il Basento, Porco Morto, abbondante; Pignola ad Acquafredda lungo un rigagnolo (G.).
137. *Eragrostis megastachya* Lk. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture, in arvis (N. Terr.). — Matera (A. Terr.). — Lagopesole, all'Isca ed alla Piana del Conte; Lavello, all'Alvano (G.).
138. *Melica ciliata* L. — In aridis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano, presso la Taverna della Stacella (N. Terr.). — Sirino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Centomane, Cineniello, Foj; Terranova di Pollino al Balsamano, et alibi (G.).
 var. *glauca* F. Schultz. — In montibus Lucaniae (Ten. sub *M. montana*); Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Pignola, al S. Bernardo e Petrale dell'Arioso; Abriola, alla Costa della Pernice, ecc. (G.).
 var. *Magnolii* Gr. et Godr. — Potenza, coste di Riofreddo, presso Betlemme, Vallone della Creta, ecc.; Albano di Lucania, alla Stretta; Trivigno, luoghi argillosi presso il Basento (G.).
 var. *scabra* N. Terr., « *culmo robustiore elato, foliis apice convolutis, panicula densa, obtusa (6-7 cent. longa, 12-15 mm. lata), palea externa dorso sulcato-scabra* ». — Muro Lucano a Sannianna (N. Terr.).
139. *M. uniflora* Retz. — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Piano della Croce; Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — M. Volturino: Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, Pallareta; Boschi di Serranetta, Arioso ecc. (G.).
140. *Briza media* L. — In pascuis et silvaticis, reg. subm.-alp.: Balvano, al Piano della Pezza (Barbazita). — Muro Lucano a Pontecchia; Vulture (N. Terr.). — Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Cineniello, Pallareta; Pignola, al Petrucco, Cerro Garrone; Lagopesole; Bosco del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Monticchio: Pollino, et alibi (G.).
141. *B. minor* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.).
142. *B. maxima* L. — In pascuis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza, Cineniello, Matine, Poggi di Potenza; Pignola, Petrale dell'Arioso; Falde del Carmine; Lagopesole, ecc. (G.).
 var. *rubra* Lamk. — Serranetta, in pascuis elatis (G.).
143. *Dactylis glomerata* L. — In herbosis atque in silvis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Lauria, serra della Spina (Trott. ex hb.). — Potenza, in silva Pallareta, Matine, ecc. frequens; Arioso; Serra della Crivavigliano, a Lagopesole, et alibi (G.).

form. *glabrata* N. Terr., « *Gracilior foliis viridibus, panicula glomerata pallide-virente, glumis paleisque scabris, carinis glabris* ». — In apricis silvaticis: Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).

form. *montana* N. Terr. — Al Piano di Pollino (N. Terr.).

var. *abbreviata* Bernh. — Muro Lucano « in silvaticis subombrosis » al Ferrara ed a S. Antonio. (N. Terr.).

var. *Sibthorpii* Boiss., « *obscure virens, panicula brevi (1 1/2-2 cent. longa) ovata compacta, palea basi scabriuscula, apice pilosula* ». — Muro Lucano a S. Vito (N. Terr.). — Potenza, a Poggio Cavallo; Montocchio (G.).

var. *hispanica* Roth. — Balvano (Barbazita). — Potenza, alle Matine, Cicenello, ecc.; Vaglio a Pazzano, Costa del Monte; Albano di Lucania presso la Stretta; Falde del Carmine (G.).

144. *Poa alpina* L. — In pascuis elatis, reg. mont.-alp.: M. Papa; Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Volturino (G.).

var. *badensis* Haenke. — Pollino, Muro Lucano a Railata (N. Terr.). — Pollino; Lauria, a Serra della Spina (Trott. ex hb.). — Arioso; Serra della Criva; Foy; Volturino; Pollino al Piano di Pollino, Valle dei Mali Venti, Dolcedorme, Serra delle Ciavole ecc. (G.).

form. *vivipara* L. — Volturino. In pascuis elatis (G.).

var. *pannonica* Boiss. — Dolcedorme (N. Terr.).

145. *P. bulbosa* L. — In herbosis aridis, in rupibus atque in muris vetustis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza a Cicenello; M. Carmine, ecc. (G.).

var. *vivipara* Koel. — Vulture, alla Valle di S. Spirito (N. Terr.). — Terranova di Pollino, falde del M. Calvario e rupi del M. Balsamano; Potenza, vulgatissima (G.).

form. *ciliaris* N. Terr., « *glumis margine tenuissime ciliatis, palea inferiore obtusiuscula, carina apice scabra, culmis basi subincrassatis* ». — Piano di Pollino (N. Terr.).

146. *P. annua* L. — Ubicumque vulgatissima, reg. med.-alp.:

var. *exilis* Tamm. (= *P. remotiflora* Koch). — Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.). — Ferrandina (Trott. hb.).

form. *caespitosa* N. Terr. — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).

var. *supina* Rchb. — In elatis: M. Papa; Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.).

147. *P. violacea* Bell. — In pascuis alpinis Pollino; Volturino (Trott. hb.). — Piani di Pollino; Dolcedorme (Cav. et Gran.; G.).

148. *P. nemoralis* L. — In silvis, reg. subm.-alp.: Pollino (H. P. et R.). — Pollino; Muro Lucano; Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Sirino; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Boschi di Serranetta; Arioso; Buffata; Lagopsole; Foresta Gallipoli-Cognato; Pollino (G.).

var. *uniflora* M et K. — Boschi del Volturino, sotto la vetta (G.).

var. *debilis* Thuill. — M. Papa; Lauria, alla Serra della Spina. (Trott. hb.). — Boschi dell'Arioso, Foy; Serra della Criva; Pollino a Cugno Ruggiero e Cugno dell'Acero (G.).

149. *P. compressa* L. — In aridis herbosis frequens, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Bella (Trott. hb.). — Potenza, a

Montereale, Valle di Rio freddo Cicenello, ecc.; S. Giorgio Lucano, Valle del Sarmiento; Terranova di Pollino (G.).

form. *laxiflora* N. Terr., « *culmo graciliore, panicula laxa, subpyramidata* ». — Muro Lucano a Malta (N. Terr.).

form. *robusta* N. Terr., « *dense caespitosa, panicula majore* ». — Muro Lucano a Capoforesta (N. Terr.).

150. *P. pratensis* L. — In pascuis et in silvis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola; Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, ad Basento flumen. Montereale, ecc.; M. Arioso; Tolve, alla Mezzana, et alibi (G.).

var. *angustifolia* Parl. — Muro Lucano, a S. Vito, Capoforesta, S. Pietro in Aquilone, ecc. (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, Foj; Falde del Carmine (G.).

var. *anceps* Gaud. — Muro Lucano, a Pezza della Corra (N. Terr.).

151. *P. trivialis* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — M. Papa (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montereale, Matine, ecc. frequens; Pignola a Serra S. Marco; Terranova di Pollino, a M. Balsamano (G.).

var. *silvicola* Guss. — Muro Lucano, a Staccarino; Vulture, in silvaticis apricis, Valle di S. Spirito, Pianamelaina, Macchia del Pallio (N. Terr.). — Pollino, presso la Casina Toscano et alibi (N. Terr., sub *P. pollinensis*; G.).

152. *Glyceria fluitans* R. Br. — In paludosis et in fossis, reg. med.-supalp.; Laghi di Monticchio (Ten. et Guss.). — Laghi di Monticchio, Melfi, alla Maddalena ed al Bagno; Muro Lucano a Malta (N. Terr.). — (Probabilmente le piante ritrovate in queste località sono tutte da riferirsi alla varietà seguente, G.).

var. *plicata* Fr. — Muro Lucano, al Paratiello ed a Seteacque (N. Terr.). — Potenza, secundum flumina Basento et Tora; Pignola in fossis prope Lacum; Laghi di Monticchio (G.).

var. *spicata* Guss. — In rivulis et in paludosis: in silva Acquafredda a Serranetta; M. Arioso; Foy, ecc. (G.).

153. *Festuca ovina* L. — In herbosis et in rupestribus, reg. subm.-alp.

var. *vulgaris* Koch. — In pascuis elatis montis Serranetta (G.).

var. *duriuscula* L. — Muro Lucano, a S. Paolo (N. Terr.). — Pollino (Ten.). — Pollino a Piano Cardone, Piano di Pollino (G.).

form. *robusta* M. — Volturino, in graminosis alpinis (G.).

var. *glauca* Lam. — Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Muro Lucano, pascoli della Montagna Grande (Trott. hb.). — Pignola alla Serretta; M. Volturino, ecc. (G.).

var. *laevis* Hack. — Alla Serra del Prete (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

form. *villosula* Hack., « *glumis fertilibus ad margine praecipue villosis* ». — Muro Lucano, a Pezza della Gorra ed a Pisterola (N. Terr.).

var. *dura* Host. — Pollino (Fiori N. Fl. A. It.). — Pollino alla Serra delle Ciavole ed al Piano; Volturino a 1830 m. (G.).

var. *alpina* Sutt. — Pollino, al Dolcedorme (N. Terr.). — Pollino (Trott. hb.).

154. *F. rubra* L. — In herbosis atque in rupestribus, reg. med.-alp.: Muro Lucano, al Varco della Scala e Sierro dell'Acero (N. Terr.). — Alpe di Latronico; Dol-

- cedorme (Cav. et Gran.). — Pignola, a Rio Freddo; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. ex hb.) — Serranetta; Piano di Pollino (G.).
 var. *nigrescens* Lam. — Dolcedorme; M. Papa (Cav. et Gran.).
 var. *heterophylla* Lam. — In herbosis atque in silvis, reg. subm.-mont. frequens: Vietri di Potenza al M. Marmo (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Pignola ed Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, Bosco Pallareta, Macchia Romana, Mamma Rosa ecc.; Avigliano a Lagopesole, Montecarusio; Boschi del Cupolicchio; Terranova di Pollino al M. Balsamano, et alibi (G.).
 var. *violacea* Gaud. — M. Papa, al lago di Remmo, 1850 m., all'Alpe di Latronico ed al Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Pollino a Jannace, Piano di Pollino, Serra delle Ciavole (G.).
155. *F. picta* Kit. — Pollino (Ten. Syll. p. 15); però posteriormente non è stata, per quanto mi costa, ritrovata da altri (G.).
156. *F. gigantea* Vill. — In silvis, reg. subm.-mont.: Boschi del Vulture, a Fa-raone, Acqua Santa, ecc. (N. Terr., sub *Bromus giganteus*). — Potenza, in silva Pallareta; Pignola, ad Acquafredda; Arioso; Buffata, et alibi (G.).
157. *F. elatior* L. — In herbosis reg. med.-subm.
 var. *pratensis* Huds. — Balvano (Barbazita). — Potenza, ad Basento flumen; Tolve, Mezzana, Pazzano, ecc.
 var. *arundinacea* Schreb. — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, in herbosis prope flumen Tora, M. Cicenello; Pantano di Salandra; Monticchio, et alibi (G.).
 form. *strictior* Koch — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).
 form. *mediterranea* Koch — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).
 form. *macrophylla* N. Terr. — Muro Lucano, a Vallefiume (N. Terr.).
 var. *Fenas* (= *F. interrupta* Gr. et Godr.). — Chiaromonte, alla Timpa dell'Angari (Laicata, in Litt.).
158. *F. spadicea* L. — In pascuis saxosis, reg. mont.-alp.: Piano di Pollino (N. Terr., G.). — Potenza, a Mamma Rosa, La Botte; Pignola al S. Bernardo; Abriola, alla Serra di Monteforte, ecc. (G.).
159. *F. caerulescens* Desf. — In pascuis, reg. med.-subm.: Lucania, a Ginosa (Rosano in Ten.). — (Ginosa non fa parte della Lucania: ma è al confine orientale della medesima, dalla quale resta separata dal fiume Bradano che la divide dal territorio di Montescoglioso; a Ginosa il Rosano erborizzò per lungo tempo, e data la contiguità dei due territorii e l'indicazione di Ginosa preceduta dalla parola Lucania, ho creduto bene comprendere questa specie nel presente lavoro (G.).
160. *F. pumila* Chaix. — In pascuis et in rupestribus, reg. mont.-alp.
 var. *varia* Haenck. — Pollino (Ten. in Syll. sub *F. pungens* Kit.). — Serra del Prete, Pollinello, a 2248 m. (N. Terr.). — Alpe di Latronico, a 1850 m., Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Pollino (Trott. hb.).
161. *F. laxa* Host. — In pascuis elatis et in rupestribus, reg. alp.
 var. *dimorpha* Guss. — Vallone di Sirino e Lago di Remmo 1850 m. (Cav. et Gran.).
162. *F. nemorosa* D. Torre et Sart. — In pascuis et in silvis, reg. mont.-alp.
 var. *calabrica* H. P. et R. — Pollino (H. P. et R.; N. Terr.). — Chiaromonte, al Timpone dell'Angari (Cav. et Gran.).

163. *F. silvatica* Vill. — In silvaticis et in silvis: (Barbazita, sub *F. latifolia* Host.). — Vulture, Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.) — Lauria a serra della Spina (Trott. hb.).
164. *F. montana* M. B. — In silvaticis, reg. mont.-alp.
 var. *exaltata* Presl. — In Vulturis silvis, passim (N. Terr.). — Abetina di Ruoti (Trott. hb.; G.). — Monticchio, alla Mancosa dei Laghi, presso il Lago Piccolo (G.).
165. *Vulpia ligustica* Lk. — In herbosis et in rupibus, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Capoforesta, Passone; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Piani di Betlemme Cicenello, et alibi (G.).
 var. *intermedia* N. Terr. — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).
 var. *gracilescens* N. Terr. — Muro Lucano, in elatis ad Acquanera (N. Terr.).
166. *V. geniculata* Lk. — In sabulosis maritimis Lucaniae (Ten. Syll.).
167. *V. membranacea* Lk. — In arvis atque in arenosis maritimis: Potenza (Ten., sub *Festuca uniglumis*); da me non ritrovata (G.).
168. *V. Myuros* Gml. — In sterilibus, reg. med.-subm.
 var. *Pseudo Myuros* Rchb. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Vulture, in silvaticis, al Nocelleto (N. Terr.). — Pollino M. Raparo (Trott. hb.). — Potenza, Montereale; Cicenello et alibi (G.).
 var. *dertonensis* Gola — Balvano (Barbazita, sub *F. bromoides*). — Muro Lucano a Iancata, Salinice, Acquanera (N. Terr., sub *V. sciuroides*).
 var. *Broteri* Boise et Reut. — Muro Lucano, a Capoforesta (N. Terr.).
169. *V. ciliata* Lk. — In aridis atque in muris vetustis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Festuca*). — Muro Lucano, ai Cappuccini e Capoforesta; Vulture a S. Bruzesa, S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, a Cicenello, Vallone dei Gamberi, ecc. (G.).
 var. *Gaudiniana* Fiori (= *Festuca Gaudiniana* Guss.). — Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.).
170. *Schlerochloa dura* P. B. — In herbosis, reg. med.-subm.: In Lucania (Ten. Syll.). — Potenza, S. Maria, Montereale, Betlemme; Pignola, ai Pantani (G.).
171. *S. rigida* L. — In sterilibus, rupestribus et in muris vetustis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano e Vulture (N. Terr.). — Bella, nel bosco di S. Cataldo (Trott. hb.). — Potenza a Montereale, Poggio Cavallo, Vallone Calabrese ecc.; Pignola, Petrucco, S. Bernardo; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio Lucano; Terranova di Pollino, presso il paese. et alibi (G.).
172. *Bromus ramosus* Huds. (= *B. asper* Murr.). — In silvis, reg. submont.: Muro Lucano; Vulture, al Nocelleto, S. Spirito, Frasca. (N. Terr.). — Volturino: Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, Boschi della Pallareta ed Aria Silvana; M. Serranetta; Arioso; Cerrogarrone; Buffata; Lagopesole; Cupolicchio; Boschi del Pollino (G.).
 var. *serotinus* Asch., «culmo robustiore ac altiore, foliis latioribus, panicula ramis inferioribus binis - multispiculiferis, in apricis silvaticis». — Muro Lucano, alla Ferrara ed a S. Vito Vecchio (N. Terr.).

173. *B. erectus* L. — In herbosis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Sirino (Ten, Viaggio p. 116). — Pollino (H. P. et R.). — Pollino; Muro Lucano a S. Maffeo; Vulture a S. Spirito, Giacomiello, ecc. (N. Terr.). — M. Papa; Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta; Serranetta; Bosco di Trivigno; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, Macchia Romana, Cicieniello, ecc.; Terranova di Pollino al M. Calvario e M. Balsamano; Pollino alla Valle dei Mali Venti, et alibi (G.).
 var. *glaber* Wk. et Lge. — In lapidosis montium Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita).
 var. *caprinus* Kern. — Muro Lucano, a Cuparo (N. Terr.). — Potenza, a Poggio Cavallo; Serranetta; S. Bernardo; Serra di Monteforte; Serra della Criva; Pollino (G.).
 var. *angustifolius* Sckrank. — In apricis aridis calcáreis: Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — M. Volturino (G.).
174. *B. tectorum* L. — In aridis et in rupestribus, reg. med.-alp.: In collibus aridis Lucaniae (Ten. Syll.). — M. Serranetta; Magnona; Serra della Criva; Serra di Monteforte; Volturino, ecc. (G.).
175. *B. villosus* Forsk. — In sterilibus et in arvis, reg. med.-subm.:
 var. *maximus* Desf. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Vallefiume ed a Capoforesta (N. Terr.).
 var. *Gussoni* Parl. — Muro Lucano, a Capoforesta; Melfi, sotto il Castello ai Mulini (N. Terr.). — Potenza, a Montereale (G.).
176. *B. sterilis* L. — In herbosis, reg. med.-mont. vulgatissimus: (vulgo *Scannacavadda* Potenza). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano e Regione del Vulture (N. Terr.). — Potenza, ubicumque infestus, Lagopesole; Albano di Lucania; Grassano, ecc. (G.).
 var. *madritensis* L. — Potenza, a Montereale, Matine, ecc.; Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.).
 form. *serotinus* N. Terr. — Muro Lucano, al Cuparo (N. Terr.).
 form. *pumilus* (N. Terr.). — Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr.).
177. *B. rubens* L. — In aridis, reg. med.-subm.: Potenza, M. Cicieniello, Coste della Gaveta, ecc.: Brindisi di Montagna, al Romito; Sasso Castaldo, alla Tempe dell'Olmo, et alibi (G.).
178. *B. secalinus* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Basilicata (Fiori, N. Fl. A. It.). — Muro Lucano, al Varco della Scala (N. Terr. sub *Serrafalcus*).
 var. *velutinus* Parl. — Muro Lucano, a Piano della Costa (N. Terr.). — Avigliano, Falde del Carmine (G.).
 var. *patulus* Parl. — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).
179. *B. arvensis* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Pianello (N. Terr.). — Bella nei terreni incolti; Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, e Montereale, Matine, ecc.; Monticchio, ai Piani della Ferreria; Genzano, a Capradosso, et alibi (G.).
 form. *nanus* G. n. comb. — Bella, terreni incolti (Trott. hb.).
 var. *patulus* M. B. (= *V. japonicus* Thum.). — Muro Lucano, a Compoforesta, Pavonessa, ecc. (N. Terr.).
 var. *velutinus* Coss. et Germ. — S. Severino Lucano, alla Timpa della Guardia (Cav. et Grand.).

180. *B. hordeaceus* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.:
 var. *mollis* L. — Vulgatissimus: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza; Avigliano, alla Piana del Conte ed alle Serre; Melfi, alla Leonessa; Genzano, allo Sterparo; Terranova di Pollino, ecc. (G.).
 form. *leptostachys* Pers. — Muro Lucano a Salinice e Fontana degli Angeli (N. Terr.).
 var. *molliformis* Lloyd (= *Serrafalcus Lloydianus* Gr. et Godr.). — Muro Lucano (N. Terr.). — Colli presso Matera (Fiori). — Potenza, alla Pallareta; Foresta di Galipoli-Cognato (Trott. hb.).
 var. *neglectus* Nym. (Parl.) — Muro Lucano, presso il cimitero (N. Terr., sub *Serrafalcus*).
 var. *ramosus* L. — Monticchio, presso i Laghi (N. Terr.).
 var. *commutatus* Bob., form. *apricorum* Simnk. — Muro Lucano, a Cupara, Piano della Corte, Pisterola (N. Terr.).
181. *B. scoparius* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — Rionero, al Vulture (Trott. hb.). — Avigliano, ad Iscalunga, Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti-Lavello, all'Alvano (G.).
182. *B. intermedlus* Guss. — In incultis atque in herbosis, reg. subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta, S. Vito ecc. (N. Terr.). — M. Sirino (H. P. et R.). — Muro Lucano, alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza, a M. Cicieniello; Lavello, all'Alvano (G.).
183. *B. macrostachys* Desf. — Reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *B. lanceolatus* Ruth.).
184. *B. squarrosus* L. In sterilibus saxosis, reg. subm.-mont.: Pollino; Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — M. Serranetta (Trott. hb.). — Pignola, alla Serretta; M. S. Bernardo; Serra di Monteforte; Serra della Criva (G.).
 form. *nanus* Ten., Syll. — Vietri di Potenza, al Vetrice (Barbazita).
 form. *scaber* N. Terr., « *vaginis superioribus glabris, foliis angustioribus, spiculis scabris* ». — Muro Lucano a Railata e Capoforesta (N. Terr., sub *Serrafalcus*).
185. *Brachypodium distachyum* P. B. — In sterilibus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Triticum ciliatum*). — Muro Lucano, al Tracciolino; Melfi; Rionero; Barile; ecc. (N. Terr.). — Potenza, Vallone dei Gamberi, La Botte, et alibi; Tito; Satriano di Lucania, alla Torre; Terranova di Pollino, M. Calvario e M. Balsamano (G.).
 form. *monostachyum* Guss. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito, Ferrara, ecc. (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, Serra di Rio freddo, Poggio Cavallo, ecc. (G.).
 var. *asperum* R. et S. — In collibus aridis Lucania (Ten. Syll, sub *Triticum asperum*).
186. *Br. silvaticum* P. B. — In silvis et in umbrosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano (N. Terr.). — Sirino, presso il lago Zapano (Cav. et Gran.). — Potenza, in silva Pallareta, Mamma Rosa, Macchia Romana, boschi dei Foj, ecc. Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio Lucano; Terranova di Pollino al M. Balsamano, et alibi (G.).

187. *Br. pinnatum* P. B. — In herbosis, reg. med.-mont., vulgatissimum (vulgo *Erba chiatta*): Potenza (G.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Paolo; Vulture (N. Terr.). — Madonna di Sirino (Cav. et Grand.). — Muro Lucano, pascoli della Montagna Grande; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, La Botte, Le Matine, Vallone dei Gamberi, ecc.; Avigliano, falde del Carmine, et alibi (G.).
var. *Barrelieri* R. et S. — Balvano (Barbazita, sub *Triticum*).
var. *rupestre* Koch. — Muro Lucano, a Capoforesta, al Fontanino, ecc. (N. Terr.). — Pollino, Volturino (Trott. ex hb.).
var. *phoenicoides* R. et S. — Muro Lucano, alla Montagna grande (Trott. hb.).
188. *Nardus stricta* L. — In pascuis, reg. mont.-alp.: M. Papa, alla Valle dell'Orto, 1870 m. (Cav. et Grand.).
189. *Psellurus incurvus* Schinz et Thell. (= *Ps. nardoides* Trin.; = *Nardus aristatus* L.). — In aridis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Tuforomito (N. Terr.).
190. *Lepturus incurvus* Druce.
var. *filiformis* Trin. — In herbosis, reg. med.: Ferrandina (Trott. hb.). — Arene marittime, presso Metaponto (G.).
191. *L. cylindricus* Trin. — In sterilibus, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Fontanino, presso la Madonna del Soccorso (N. Terr.).
192. *Lollum temulentum* L. — In arvis, inter segetes, reg. med.-mont.; vulgare ubicumque.
var. *macrochaeton* A. Br. — Potenza, le Matine, Betlemme, et alibi (G.).
var. *muticum* Ten. — Balvano (Barbazita).
193. *L. perenne* L. — In herbosis atque in arvis, reg. med.-mont.; vulgatissimum ubicumque (G.).
var. *italicum* A. Br. — In arvis, Muro Lucano; dintorni di Melfi (N. Terr., sub *L. multiflorum* Lam.). — Fra Potenza e Pignola (Trott. ex hb.). — Potenza, a Montereale; Pignola, ai Pantani ed a Serra S. Marco; Grassano, presso la Ferrovia, et alibi (G.).
var. *Gaudini* Parl. — Potenza, a Montereale; Bella, prope Platano flumen; Lavello, Alvano (G.).
var. *ramosum* Smt., « *dense caespitosum, culmi prostrati, basi ramosi, usque ad spicam folium indutis, spica parce vel valde ramosa* ». — Muro Lucano, Coste di Sajanni e Piano della Croce (N. Terr.).
var. *rigidum* Gaud. — Muro Lucano, al Fontanino, Tuforomito, Capoforesta, S. Vito (N. Terr.).
194. *Agropyrum caninum* P. B. — In silvis et in rupestribus silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Triticum*). — Muro Lucano (N. Terr.). — Sirino, presso la sorgente Niedda; Pollino, a Jannace ed al Trabucco (Cav. et Grand.). — M. Papa (Trott. hb.). — Potenza, Bosco Pallareta; Arioso; Buffata; Foresta di Gallipoli - Cognato, alla Crocchia; Albano di Lucania, in silva Cupolicchio (G.).
195. *A. repens* P. B. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont., ubicumque vulgatissimum atque infestum, vulgo *Pelo caprone* (Potenza), *Erba capregna* (Avigliano). (G.).
var. *glaucum* R. et S. — Cum typo.
form. *dumetorum* Reich. — Muro Lucano, in elatis, a Salinice (N. Terr.).

- form. *geniculatum* N. Terr. — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.).
form. *gracillimum*. N. Terr. — cum praecedente (N. Terr.).
form. *pilosum* N. Terr. « *culmo solitario, graciliore, foliis supra longe pilosis, spica subdistica* ». — Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.).
form. *caespitosum* N. Terr. — Muro Lucano, a Malta, Tracciolino, Pisterola, ecc. (N. Terr.).
var. *litorale* (Host.) Dum. — Reg. med.: Presso la Stazione di Nuova Siri (Cav. et Grand.).
var. *arenosum* Fiori — Potenza; Pignola (Trott. hb.; G.).
var. *caesium* Presl — Bosco di Trivigno (Trott. hb.).
Var *lucanum* N. Terr., « *Culmo elato, foliis late linearibus planis, supra nervis crassis obsitis, scabriusculis, spica elongata subnutante, spiculis obovato-compressis, basi cuneatis 6-10 floris, glumis acutis 5-6 nervis...* ». — Muro Lucano, a Pannecharo, sotto il paese (N. Terr.).
196. *A. junceum* P. P. — In arenosis maritimis, reg. med.: Sulle dune, presso Metaponto ed a Policoro (G.).
197. *A. pungens* R. et S. (= *A. repens* × *junceum* Fiori). — Nuova Siri, nei fossi (Lacaita).
198. *Triticum villosum* M. B. — In pascuis et arvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Secale*) — Pollino; Melfi, al Sierro del Priore ed alla Ferrara (N. Terr.). — Latronico; Madonna di Pollino a 1542 m. (Cav. et Grand.). — Bosco di Gallipoli; Vulturino; Muro, alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Serra di Rio Freddo, Montocchio, ecc.; Pignola, a Serra S. Marco; Vaglio, a Pazzano ed al Bosco della Piana; Lagopesole, alla Piana del Conte; Pollino, et alibi (G.).
199. *T. aestivum* L. — Cultum, in moltissime varietà, reg. med.-mont. (G.).
200. *Aegilops ovata* L. — In sterilibus, reg. med.-mont., vulgatissima ubicumque (G.).
var. *triaristata* W. — In maritimis Lucaniae (Ten., Syll.).
201. *Ae. trilinearis* L. — In sterilibus, reg. med.-subm.: In maritimis Lucaniae (Ten., Syll.).
202. *Ae. triticoides* Req. (= *Triticum vulgare* × *Aegilops ovata* Gr. et Godr.) — (Guss., in Ten. Fl. N. V. 287.): Muro Lucano, in apricis aridis calcareis, presso Acquaviva (N. Terr.).
203. *Secale Cereale* L. — Culta in arvis montanis (vulgo, *germano*):
var. *montanum* Ten. — In pascuis Vulturis, presso il cratere (Ten. et Gus, Viaggio). — Boschi del Vulture, Monticchio (N. Terr.).
var. *depauperata* N. Terr. — Muro Lucano, ad viam inter Pannecharo et S. Vito (N. Terr.).
204. *Hordeum vulgare* L. — Cultum, reg. med.-subm.: Si coltivano più frequentemente le var. *typicum* et var. *hexastichum* L. (G.).
205. *H. bulbosum* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano (N. Terr.). — Balvano, al Piano della Pèzza (Barbazita). — Madonna di Pollino, a 1600 m.

(N. Terr.; Cav. et Gran.). — Bosco di Gallipoli; Muro, a Pisterola (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Foy. Serra di Rio Freddo, et alibi; Arioso; Serra della Criva; M. Carmine; Terranova di Pollino, al Balsamano, ecc. (G.).

206. *H. secalinum* Schreb. — In hervosis et in incultis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Pisterola, Varco della Scala (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, le Matine, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Serra S. Marco ecc. (G.).

207. *H. marinum* Huds (= *H. maritimum* With.) — In herbosis, reg. med.-subm.: Potenza, Pallareta (Trott. hb.; G.). — Bella, prope Platano flumen; Pantanodi Salandra (G.).

Var. *Gussoneanum* Parl. — Bella; Bosco di Gallipoli (Trott. hb.). — Metapontum, in arenosis matirimis (G.).

208. *H. murlinum* L. — In herbosis, reg. med.-mont, vulgatissimum ubicumque atque infestum (G.).

var. *leporinum* Lk. — Muro Lucano (N. Terr.).

209. *Elymus europaeus* L. — In silvis, reg. mont.: Muro Lucano, a Nicchiaricone, Serra dell'Acero; Rionero, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran., sub *Hordeum europaeum.*). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Abetina di Ruoti; M. Volturino (Trott. hb.; G.). — M. Arioso; Pollino (G.).

210. *E. Caput-Medusae* L. — In aridis, reg. med.-subm.:

var. *asper* Fiori — Potenza, Pallareta; Pignola (Trott. hb.; G.). — Potenza, Coste della Gaveta, le Matine, ecc.; Petrale dell'Arioso, S. Bernardo, Serra della Criva, Petrucco ed alibi (G.).

var. *crinitus* Schreb. — Melfi, alla Rendina ed a Macera (N. Terr.). — M. Raparo (Trott. hb.).

Fam. VIII. — CYPERACEAE.

211. *Cyperus fuscus* L. — In hudis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Malta e Tufomare (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, secundum flumen Basento et in fossis; Pignola, prope Lacum, Pantani, ecc. (G.).

212. *C. glaber* L. — Reg. med.: In inundatis Lucaniae (Ten. Syll., sub *C. pictus*).

213. *C. rotundus* L. — In herbosis, reg. med.: Muro Lucano; Vulture, in cultis obvis (N. Terr., sub *C. olivaris* Tar.-Tozz.)

214. *C. longus* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito; ad margines Vulturis lacuum (N. Terr.). — Potenza, secundum Basento flumen; M. Foj, in paludosis; Pignola, Pantani e Lago; M. Arioso; Lagopesole; Pantano di Salandra, et alibi (G.).

var. *Prestii* Parl. (= *C. tenuiflorus* Ten.) — Muro Lucano, a Malta; Melfi, sotto il Sierro del Priore (N. Terr.).

var. *miriostachys* Ten. — S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.).

var. *badius* Desf., form. *lucanus* N. Terr. «*Forma intermedia inter C. badius et C. longus typicus*». — Muro Lucano a Malta (N. Terr.).

215. *C. mucronatus* Mab. (= *C. aegyptiacus* Glox.) — In arenosis maritimis: Policoro ai Pelosi; Metaponto (G.).

216. *Scirpus maritimus* L. — In paludosis, reg. med.-subm.: Ad Vulturis lacuum ripas (N. Terr.). — Potenza in fossis prope Basento flumen; Pignola al Lago ed ai Pantani; Lagopesole al Lago ed all'Isca; Pantano di Salandra; Metaponto; presso la foce del Basento; Policoro, et alibi (G.).

217. *S. compressus* Pers. (= *S. Caricis* Retz.) — In humidis, reg. mont.-alp.: Pollino, al Trabucco (Cav. et Gran.). — Pollino, in palustribus inter Serra delle Ciavole et Serra Crispo; al Piano Jannace, ecc. (G.).

218. *S. Holoschoenus* L. (= *Holoschoenus vulgaris* Lk.). — In herbosis humidis frequens, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Pascone; Melfi alla Maddalena (N. Terr.). — Potenza ad ripas fluminum et ad fossas, vulgaris; Pignola Pantani e Lago; Lagopesole; Pantano di Salandra; Metaponto; Policoro et alibi (G.).

var. *australis* Parl. — Muro Lucano, campo presso il cimitero (N. Terr.).

219. *S. setaceus* L. — In turfosis et in herbosis humidis, reg. med.-mont.

var. *filiformis* Savi — Muro Lucano, a Tufomare (N. Terr., sub *S. Savii*). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran. sub *S. cernuus* Vahl.). — Pignola alla Serra di Rio Freddo, presso una sorgente a 1200 m. (G.).

220. *S. lacuster* L. — In paludosis et in fossis, reg. med.-mont.: Laghi di Monticchio (Ten. et Guss.; N. Terr.). — Pignola lago e Pantani Lagopesole, al Lago et alibi (G.).

221. *Heleocharis acicularis* R. et S. — In hudis, reg. med.-mont.: Pignola, in paludosis ad oras silvae Pantone d'Averno (G.).

222. *H. palustris* R. et S. — In paludosis, reg. subm.-subalp.: Balvano (Barbazita, sub *Scirpus*). — Muro Lucano a Pisterola; Melfi, sotto Torremontanara ed ai Laghi di Monticchio (N. Terr. sub *Scirpus palustris*). — Potenza, in paludosis ad flumina Basento et Tora; Pignola Lago e Pantani; Arioso; Lagopesole, all'Isca; Pantano di Salandra, et alibi (G.). — Lago della Rotonda; Lago di Zapano; Lago di Remmo (Cav. et Gran.).

var. *australis* N. Terr. — Pollino, presso la Mandra Rovitti (N. Terr.).

var. *nebrodensis* Parl., «*Rhizoma repens, culmi caespitosi, 6-15 cent longi, steriles, recurvi vel erectiusculi, fructiferi sterilibus dimidio brevioribus, spica obtusa vel obtusiuscula 5-6 mm. longa, 2 mm. lata*». — Piano di Pollino (H. P. et R., sub *H. palustris* var. *minor* (N. Terr.).

223. *Schoenus nigricans* L. — Ad fossas et in hudis, reg. med.-alp.: Pantano di Salandra; Metaponto; Policoro; ecc. (G.).

224. *Carex divisa* Huds. — In herbosis humidis, reg. med.-mont.: Pollino, basse falde; Muro Lucano, al Cuparo; Melfi, alla Frasca (N. Terr.). — Potenza, secundum Basento flumen, Coste della Gaveta, ecc.; Pignola, Lago, e Pantani; Matine di Tito; Lagopesole; et alibi (G.).

225. *C. paniculata* L. — In humidis, reg. mont.-alp.: Vulture, sponde dei laghi di Monticchio, (Ten. et Guss.). — Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Picerno, in silva Fagarielli, prope locum « Fontana del Fao » vocatum (G.).

226. *C. vulpina* L. — In herbosis humidis et in paludosis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Ferrara ed a Pisterola; Monticchio, presso i laghi (N. Terr.). — Lago di Zapano; Piano di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, prope flumen Basento, in silva Pallareta, ad lacum Pappasale dictum; Pignola, Pantani e Lago; Lagopesole; Pollino all'Acqua Tremola e presso la Casina Toscano, ecc. (G.).

form. *monstruosa* N. Terr., « *Acheniis fertilibus cum acheniis sterilibus oblongis concavo-convexis, apice foliaceo coniunctis* » — Muro Lucano, cum specie (N. Terr.).

227. *C. muricata* L. — In umbrosis humidis, reg. med.-mont.: Pollino; in Vulturis humentibus, Valle di S. Spirito e Monticchio (N. Terr.). — Abriola, alla Serra di Monteforte; Pollino presso la casina Toscano (G.).

var. *divulsa* (Good.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pezza della Gorra; Ferrara, Piano della Croce; Monticchio, presso i Laghi (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a Montereale, Vallone Molognano; In silva Pallareta, M. Foy; Pignola Lago e Pantani; Pollino, Presso la Casina Toscano (G.).

228. *C. distachya* Desf. (= *C. gynomane* Bert. = *C. Linkii* Kunt.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Vulture, in silvaticis ubique (N. Terr.). — Melfi (Fiori). — Serra di Monteforte, a 1450 m. (G.).

229. *C. brizoides* L. — In herbosis, reg. med.-subm.

var. *praecox* Schreb. — Balvano (Barbazita, sub *C. Schreberi*). — In Vulturis herbosis, al Nuclelto; Melfi, sui Colli (N. Terr.).

230. *C. leporina* L. — In humidis, reg. subm.-subalp.: Pollino, al Puntone di Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Al Piano Jannace (G.).

231. *C. echinata* Murr. — In hudis, reg. mont.-alp.: Pollino, all'Acqua Tremola (G.).

232. *C. remota* L. — In humidis silvaticis, reg. subm.-mont.: In Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta; Monticchio, presso i laghi; Pollino, al Puntone di Chiaromonte (N. Terr.). — Pollino a Jannace (Cav. et Gran.; G.). — Volturino (Trott.; G.). — Potenza, in silva Pallareta, Aria Silvana; Pignola, ad Acquafredda, Cerro Garrone, Tempa della Chiesa; M. Arioso; Buffata; Montecarus; Boschi di Gallipoli; Cupolicchio; Boschi del Pollino; ecc. (G.).

233. *C. Halleriana* Asso. — In silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano, al M. delle Armi ed a Vallino (Barbazita, sub *C. gynobasis*). — Muro Lucano, in silvaticis umbrosis a Cerrito. (N. Terr.). — Pignola, M. S. Bernardo, a 1300 m. (G.).

234. *C. caryophyllea* Latour (= *C. verna* Chaix). — In herbosis, reg. med.-mont.: Potenza, Ciceniello, le Matine, boschi della Pallareta ed Aria Silvana, ecc.; Anzi, in silva Acqua di Maio; M. Carmine, a Montecarus; ecc.; Pollino e Dolcedorme, a circa 2000 m. (G.). — Falde del Pollino. (N. Terr.). — M. Raparo (Trott. hb.).

235. *C. tomentosa* L. — In herbosis hudis, reg. med.-mont.:

var. *lucana* N. Terr., « 40-100 cent. *elata, vaginis folisque pilosis, foliis 3-5 mm. latis, spiculis foemineis 2-4 cent. longis, glumis aristatis, utriculi, rostro valde bidentato (varietas melius observanda)* ». — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo ed a Cuparo (N. Terr.).

236. *C. strigosa* Huds. — In silvaticis hudis reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Paolo ed a Capo di Gianò (N. Terr.).

237. *C. pendula* Huds. — In fossis et in palustribus, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo e Malta; Melfi, alla Maddalena; Vulture al vallone della Fenaide (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, ad Basento et in silva Pallareta; M. Serranetta; Pignola, al Lago ed ai Pantani; Lagopesole; Pantano di Salandra; Valsinni, ad flumen Sinni; Valle del Sarmento, sotto Noepoli; Pollino all'Acqua Tremola e presso la Casina Toscano, et alibi (G.). — M. Volturino (Trott. hb.).

238. *C. diversicolor* Crantz (= *C. glauca* Murr.). — In humidis, reg. med.-alp.: Pignola, Lago e Pantani; M. Foj, in paludosis, a 1300 m.; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio; Pollino, all'Acqua Tremola, Presso la Casina Toscano ed alle Sorgenti del Raganello, a 1800 m. (G.). — Bosco di Bella (Trott. hb.).

var. *serrulata* Biv. — In herbosis vulgaris: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Capoforesta; Vulture; Melfi a Macera ed alla Leonessa (N. Terr.). — Potenza, ubicumque; Falde del Carmine; Albano di Lucania, alle Calanghe; ecc. (G.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.).

var. *murensis* N. Terr. « *forma melius observanda* ». — Muro Lucano, a Tufo-romito e Valloncello (N. Terr.).

239. *C. macrolepis* D.C. — In pascuis saxosis, reg. subalp.-alp.: In montibus Lucaniae (Ten. Syll., sub *C. platystachya* Ten.). — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Vallone di Sirino ed Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

240. *C. ferruginea* Scop. — In pascuis aridis et in rupestribus, reg. mont.-alp.: In montibus Lucaniae (Ten. Syll. sub *C. macrostachys* Bert.). — Pollino al Dolcedorme ed al Pollinello, 2248-2271 m. (N. Terr.).

var. *laevis* Kit in W. — Alti pascoli del Pollino (H. P. et R.). — Alpe di Latronico; Dolcedorme; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Serra Crispo; Serra delle Ciavole; Porticella di Pollino; ecc. (G.).

241. *C. depauperata* Good. (= *C. ventricosa* Curt.). — In silvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Sierro di Piagaro ed alla Malta (N. Terr.). — Vulture, bosco di Monticchio (Poli).

242. *C. silvatica* L. — In silvis, reg. med.-subalp.: Picerno, al M. Marmo (Barbazita, sub *C. drymeia*). — In Vulturis nemoribus (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; M. Foj; Arioso; Buffata; M. Caruso; Cupolicchio; boschi del Pollino (G.).

243. *C. punctata* Gaud. (= *C. pallidior* Degl.). — In hudis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, al Valloncello (N. Terr.).

244. *C. distans* L. — In herbosis humidis et ad fossas, reg. med.-subm.: Potenza, al Basento; Pignola, Pantani e Lago; Piani di Tito; Baraggiano al Platano;

Valle dell'Ofanto, sotto Monticchio; Valle del Sarmento, sotto Noepoli; Pollino, al Pantano Grande, Jannace, ecc. (G.). — Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo; ad Vulturis lacuum ripas (N. Terr.).

245. *C. extensa* Good. — In paludosis, reg. med.: Presso Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Policoro, presso la foce dell'Agri; Metaponto; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio Lucano, et alibi (G.).

246. *C. pseudo-Cyperus* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-subm.: Ad Vulturis lacuum ripas (N. Terr.).

247. *C. vesicaria* L. — In paludosis, reg. subm.-alp.: Pignola, al Lago ed ai Pantani; Lagopesole; Pollino, al Pantano Grande (G.).

248. *C. riparia* Curt. — In paludosis et secus fossas, reg. med.-subm.: Ad Vulturis lacuum ripas (N. Terr.). — Potenza, secundum Basento flumen; Pignola ai Pantani ed al Lago, ubi vulgatissima; Lagopesole, et alibi (G.).

249. *C. hirta* L. — In herbosis humidis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Tufomare, Malta ed alla Pavonessa; in Vulturis humidis; Monticchio, ai Laghi (N. Terr.). — Potenza, Macchia Romana; M. Foj; Pignola, al Lago, ed ai Pantani; Matine di Tito; Lagopesole, all'Isca e Presso il Lago; Valle del Sauro, sotto Aliano, et alibi (G.).

Fam. IX. — THYPHACEAE.

250. *Thypha minima* Funk. — Ad ripas fluminum et in fossis, reg. med.-subm.: Campomaggiore, rive del Basento, presso la Stazione (Lacaita, in litt.). — Potenza, secus flumen Basento, rara (G.).

251. *T. angustifolia* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Potenza, lungo tutti i corsi d'acqua; Pignola, Pantani e Lago; Lagopesole; Pantano di Salandra; Metaponto, et alibi (G.).

252. *T. latifolia* L. — In paludosis et in fossis, cum praecedente: Melfi, alla Maddalena, ed ai laghi di Monticchio (N. Terr.). — Potenza, negli stessi luoghi della specie precedente; Pignola ai Pantani ed al Lago; Valle del Sarmento, sotto Noepoli; Pollino, al Pantano Grande; ecc. (G.).

253. *Sparganum erectum* L. — In fossis, reg. med.-subm.:
var. *poliendrum* Asch. — Vulture, sponde dei laghi di Monticchio (Ten. et Guss, sub *S. ramosum*). — Melfi, alla Maddalena ed al laghetto del Fattore; Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.). — Pignola, ai Pantani (G.).

254. *S. simplex* Huds. — In fossis et in paludosis, reg. med.-subm.: Pignola, ai Pantani, secundum rivum « Sciffra » rarus (G.).

Fam. X. — ARACEAE.

255. *Arum maculatum* L. — In silvaticis, atque ad sepes, reg. med.-mont.: var. *typicum* Fiori — Qua e là sui monti, raro: Potenza, ai Foj; M. Arioso, ecc. (G.).

var. *italicum* Mill. — Vulgatissimum ubicumque in silvaticis: Potenza; Avigliano, a Montecaruso e Lagopesole; Boschi del Pollino; Bernalda a S. Angelo, Incoronata; ecc.

256. *A. lucanum* Cav. et Gran. — « *Folia immaculata intense viridia ovato cordata, acutiuscula, auriculis fere rotundatis, plus minusque divergentibus, lamina cum auriculis 10 cent. longa, in medio 5 cent. lata, petiolo sine vagina folii superioris 6-7 cent. longo. Spatha tubo intus et extus pallido 2½ cent. lato lamina lanceolato-oblonga viride-flava, intus superne vix ac ne vix rubore evanescente suffusa, 6 cent. longa. Flos subito ex apice peduncoli 4-5 cent. longus, genitalibus rudimentariis inferioribus 2-3 ciclis, superioribus 5-6 ciclis, omnibus e globo verrucoloso in subulam pallidam, in apice extremo tantum purpureum contractis. Appendice tenuiter cylindrica, non clavata atropurpurea 2-3 cent. longa, 2-3 mm. crassa. Quoad tubum depressum, sed vero emittendem non exacte e medio pedunculum, ad sectionem » *discotuberosae* « *Engler pertinet* ». — Lago di Zapano, M. Papa 1380 m.; Madonna di Pollino 1530 m. (Cav. et Grand. Esplorazioni Botaniche in Basilicata). — Pollino, presso la Mandra Rovitti; ecc. (N. Terr. sub *A. cylindraceum* Gasp.). — Potenza, M. Foj, M. Cicenello; Pignola, al Bosco di Acquafredda, Poggio Ricciardi; Cerrogarrone; ecc. (G.).*

257. *Biarum tenulfollum* Scott. — In rupestribus silvaticis et in saxosis, reg. med.-subm.: Balvano, a S. Angelo ed alla Costa della Madonna di Costantinopoli (Barbazita). — Muro Lucano, a Raiamonte e Pietraspaccata (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Molignano; Coste della Gavetta, S. Gerardo; M. Foj, fino a circa 1000 m.; Pignola, al Campo di Giorgio, Vallone delle Carcare, ecc.; Vaglio, alla Costa del Monte; Falde del Carmine, et alibi (G.).

258. *Arisarum vulgare* Targ-Tozz. — In herbosis et in ruderalis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Malta (N. Terr.).

259. *A. proboscideum* Savi. — In silvaticis rupestribus, reg. subm.-mont.: Balvano, alla Costa della Madonna del Carmine; Picerno al M. Marmo (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo ed al Capo di Giano (N. Terr.). — Avigliano alla Macchia Sarnelli presso la Stazione di Lagopesole (G.).

Nota. Il *Dracunculus vulgaris* Schott indicato dal Tenore per la Lucania, va escluso dalla Flora della Basilicata fino a quando non sarà ritrovato in altre località, essendo l'indicazione del Tenore la seguente « *Velia in Lucania* » (Ten. Syll). *Velia* che effettivamente faceva un tempo parte dell'antica Lucania si trova nel Cilento, ora annesso alla Provincia di Salerno.

Fam. XI. — LEMNACEAE.

260. *Lemna trisulca* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-subm.: Melfi, alla Maddalena ed al laghetto sotto Terramontanara (N. Terr.). — Pignola, ai Pantani ed al Lago (G.).

261. *L. minor* L. — In fossis et in lacustribus; reg. med.-subm. ubicumque vulgatissima (G.).

262. *L. glbba* L. — In fossis et in lagobus; reg. med.-subm. Balvano (Barbazita). — Melfi, alla Maddalena e nel laghetto sotto Torremontanara; Muro Lucano, in aquis stagnantibus, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.).

Fam. XII. — NAJADACEAE.

263. *Potamogeton pectinata* L. — In aquis lente fluentibus, reg. med.-alp.: Melfi, al laghetto del Priore (N. Terr.).

264. *P. pusilla* L. — In lacobus et in aquis lente fluentibus, reg. med.-alp.:
var. *trichoides* Cham. et Schf. (= *P. tuberculata* Ten. et Guss.). — Laghi di Monticchio (Ten. et Guss.).

265. *P. natans* L. — In lacobus et in aquis lente fluentibus, reg. med.-alp.:
Monticchio, in lacobus (N. Terr.). — Pignola, al Lago; Lagopesole; Pollino, al Pantano Grande (G.).

var. *coloratus* Vahl. — Lago di Pignola (G.).

266. *P. iucens* L. — In fossis et in palustribus, reg. med.-alp.: Monticchio, al Lago Piccolo (Fiori); Lago di Pignola (G.).

267. *P. densa* L. — In paludosis et in fossis, reg. med.-subm.:

var. *serrata* L. — Potenza, in aquis lente fluentibus secundum flumen Basento, in paludosis, M. Foj, in silva Pallareta, Mamma Rosa, ecc.: Pignola Lago e Pantani (G.).

var. *setacea* L. — Pignola Lago e Pantani (G.).

268. *Zannichellia palustris* L. — In fossis, reg. med.-subm.: Monticchio, in lacobus (N. Terr.). — Palazzo S. Gervasio (G.).

Fam. XIII. — ALISMATACEAE.

269. *Alisma Plantago-acquatica* L. — In fossis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a Pisterola, Lagotragone (N. Terr.). — Potenza in fossis vulgatissima; Pignola, Pantani e Lago; Lagopesole, all'Isca ed al Lago; Pantano di Salandra; Policoro, et alibi (G.).

form. «*floribus purpureis*». — Avigliano alla Piana del Conte (G.).

var. *lanceolatum* With. — Cum specie frequens (G.).

Fam. XIV. — JUNCAGINACEAE.

270. *Triglochin bulbosum* L. — In humidis, reg. med.: In unundatis Lucaniae (Ten. Syll. sub, *T. Barelheri*). — Policoro; Metaponto, in arenosis maritimis (G.).

Fam. XV. — JUNCACEAE.

271. *Juncus glaucus* Ehrh. — In humidis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza, secundum flumina Basento, Tora, ecc., Pignola, Pantani e Lago; Melfi, presso l'Ofanto; Terranova di Pollino, ecc. (G.). — Latronico (Cav. et Gran.).

var. *paniculatus* Hoppe (= *V. longicornis* Bast.). — Muro Lucano, al Valloncello ed a Setteacque. (N. Terr.).

var. *depauperatus* Ten. — Pollino, alla fontana del Ratto (N. Terr.).

272. *J. conglomeratus* L. — Pollino, al vallone Spezzavummole; Muro Lucano, al vallone di S. Paolo ed a Setteacque; Laghi di Monticchio (N. Terr.). — Potenza e Pignola negli stessi luoghi del precedente; Pantano di Salandra; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio Lucano; Pollino al Pantano Grande, ecc. (G.).

var. *effusus* L. — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo; Melfi al laghetto sotto Torremontanara (N. Terr.). — Potenza frequens ad fossas; Pignola, presso il Lago; Piani di Tito; Lagopesole; Pollino, ad rivulos prope la Casina Toscano ed a Jannace; Valle del Sarmento fra Noepoli e S. Giorgio Lucano; ecc. (G.). — Bella; Bosco di S. Cataldo (Trott.).

var. *fistulosus* Guss. — Muro Lucano, al Campo presso il Cimitero (N. Terr.).

273. *J. diffusus* Hpe. (= *J. glaucus* × *effusus*? Schinzl. et Frisch.). — Pollino; Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).

274. *J. acutus* L. — In arenosis atque in hudis, reg. med.: rr. subm.: Monticchio, ai Laghi (N. Terr.).

var. *megalocarpos* Asch. et Gr. — In arenosis maritimis, Metaponto; Scanzano; Policoro; Nuova Siri et alibi (G.).

275. *J. obtusiflorus* Ehrh. — In palustribus, reg. med.-mont.: Muro Lucano in acquosis, prope pontem Giacoio dictum (N. Terr.). — Potenza in paludosis secundum flumina Basento et Tora (G.).

276. *J. articulatus* L. — In hudis et secus fossas, reg. med.-mont.:

form. *riducta*. — Muro Lucano: Laurenzana (Trott. hb.).

var. *lamprocarpus* Ehrh. — Pollino, al Conocchiello (N. Terr.). — Potenza secus flumen Tora; Pignola prope lacum; ad flumen Sarmento; Pollino, ad pendices montis Serra Crispo atque ad laculum Pantano Grande vocatum (G.).

form. *prolifer* Parl., «*perigonii fyllis in folia abeuntibus*» (Parl. Fl. It., II, pag. 344). — Muro Lucano a S. Antonio (N. Terr.).

var. *acutiflorus* Ehrh. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Tufomare, Ferrara, pascoli al Campo di' Giano; Pollino, al Puntone di Chiaromonte; In humentibus Vulturis, Monticchio (N. Terr.). — Lago della Rotonda (Cav. et Gran.).

var. *striatus* Schousb. — Laghi di Monticchio (Ten. et Guss.). — Melfi, sotto i mulini, lungo il viottolo che mena a Macera ed al Sierro del Priore; Muro Lucano, al Valloncello, Pontecchia, Manca del Faggio (N. Terr.).

277. *J. atratus* Kroch.

var. *Thomasii* Ten. — In humidis et secus fossas, reg. med.-alp.: Pollino al Piano di Pollino (N. Terr.; G.). — Pollino, presso la Casina Toscano, alle sorgenti del Raganello, ed a Jannace (G.).

278. *J. subulatus* Forsk. — In humidis arenosis, reg. med.: Presso la Stazione di Nuova Siri (Cav. et Gran.).

279. *J. compressus* Jacq. — In herbosis humidis, reg. med.-mont.: Piano di Pollino; Muro Lucano, al Pascone (N. Terr.). — Potenza, ad rivum Baraggiano, ad ripas fluminis Gallitello, et alibi; Pignola, ai Pantani; Lagopesole, all'Isca, ecc.

280. *J. capitatus* Weig. — In arenosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano (N. Terr.).

281. *J. bufonius* L. — In herbosis hudis, reg. med.-alp.: Monticchio, ai laghi (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Pollino, Trabucco (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montocchio, Valle di Rio Freddo, Piani di Betlemme; Avigliano, all'Isca, Montecarus; Anzi, presso la Camastra; Grassano, presso la Stazione; Valle del Sarmento; Boschi del Pollino (G.). — Anzi, Bosco Farneta (Trott. hb.).

- var. *major* Parl. (= *J. foliosus* Desf.). — Muro Lucano, tra Cappuccini e Capolanti (N. Terr.).
- var. *hybridus* Brot. — Monticchio, ai Laghi (N. Terr. sub *J. fasciculatus*). — Potenza, Pignola ecc., cum specie frequens (G.).
- var. *ranarius* Perr. et Sangh. — Metapontum, in arenosis maritimis (G.).
282. *Luzula pilosa* W — In herbosis et in silvis, reg. subm.-alp.:
var. *Forsteri* DC. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo; In Vulturis silvaticis ubique (N. Terr.). — Potenza M. Foj, Cicenello, Pallareta; M. Arioso; Buffata; M. Carmine; Cupulicchio; Boschi del Pollino, ecc. frequens. (G.). — Laceda; Serra della Spina (Trott. hb.).
283. *L. silvatica* Gaud. — In silvis, reg. subm.-alp.: Vulture (Ten. et Guss., *L. maxima*). — Muro Lucano, a Pisterola, La Parata, ecc. (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Mamma Rosa, ecc.; Bosco di Fonte, et alibi (G.).
var. *Sieberi* Tausch (= *L. sicula*). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta; Serranetta; M. Arioso; Serra della Criva; Boschi del Pollino (G.).
284. *L. campestris* Lam. et DC. — In pascuis atque in herbosis, reg. subm.-alp.:
var. *multiflora* Lej. — Pollino, ai Piani (H. P. et R.). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, M. Foj; Serra S. Marco, Bosco Pallareta; Arioso; Pollino (G.).
var. *congesta* Lej. — Pascoli alpini del M. Volturino (G.).
285. *L. spicata* Lam. et DC. — In pascuis alpinis: Piano di Pollino (N. Terr.; Cav. et Gran.; G.). — M. Sirino (H. P. et R.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto (Cav. et Gran.). — Pascoli alpini del Volturino (G.).

Fam. XVI. — LILIACEAE.

286. *Colchicum Cupanii* Guss. —
var. *Bertolonii* Stev. — In pascuis, reg. med.-subm.: In collibus Lucaniae (Ten., sub *C. montanum* var. *pusillum*). — Matera ai Prati ed alle Murge (A. Terr.); di questa seconda località col nome *C. angustifolium*. — Potenza, Poggio Cavallo; Pianacardiilli; Valle di Rio freddo, fino a c. 1000 m.; Pignola in saxosis prope lacum « Ponte Mallardi » vocatum; Albano di Lucania, al Castellaro; Brindisi di Montagna presso il fiume, et alibi (G.).
287. *C. alpinum* Lam. et DC.
var. *parvulum* Ten. — In herbosis, reg. mont.-alp.: Pollino, al Trabucco (N. Terr.; G.). — Jannace (N. Terr.; Cav. et Gran.; G.). — Piano di Pollino; M. Foj. S. Bernardo (G.). — Pollino; M. Rapaso (Trott.).
288. *C. autumnale* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Lucania, M. Cupulicchio (Ten. Fl. N. Vol. III. Probabilmente si tratta della var. seguente, G.). — In Vulturis pascuis (N. Terr.).
var. *Tenorii* Parl. (= *C. byzantinum* Ten., non Ker-Gawl.; = *C. Bivonae* Ten., non Guss.). — In pascuis, reg. med.-mont.: M. Cupulicchio (Ten. Fl. N., sub *C. byzantinum*) Potenza, alle Matine, Botte, Serra di Rio Freddo, ecc.; Pignola Al Petrale dell'Arioso, Serra S. Marco, Piano dei Gamberi; Foresta di Gallipoli - Cognato, alla Crocchia et alibi (G.).

- var. *neapolitanum* Ten. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr. sub *C. neapolitanum* et *C. autumnale* var. *lucanum*). — Potenza al M. Foj, Montocchio; Serranetta; M. Arioso; Serra della Criva; Falde del Carmine; Montecarusu; Pazzano ed alibi (G.).
form. *candidum* G., « *Spatha 1-2 flora, raro multiflora, perigonii laciniis lanceolato-linearibus, albis, antheris linearibus pallide-luteis, filamentis pistillo brevioribus* ». — Potenza M. Foj, in locis vallone della Creta, Val d'Emma, Poggi di S. Michele, Difesa della Trinità nec alibi (G.; Fl. It. Exsicc. N. 2819).
289. *Tulipa silvestris* L. — In arvis et in nemoribus, reg. med.-mont.:
var. *grandiflora* Hy. — Melfi, alla Rendina (N. Terr.). — Pomarico (Giord.). — Potenza, frequens ubique Pignola, presso il Lago ed a Serra S. Marco; Lagopesole; Tolve, a Pazzano et alibi (G.).
var. *australis* Lk. — In pascuis et in silvis, reg. subm.-subalp.: Potenza, boschi Pallareta ed Aria Silvana; M. Foj, e certamente altrove, non comune (G.).
290. *T. Oculus-solis* St. Arm. — In cultis, reg. med.-subm.:
var. *apulu* Guss. — Basilicata (Fiori, N. F. It., I, 247).
291. *Fritillaria messanensis* Raf. — In pascuis et in nemoribus, reg. mont.: Pollino presso la mandra Rovitti ed alla Serra del Prete (N. Terr.).
292. *F. tenella* M. B. — In pascuis saxosis, reg. mont.:
var. *Orsiniana* Parl. — In saxosis montis Pollini, M. Serra del Prete (N. Terr.).
var. *intermedia* N. Terr. — In apricis pascuis montosis: Pollino, alla Manfria (N. Terr.).
var. *pollinensis* N. Terr. — Pollino, nella Valle della Manfria (N. Terr.).
293. *Lilium candidum* L. — Cultim in hortis, reg.; med.-subm., saepe spontaneum: Muro Lucano, sulle rupi presso il Seminario (N. Terr.). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza quà e là presso i giardini e le vigne, certamente sfuggito alle colture (G.).
294. *L. bulbiferum* L. — In pratibus et in silvis, reg. subm.-mont.:
var. *angustifolium* N. Terr., « *Foliis angustissimis, lineari-lanceolatis, acutis, obsolete multinervis, floribus minoribus, staminibus perigonio brevioribus, stilo longioribus* » — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.).
var. *croceum* Chaix. — Balvano (Barbazita, sub *L. bulbiferum*). — M. Vulture (Tin. et Guss. sub *L. bulbiferum*). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo, alla Malta ed alla Difesa (N. Terr.). — Potenza ai Foj, boschi Pallareta ed Aria Silvana, Cicenello, Mamma Rosa; M. Arioso; Serra della Criva; Buffata; Montecarusu; Lagopesole; Bosco di Fonte, al Cupulicchio; Foresta di Gallipoli - Cognato; Terranova di Pollino, al Lagoforano; Boschi del Pollino, et alibi (G.).
295. *Gagea pratensis* Dum. — In arvis atque in herbosis, reg. submont.:
var. *pollinensis* N. Terr., « *scapo unifloro, folio radicale angustiore, foliis floralibus, apice callosis, perigonii fillis angustioribus* ». — Pollino (N. Terr.).
296. *G. lutea* Ker-Gawl. — In boscu et in silvaticis, reg. submont.: Pollino; Muro Lucano, alla Pavonessa (N. Terr.). — Potenza, boschi della Pallareta ed Aria Silvana; M. Serranetta; Buffata; Arioso, et alibi (G.).

297. *G. pusilla* Schult. — In silvaticis, reg. mont.: Potenza (Ten. sub *Ornithogalum Clusii*, ma non più ritrovata).
298. *G. minima* Ker-Gawl. — In silvaticis, reg. mont.: Pollino (N. Terr.).
299. *G. fistulosa* Ker-Gawl. — In pascuis saxosis, reg. mont.-alp.: Pollino, al Piano di Pollino; Piano di Ruggia (N. Terr.).
300. *G. arvensis* Dum. — In arvis et in pratervis, reg. med.-subm.: In arvis argillosis Lucaniae (Ten Syll. sub *Ornithogalum*). — Melfi, alla Ferrara, al Bagno e presso l'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Le Matine, ecc.; Pignola, ai Pantani, et alibi (G.).
var. *Granatelli* Parl. — Potenza in arvis, secus flumen Basento (G.).
301. *G. foliosa* Schult. — In herbosis atque in silvis, reg. subm.-subalp.: Potenza, boschi della Pallareta ed Aria Silvana; M. Serranetta, in Silva Acquafredda (G.).
var. *chrysantha* Schult. — Potenza, in pascuis et in nemoribus, M. Foj, alla Difesa della Trinità, Porco Morto, Bosco Pallareta, Aria Silvana, Macchie di S. Luca ecc.; Pignola, in silva Cugni e ad Acquafredda (G.). — Balvano, alla Rotonda (Barbazita, sub. *Ornithogalum*).
302. *Ornithogalum exscapum* Ten. — In pascuis, reg. med.-subm.: Serino (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Melfi Bosco Frasca, alla contrada Cugni (N. Terr.). — Potenza, al Vallone dei Gamberi, Piana Cardilli, Poggi di S. Michele, Centomane; Pignola, al Compo di Giorgio, dintorni del Lago, Petrale dell'Arioso, ecc. (G.).
var. *ambiguum* N. Terr. — Pollino (N. Terr.).
303. *O. montanum* Ten. — In herbosis, reg. subm.-mont.: Serino (Ten. Viaggio p. 120). — Pollino (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza, al vallone del Molognano, Calabrese: M. Ciceniello, Piana Cardilli, ecc.; Pignola dintorni del Lago, M. Serranetta, Serra della Criva; M. Arioso; M. Carmine; Cupolicchio, et alibi (G.).
304. *O. umbellatum* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.:
var. *campestre* Rouy — Muro Lucano, a S. Maffeo ed a S. Paolo; Melfi, alla Ferrara ed a Giacomioello (N. Terr. sub *O. umbellatum*). — Potenza, a Montereale, Coste della Gaveta ecc.; Pignola Petrucco, Petrale dell'Arioso; Lagopesole, alla Piana del Conte (G.).
var. *tenuifolium* Guss. — Vulture e Bosco Frasca, prima di arrivare al Casone (N. Terr.).
var. *comosum* L. (= *O. garganicum* Ten. 1824, = *O. collinum* Ten. 1824-29). — Muro Lucano all'Orto dei Signori Cataldo (N. Terr.). — Lavello, in herbosis, all'Alvano; Valle del Bradano (G.).
305. *O. pyramidale* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.: Campi presso l'Ofanto, a Melfi, Venosa, Palazzo S. Gervasio, Genzano, ecc., vulgatissimum. — (vulgo *Lampascione bianco*, *cipollina bianca*, *agliardiello*) i bulbi sono mangiati, preparati in vari modi, insieme a quelli del *Muscari comosum* (vulgo *lampascione rosso*, *cipollina rossa*) e del *Hyacinthus romanus* (vulgo *lampascione nero*, *cipollina nera*), però meno apprezzati di quelli delle ultime due specie (G.). — Foresta di Gallipoli al Salice (Trott. hb.).

- var. *narbonense* L. — In Lucania (Ten. Syll.). — Balvano a Fusciano (Barbazita). — Muro Lucano alla Ferrara ed a Cuparo; Vulture a S. Bruzzesa; Melfi a Macera (N. Terr.).
306. *O. pyrenalcum* L. — In silvaticis et in silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.). — S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, in silvis Pallareta ed Aria Silvana: Pignola ai Cugni, Tempa della Chiesa, bosco di Acquafredda; M. Arioso; Buffata et alibi (G.).
var. *flavescens* Lam. — Cum specie (G.). — Bella al M. Squadro (Trott. hb.).
307. *Urginea maritima* Bak. — In pascuis et in arenosis, reg. med.-subm.: Melfi alla Rendina (N. Terr.). — Matera alle Murge (A. Terr.). — Comunissima ed in molte località infesta, basse e medie valli dell'Ofanto, Bradano, Calore, Basento, Agri e Sinni e lungo il litorale ionico (G.).
308. *U. fugax* Steinh. — In herbosis aridis et in silvaticis, reg. med.-submont.: In silvaticis prope flumen Sauro. Nell'Agosto 1914 raccolti parecchi esemplari in fiore di questa specie sulla riva sinistra del Sauro a monte del ponte sul quale passa la rotabile che dalla Taverna di Aciniello mena ad Aliano; però per un incidente di viaggio il fascicolo dove si trovavano questi esemplari andò perduto; non ho visto altrove questa specie (G.).
309. *Scilla autumnalis* L. — In pascuis aridis saxosis vel argillosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alle Ripe, Pisterola, Raimonte, ecc.; Vulture al Nucelleto, S. Spirito, Monticchio (N. Terr.). — Potenza, al vallone Molognano; Albano di Lucania, al Castellaro ed alla Stretta; Foresta di Gallipoli-Cognato, alla Pratola et alibi (G.).
310. *S. bifolia* L. — In pascuis et in nemoribus, reg. subm.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano alla Difesa di S. Paolo; M. Pollino e Ruggia (N. Terr.). — Potenza, M. Ciceniello, Mamma Rosa. M. Foj, Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Arioso; Montecarus; Lagopesole: M. Cupolicchio et alibi (G.).
311. *Hyacinthus romanus* L. (= *Bellavalia romana* Rchb). — In arvis et in herbosis; reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, Macchia Romana, le Matine, Coste della Gaveta et alibi; Pignola, al Campo di Giorgio, S. Sofia. ecc.; Melfi; Venosa; Lavello, ecc. (G.).
312. *H. dubius* Guss. — In cultis et in herbosis, reg. med.-subm.: Pollino, Presso il Raganello (N. Terr.).
313. *Muscari comosum* Mill. — In arvis atque in herbosis, reg. med.-mont. vulgatum: Balvano (Barbazita). — Melfi, in cultis ubique; Muro Lucano (N. Terr. sub *Leopoldia comosa*). — Potenza; Pignola; Avigliano; Salandra; Ferrandina; Bernalda; Lavallo; ecc. (G.).
314. — *M. commutatum* Guss. — In cultis et in herbosis, reg. med.-subm.: Melfi, alla Frasca (N. Terr.).
315. *M. racemosum* Mill. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont., vulgatissimum: Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Lagopesole; Trivigno, ecc. (G.).

- var. *neglectum* Guss. — Balvano (Barbazita). — Basse falde del Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo; Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.).
- var. *alpinum* Fiori. — In pascuis montanis et alpinis: Sirino (Fiori). — Serranetta; Arioso; Piano del Caprio; Serra della Criva (G.).
316. *M. botryoides* Mill. — In silvaticis atque in silvis: Potenza, a Cicenello, Mamma Rosa, Pallareta, Aria Silvana, ecc.; M. Arioso; M. Carmine; Cupolicchio; Volturino, et alibi. A Potenza, insieme al tipo, si incontra frequentemente una forma a foglie molto strette, che però è ben distinta dalla *Kernerii* del Marchesetti (G.).
317. *Allium Ampeloprasum* L. — In herbosis siccis, reg. med.-subm.; var. *holmense* Mill. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, all'Incoronata ed a Ferrara (N. Terr., sub. *A. Ampeloprasum*). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Potenza, a Poggio Cavallo; Tolve a Pazzano; Valle del Sarmento, fra Neopoli e S. Giorgio Lucano (G.).
- var. *commutatum* Guss. — Metapontum, In arenosis maritimis (G.).
318. *A. sativum* L. — Cultum in hortis (G.).
319. *A. vineale* L. — In cultis et in herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.).
- var. *compactum* Thuill. — Potenza, in vineis vulgatum (G.).
- var. *capsuliferum* Koch. — Rionero, nelle vigne (Fiori).
320. *A. sphaerocephalum* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-alp.: Muro Lucano, a Pisterola, Rajeta; Melfi, a Macera (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Poggio Cavallo; Vallone del Lupo, ecc.; Montecaruso; Brindisi di Montagna, al Sativo; Genzano, alle Ralle; Terranova di Pollino, alle falde del M. Calvario e del Balsamano, ecc. (G.).
- form. *haemanthum* Guss. — Cum specie (N. Terr.).
- var. *descendens* L. — Balvano (Barbazita). — Pollino, basse falde: Muro Lucano, alla Costa dei Monaci (N. Terr.).
321. *A. margaritaceum* Sib. et Smith. — In silvaticis, reg. med.-submont.: Pollino: Muro Lucano, alla Costa dei Monaci (N. Terr.). — Forenza, nelle siepi (A. Terr.).
322. *A. carinatum* L. — In silvaticis et in rupestribus, reg. med.-alp.: var. *flavum* L. — Balvano (Barbazita) — Muro Lucano, alle Ripe; In Vulture, in nemoribus, Convento dei Cappuccini; Melfi fra Macera e la Rendina (N. Terr.); Madonna di Sirino, a 1906 m.; M. Papa 2005 m.; Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — M. Serranetta, a 1470 m.; M. S. Bernardo et alibi (G.). — Pignola; M. Papa; M. Ruparo (Trott. hb.).
- var. *calabrum* Fiori. (= *A. pulchellum* var. *calabrum* N. Terr.). — Pollino a Timba d'Acqua fredda, 2000 m. (N. Terr.).
- var. *cyrosum* Vandelli (= *A. pulchellum* G. Don.). — Muro Lucano, alla Paurosa (N. Terr.).
323. *A. oleraceum* L. — In silvaticis atque in cultis, reg. med.-subalp.: var. *paniculatum* L. — Falde del Pollino; Muro Lucano, alle Ripe (N. Terr.). — Potenza, al vallone dei Gamberi, Molognano, Val d'Emma: Foresta di Gallipoli-Cognato (G.).

- var. *pallens* L. — Muro Lucano, Coste della Rocca, Pisterola, S. Vito Vecchio (N. Terr.). — Potenza, nelle stesse località del precedente: Terranova di Pollino, M. Calvario e Balsamano: Pollino a Piano Cardone, ecc. (G.).
- var. *tenuiflorum* Ten. — Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano al Castello; Vulture ai Pizzuti di Melfi e di S. Michele (N. Terr.). — Serranetta, in saxosis (G.).
324. *A. Cupanii* Raf. — In rupestribus, reg. subm.-alp.: Pollino (N. Terr.). — Pignola a M. S. Bernardo ed alla Serretta (G.).
325. *A. Cepa* L. — Cultum ubique.
326. *A. angulosum* L. — In saxosis et in pascuis, reg. subm.-alp.: var. *montanum* F. W. Schm. — In pascuis alpinis: Pollino (Ten. Syll.).
327. *A. Chamaemoly* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano Torrone. S. Giovanni e Torrone Mozzo (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Matera alle Murge (A. Trotter hb.; G.).
328. *A. subhirsutum* L. — In pascuis et in saxosis, reg. med.-subm.: Potenza (Ten.) non più ritrovato (G.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Trott.; G.).
- var. *trifoliatum* Cyr. in Ten. — Pollino (Ten. Syll.; N. Terr.).
329. *A. roseum* L. — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-subm.: Melfi, alla Ferrara, Giacomello e S. Bruzzesa (N. Terr.).
- var. *carneum* Targ. - Tozz. — Balvano (Barbazita). — Potenza, alla Cairà, Coste della Gavetà, Poggio Cavallo et alibi (G.).
330. *A. neapolitanum* Cyr. — In cultis et in herbosis, reg. med.-subm.: Melfi, sotto il Castello ai Mulini (N. Terr.).
331. *A. triquetrum* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-submont. Lucania (Ten. Syll.). — Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.).
- var. *pendulinum* Ten. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo; In Vulture silvis obvius (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa; Pignola, alla Cornaletta; Poggio Ricciardi, Cerro Garrone, ecc.; M. Arioso; Lagopesole; Monticchio et alibi (G.). — Pietrapertosa M. dell'Impiso (Lacaita in litt.).
332. *A. ursinum* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano; Vulture, in nemoribus (N. Terr.). — Potenza in silva Pallareta (Trott.; G.). — Cerreta, Aria Silvana, ecc.; Pignola, a Serranetta; Buffata; M. Arioso, et alibi: alle volte nelle faggete per estesissime zone ricopre quasi completamente il suolo (G.).
333. *A. nigrum* L. — In cultis, reg. med.-subm.: In campis Lucaniae (Ten.).
- var. *Cyrilli* Ten. — Lavello, all'Alvano, a c. 300 m. (G.).
334. *A. siculum* Ucria. (= *Nectaroscordium siculum* Lindl.). — In silvis reg. mont.: Potenza, nell'Aria Silvana e Pallareta (Trott.; G.). — Pignola ai Cugni e dal Pantone d'Averno; Brindisi di Montagna alla Grangia. Tutti questi boschi fanno parte di un'unica estesissima foresta che ricopre uno dei contrafforti del M. Serranetta. Al di fuori di questa località non s'incontra in nessun altro bosco della Provincia e per quanto mi costa di tutto l'Appennino meridionale (Vedi Gavioli in Fiori e Béguinot, Schedae ad Fl. It. Exsicc. N. 2637).

335. *Asphodelus ramosus* L. — In herbosis, reg. med.-subalp.:
var. *albus* Mill. — In pascuis, reg. mont.-subalp.: Muro Lucano, a Staccarino ed alla Pietrosa; In silvaticis Vulturis, Frasca (N. Terr.). — M. Foj; Serranetta; Serra della Criva; Arioso; Volturino; Boschi del Pollino, et alibi (G.).
form. *pollinensis* N. Terr., « *Scapo humiliore, 35-40 cent. altus racemo denso simplice, basi interrupto, capsulis pedunculo non articulado subdimidio brevioribus, in pascuis montosis* ». — Piano di Pollino (N. Terr.).
var. *microcarpus* Viv. — In pascuis, reg. med.-submon.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano e Vulture, alla Frasca (N. Terr.). Tanto questa varietà che la *albus* a Melfi sono conosciuti sotto il nome di *Avuzzi*. — Potenza; a S. Antonio, Cicieniello, Dragonare ecc., fino a circa 100 m. oltre il quale livello viene sostituita dalla var. *albus*; Pignola, al Petrucco; Basse e medie valli dell'Ofanto; Bradano; Basento; Agri e Sinni (G.).
336. *A. fistulosus* L. — In herbosis, reg. med.: Pantano di Salandra; Pisticci, all'Incoronata; Montalbano Ionico, presso Andriace ed alla Rivolta; Scanzano; Valle del Sarmento fra S. Giorgio Lucano e Noepoli, et alibi (G.).
337. *Asphodeline lutea* Rchb. — In herbosis silvaticis ac in rupestribus, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Asphodelus*). — Pollino e Melfi, alla Frasca (N. Terr.) — Potenza, Valle di Rio Freddo, Cicieniello, Rezzulo, M. Foj fino a c. 1200 m.: Terranova di Pollino al M. Balsamano (G.).
338. *A. liburnica* Rchb. — In rupestribus, reg. med.-mont.: Vietri di Potenza (Ten. sub. *Asphodelus creticus*). — Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana; Cicieniello; Centomane, ecc.; Pignola al S. Bernardo, Farneta ecc.; M. Arioso, fino a c. 1300 m.; Terranova di Pollino al M. Balsamano (G.). — Pignola (Trott. hb.).
339. *Anthericum Liliago* L. — In silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano, alla Costa di Vallino; Rotonda (Barbazita). — Pollino alla Serra del Prete (N. Terr.).
340. *Polygonatum multiflorum* All. — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Convallaria*). — In Vulturis nemoribus obvia (N. Terr.). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, Foj; M. Serranetta; Buffata; Montecarusio; Cupolicchio; Foresta di Gallipoli - Cognato; ecc. (G.).
var. *Broteri* Baker — Vulture (N. Terr., sub *Con. Broteri*). — M. Arioso; Serra della Criva (G.).
341. *Asparagus officinalis* L. — Cultus, nella var. *altilis* L., spesso spontaneizzato da vecchie culture presso le siepi ed i canneti (G.).
342. *A. acutifolius* L. — In herbosis ac in silvaticis, reg. med.-subm. frequens: Melfi, in silvaticis ubique (N. Terr.). — Potenza, s'incontra raramente solo nelle località Calabrese e Vallone della Rossa; lungo tutta la Vallata del Basento da Trivigno in giù, come lungo le medie e basse valli dell'Ofanto, Badano Agri e Sinni è abbondantissimo (G.).
343. *Ruscus aculeatus* L. — In silvis atque in rupestribus, reg. med.-mont.: vulgatissimus ubicumque; è conosciuto sotto i nomi di *Bruscio* o *Rusco* (G.).

344. *Smilax aspera* L. — Ad sepes et in nemoribus, med.-subm.: Muro Lucano (vulgo *Incoronatella*). — Melfi ad sepes passim (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Valle dell'Ofanto, a Lavello, Melfi ecc.; Valle del Basento, da Grassano in giù; rive dell'Agri; Sinni ecc.; litorale ionico, a Scanzano, Policoro, et alibi (G.).
form. « *foliis pallide maculatis* ». — Nuova Siri; alla Rivolta (Lacaita).
var. *mauritanica* Desf. — Melfi, sui Colli (N. Terr.). — Nuova Siri alla Rivolta (Cav., Gran. et Lacaita). — Policoro, al Pantano; Trisaga sulle rive del Sinni (G.).

Fam. XVII. — DIOSCOREACEAE.

345. *Tamus communis* L. — In silvaticis et ad sepes, reg. med.-mont.: Muro Lucano, ad sepes; in silvaticis Vulturis, passim (N. Terr.). — Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, Macchia Romana, Cicieniello, Dragonare, ecc.; Bosco di Fonte al Cupolicchio; Foresta di Gallipoli - Cognato; Difesa di Balvano, ecc. (G.).

Fam. XVIII. — AMARYLLIDACEAE.

346. *Galanthus nivalis* L. — In pascuis dumosis et in silvis, reg. subm.-mont.: il tipo è limitato in Lucania alle regioni elevate, Foj; Montegrosso; Arioso; Volturino; ecc. (G.).
var. *major* Red. (= *G. plicatus* Guss., non M. B.). — Balvano, alle Coste della Pedicora (Barbazita). — Muro Lucano, alla Difesa ed alla Malta; In silvis Vulturis (N. Terr.). — Potenza alla Pallareta, Spineto; Aquioiti, ecc.; Pignola al Petrucco e Cerrogarrone; Lagopesole; Foresta di Gallipoli - Cognato et alibi (G.).
347. *Sternbergia lutea* Ker-Gawl. — In pascuis et in silvaticis, reg. med.-subm.: In Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Chianiello (N. Terr.). — Matera, in pratiyis (A. Terr.). — Pignola, ai Pantani, presso la contrada Piatamone; Albano Di Lucania, al Castellaro; Foresta di Gallipoli-Cognato; ecc. (G.).
var. *sicula* Tin. — Con la specie, nei luoghi aridi, non comune (G.).
348. *S. colchiciflora* W. et K., var. *aetnensis* Guss. — In saxosis, reg. subm.-subalp.: Pollino, alla Manfriana (N. Terr.). — Potenza alla Botte, Matine, ecc.; Pignola, al S. Bernardo; Petrale dell'Arioso; Petrucco; ubique rara (G.).
349. *Narcissus tazetta* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, al Capo di Giano; Melfi a Macera ed a Torremontanara (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta; Montocchio ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Petrucco; Lagopesole; Serra di Pietragalla; Monticchio et alibi (G.).
var. *canaliculatus* Guss. — Muro Lucano, con il tipo; Melfi, a Macera e Torremontanara (N. Terr.).
var. *italicus* Ker-Gawl. — Balvano, al Frontone Galdo (Barbazita).
350. *N. poeticus* L. — In pascuis et in silvis: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Pisterola Difesa, ecc.; In Vulturis silvaticis obivus (N. Terr.). — Potenza, ai Foj; Aria Silvana, ecc.; M. Serranetta; Arioso; Buffata; Volturino; M. Carmine, alla Difesa di S. Angelo; Cupolicchio, et alibi (G.).
var. *biflorus* Curt. — Pollino (N. Terr.).

var. *radiifolius* Salisb. (= v. *angustifolius* Curt.). — Pollino (N. Terr.).
var. *pollinensis* N. Terr., « *Species inter N. biflorus et N. radiifolius media* ». — Pollino (N. Terr.).

351. *N. Pseudo-Narcissus* L. — Vietri di Potenza, selva dei Cappuccini (Barbazita).

352. *Pancreatium maritimum* L. — In arenosis maritimis: Metaponto; Scanzano; Policoro (G.).

353. *Agave americana* L. — Culta et saepe subspontanea, reg. med.: Litorale Ionico della Lucania e basse valli dei fiumi Basento; Bradano; Cavone; Agri; Sinni, et alibi (G.).

Fam. XIX. — IRIDACEAE.

354. *Crocus biflorus* Mill. (= *C. pusillus* Ten.). — In pascuis, reg. med.-mont.: Potenza (Ten. Syll.). — Pollino; Muro Lucano, al Pascone; Melfi, ai Colli e presso l'Istituto Agrario; Vulture, al vallone del Nucleto (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, ubicumque, fino a c. 1200 m.; Pignola ai dintorni del Lago; M. Serranetta, M. Carmine, falde del Volturino; Avigliano, ai Piani d'Isalunga: et alibi (G.). — Matera alle Murge; Ferrandina (Trott. hb.).

var. *longifolius* N. Terr., « *foliis flore subtriplo, filamentis glabris* ». — Cum typo (G.).

355. *C. vernus* Hill. — In herbosis ac in nemoribus, reg. med.-alp.: Foj e Montocchio (Ten. Syll.). — Potenza, alla Pallareta, M. Foj, ecc.; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lagopesole, ecc. (G.).

var. *neapolitanus* Ker-Gawl. (= *C. grandiflorus* Gay). — Pollino, Dolcedorme; M. Ruggia; Piani di Pollino (H. P. et R.). — Potenza col tipo, ed in alcune località più frequente (G.).

356. *C. sativus* L., var. *Thomasii* Ten. — In pascuis, reg. med.-mont.: M. Foj; Montocchio (Ten. Syll.). — Matera alle Murge (A. Terr.). — Potenza, alle Dragonare e Poggi di S. Michele (G.).

357. *C. longiflorus* Raf. — In herbosis, reg. med.-mont.: Serranetta ad oras silvae Acquafredda vocatae, alt. 1300 m. (G.).

358. *Romulea Columnae* Seb. et Maur. — In herbosis et in silvis, reg. med.-mont.: Balvano, Torrione di S. Giovanni, Torrione Mozzo (Barbazita). — Lagopesole, alla Piana del Conte, a 800 m.; Anzi, bosco dell'Acqua di Majo a 1200 m. (G.).

var. *ramiflora* Ten. — Pollino (N. Terr.).

359. *R. Bulbocodium* Seb. et Maur. — In silvis atque in herbosis, reg. med.-subm.: Pollino, alla Scala di Gaudolino (N. Terr.). — Ferrandina (Trott.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, a Macchia Romana, Melognano, Ciceniello, Foy, fino a oltre 1200 m. ecc.; Pignola, al Petrucco, Serra S. Marco; Vaglio, a Pazzano; Lagopesole, M. Carmine, et alibi (G.).

360. *Iris florentina* L. — Ad muros et in rupestribus, reg. med.-subm. saepe culta: Balvano nelle rupi del Castello Ducale ed alle Ripe di S. Angelo (Barbazita). — Muro Lucano, Ripe presso il Seminario (N. Terr.).

361. *I. germanica* L. — In rupibus atque ad muros, reg. med.-mont.:
var. *lucana* N. Terr. — Muro Lucano, in rupibus calcareis, al Pianello ed al disotto del Torrione (N. Terr.).

362. *Iris pumila* L. (= *I. pseudo-pumila* Tin.?). — Basilicata (Ten. Syll.).

363. *I. Psedo-Acorus* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, in acquosis, Vallone di S. Paolo, S. Maffeo, Capo di Giano; Monticchio, ai Laghi; Melfi, alla Maddalena ed al laghetto del Fattore (N. Terr.). — Pignola, al Lago ed ai Pantani, frequens (G.).

364. *I. foetidissima* L. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, in apricis silvaticis; Vulturis in nemoribus (N. Terr.). — Potenza presso le siepi, S. Antonio et alibi (G.).

365. *I. graminea* L.

var. *collina* N. Terr. — In herbosis atque in silvis, reg. med.-subm.: Potenza (Ten, sub. *I. graminea*). — Balvano (Barbazita, idem). — Melfi, Colli presso Carlafrancesca (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, al bosco Pallareta, Macchia Romana, Foj, Montocchio ecc.; Lagopesole; Tolve, a Macchia Orsini, ecc. (G.). — Pignola, alla Serretta (Trott.).

366. *I. Sisyrinchium* L. (= *I. fugax* Ten.). — In aridis, reg. med.: presso Tursi (Rosano in Ten., Fl. N. I., 15.).

367. *Hermodactylus tuberosus* Mill. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, in apricis silvaticis; Vulture, strada che mena a S. Spirito; Melfi alla Ferrara ed al Vallone del Franco (N. Terr., sub *Iris*). — Potenza, a Rezzulo, Ciceniello; Dragonare, ecc.; Lagopesole, alla Pennara, Monticchio alle Grotticelle ed al Castello (G.). — Balvano (Barbazita).

368. *Gladiolus communis* L. — In cultis et in silvaticis, reg. med.-subm.

var. *dubius* Guss. — Muro Lucano a Campoforesta, presso la Pavonessa (N. Terr.). — Vulture, al Pizzuto di Melfi (Guss. et Ten.). — Pietrapertosa, dumeti presso la Stazione (Lacaita). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, in silva Pallareta, Ciceniello, ecc.; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Lagopesole; Terranova di Pollino a M. Balsamano, et alibi (G.).

369. *G. segetum* Ker-Gawl. — In cultis, reg. med.-subm. frequens: Melfi, ai Colli; Vulture, all'Incoronata ed a Giacomioello (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Matine, Piani di Betlemme, ecc. (vulgo Sciabolecchia). — Tito, ai piani; Avigliano ad Isalunga et alibi (G.).

form. *spathaceus* Parl. — Muro Lucano a Valle Castagna et alibi (N. Terr.).

form. *lucanum* N. Terr., « *forma media inter G. segetum et G. communis var. byzantinus* »: Muro Lucano, Campo, presso il Cimitero (N. Terr.).

Fam. XX. — ORCHIDACEAE.

370. *Ophrys aranifera* Huds. — In herbosis ac in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Basse falde del Pollino (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Macchia Romana, Rivisco, ecc.; Avigliano, alle falde del Carmine; Baragiano, boschetti presso la Fiumara di Ruoti (G.).

var. *atrata* Lindl. — Pollino (N. Terr.).

371. *O. bombyliflora* Lk. — In herbosis, reg. med.-subm.: In campis Lucaniae (Ten. Syll. sub *O. distoma*). — Pollino, basse falde: Muro Lucano, ad Araccoli, Ervano, Cuparo; Melfi, al Sierro del Priore (N. Terr.).

372. *O. apifera* Huds. (= *O. rostrata* Ten.) — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano, alla Rotonda: Vietri di Potenza al M. Marno (Barbazita). — Falde del Pollino; Muro Lucano, a Salinice ed a S. Vito (N. Terr.). — Potenza nelle pioppete lungo il Basento, Poggio Cavallo, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, alla Rocca; Anzi, nel bosco Chiusa, et alibi (G.).

forma *pauciflora* (forma *reducta*). — Muro Lucano a Tuforomito (N. Terr.).
var. *clorantha* Hg., « *perigonium phyllis exterioribus albis viridi nervatis, labellum glabrum viridulum* ». — Muro Lucano a Cerrito salendo a Raja Consini (N. Terr.). — Potenza, qua e là col tipo (G.).

373. *O. Bertolonii* Moretti — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Vito, Tuforomito; Melfi, a Torremontanara, Sierro del Priore, e lungo i tratturi che vanno a Monieverde (N. Terr.). — Matera (G.).

var. *Inzengae* Nym. — Falde del Pollino (N. Terr.).

374. *O. Arachnites* Reichard — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Salinice (N. Terr.).

var. *exaltata* Ten. (= *O. crabronifera* Mauri). — Falde del Pollino (N. Terr.).

var. *oxyrhincos* Parl. — Muro Lucano, a Valle Castagna (N. Terr.). — Pietraperlosa, al M. Carrozza (Lacaita, in litt. sub *O. Cavarae* Lac.). — Potenza, alla Caira, in dumetis (G.). — Foresia di Gallipoli (Trott. hb.).

375. *O. rosea* Grande (= *O. tenthredinifera* W.). — In herbosis, reg. med.-subm.: In campis argillosis Lucaniae (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Pollino, presso le sorgenti del Porcello; Muro Lucano a Malta ed a S. Vito; Melfi a Carlafrancesca, Macera, ecc. (N. Terr.). — Potenza, alle Matine, Ciceniello, Poggio Cavallo, ecc.; Pignola, dintorni del Lago; Piani di Tito; Falde del Carmine Lagopesole, et alibi (G.).

376. *O. lutea* Cav. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Malta ed al Cuparo; Melfi, ai Cugni, presso il bosco Frasca (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Centomane, Coste della Gaveta, ecc.; Avigliano, alla Piana del Conte. — Baraggiano presso la Stazione, et alibi (G.). — Pignola, alla Serretta (Trott. hb.).

377. *O. fusca* Lk. — In herbosis, reg. med.-mont.: Melfi a Torremontanara e Sierro del Priore (N. Terr.). — Potenza, vulgaris in pascuis ubicumque; Pignola, a Serra S. Marco et alibi; Albano di Lucania, al Castellaro; Grassano, presso la Stazione, ecc. (G.).

378. *Seraplas Lingua* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al vallone di S. Paolo; Melfi, al Sierro del Priore ed a Carlafrancesca; Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Pignola, prope Lacum; Lagopesole, all'Isca ecc. (G.).

var. *Todari* Tin., « *flores duo, labellum anguste lineari-acutum tepalis aequilongum, callum obsolete sulcatum* ». — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).

379. *S. vomeracea* Briq. (= *S. longipetala* Pollini, = *Helleborine longipetala* Ten.). — In herbosis, reg. med.-mont. fino a c. 1300 m.: Muro Lucano, a S. Vito; Melfi, sui Colli a Macera (N. Terr.). — Potenza, al Molignano, Poggio Cavallo, Ciceniello, ecc.; Pignola a Serra S. Marco, falde del M. Serranetta; Palmira, presso il Bradano; Metaponto; Terranova di Pollino, al Balsamano, ecc. (G.).

form. *clorantha* Arc., « *labello fere viridulo* ». — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).

380. *S. cordigera* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.).

381. *Aceras anthropophora* R. Br. — In silvaticis, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll. sub *Orchis*). — Balvano, alla Rotonda ed al vallone della Scollata (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana ed alla Pallareta; Pignola, al Pantone d'Averno ed al M. S. Bernardo; Lagopesole, ecc. (G.).

382. *Loroglossum hircinum* Rich. (= *Hymantoglossum* Spr.) — In pascuis et in silvis, reg. med. mont.: Balvano alla Rotonda ed al Costone di Fusciano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza, in silva Pallareta, M. Foj, alle Dragonare; Pignola Serra di Riofreddo ed alla Magnona; Laurenzana, alla Lata, et alibi (G.).

383. *Orchis longibracteata* Biv. (= *O. fragrans* Ten.) — In herbosis et in silvis, reg. med.-subm.: Vietri di Potenza (Barbazita). — Muro Lucano, a Malta (N. Terr.).

384. *O. papilionacea* L. — In pascuis reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). Potenza, M. Ciceniello, Matine, ecc.; Avigliano, falde del Carmine, Iscalunga; Palmira, presso il Bradano; Tolve a Macchia Orsina et alibi (G.).

var. *rubra* Jacq. — Pollino alla Serra del Prete; Muro Lucano, alla Costa dei Cappuccini; Melfi, al Sierro del Priore, Macera ecc. (N. Terr.).

var. *expansa* Ten. — Potenza, a Rosselino; Macchia Romana; Pignola dintorni del Lago et alibi (G.).

385. *O. Morio* L. — In pascuis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita, sub *O. Nicodemi*). — Pollino; Muro Lucano, alle Coste; In Vulturis pratis (N. Terr.). — Potenza, M. Foj, Serra di Rio Freddo, Poggio Cavallo, ecc.: Pignola al Piatamone, Prope Lacum et alibi; Tolve, a Pazzano; Avigliano, Difesa di S. Angelo; Lagopesole ecc. (G.).

386. *O. longicornu* Poir. — In herbosis et in silvis, reg. med.-subm.: In pascuis montosis Lucaniae (Ten.). — Pollino; Muro Lucano, alla Costa della Rocca (N. Terr.). — M. Foj (G.).

387. *O. intacta* Lk. — In pascuis reg. med.-mont.: Balvano, agli Arpi (Barbazita, sub *O. secundiflora*). — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr. sub *Tinea cylindrica*). — M. Foj, ai Poggi di Potenza; M. Serranetta; Piano del Caprio; Serra della Criva (G.).

388. *O. coriophora* L. In herbosis, reg. med.-subm.: Pollino (N. Terr.).
var. *fragrans* Pollini — Balvano, Monti del Platano; Pollino; Melfi, ai Colli ed alla Frasca (N. Terr.). — Pignola, in pascuis prope Lacum; Piani di Tito; Lagopesole, all'Isca; Potenza a S. Marta (G.).

389. *O. ustulata* L. — In pascuis, reg. mont.-subalp.: Balvano, Monti dal Platano (Barbazita). — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.). — M. Foj, ai Poggi di Potenza; M. Serranetta, a 1470 m. (G.).
390. *O. tridentata* Scop. — In pascuis, reg. med.-subalp.:
var. *variegata* All. — Pollino; In Vulturis herbosis (N. Terr.). — Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Potenza a Ciceniello, Foj, et alibi Pignola, Larocca, Poggio Ricciardi; Lagopesole ecc. (G.).
var. *commutata* Tod. — Potenza, ai Foj a. c. 1200 m. (G.).
var. *lactea* Poir. — Lucania (Ten. Syll. sub *O. acuminata*). — Potenza, a Piana Cardilli, S. Sofia, ecc.; Pignola, Serra S. Marco, ecc. (G.).
391. *O. purpurea* Huds (= *O. fusca* Huds.). — In silvaticis, reg. submont.: In pascuis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Maffeo (N. Terr.). — Potenza, Macchia Romana, Valle di Rio Freddo, Val d'Emma, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, al bosco di Acquafredda, Petrucco; Pietragalla, al Bosco S. Giuliano (G.).
392. *O. tephrosanthos* Vill. (= *O. Simia* Lam.). — In herbosis et in silvis, reg. med.-mont.: Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Pollino alla Serra del Prete (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Macchia Romana, Foj, Pallareta; Pignola, a Poggio Ricciardi, Petrucco, bosco di Acquafredda, et alibi (G.).
var. *italica* Lam. — Cum typo, frequens (G.).
393. *O. purpurea* × *tephrosanthos* Fiori (= *O. angusticuris* Frank, = *O. Gelmiana* D. Torre et Sart.). — Potenza, a Macchia Romana; inter parentes (G.).
394. *O. longicuris* Lk. (= *O. undulatifolia* Biv.). — In herbosis, reg. med.-mont.: In montosis Lucaniae et prope Potenza (Ten. Syll.). — Balvano, alla Rotonda ed a Vallino (Barbazita). — Melfi, all'Isca della Ricotta (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana ed a Centomane, rara. — Pignola, a Poggio Ricciardi ed al Bosco di Acquafredda (G.).
395. *O. pyramidalis* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Lucania (Ten.). — Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Melfi, a Torremontanara e Macera (N. Terr.). — Potenza, a Centomane, Poggio Cavallo, Mamma Rosa, ecc.; Lagopesole; Vaglio, al vallone dei Rummoli; Albano di Lucania; Terranova di Pollino al Balsamano Pisticci, all'Incoronata (G.).
var. *albiflora* — Potenza, alla Botte; Balvano, alla Difesa (Barbazita). — Muro Lucano, alla Ferrara, Pietraspaccata, ecc. (N. Terr.).
396. *O. saccata* Ten. — In pascuis Lucaniae (Rosano ex Ten. Syll.).
397. *O. laxiflora* Lam. — In herbosis humidis, reg. med.-subm.: Falde del Pollino; Muro Lucano, a Pisterola; Melfi, al Sierro del Priore, e sotto il Castello, ai Mulini (N. Terr.). — Potenza, prope flumen Basento; Pignola al Lago ed ai Pantani; Lagopesole, all'Isca; Pantano di Salandra, et alibi (G.).
form. *floribus roseis* (non purpureis ut in typo). — Pignola, al lago (3.).
398. *O. mascula* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino alla Serra del Prete (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Pallareta, ecc.; Pignola, a Serranetta; Poggio Ricciardi; Cerro Garrone, ecc.; Lagopesole; Monticchio; bosco di Forenza; boschi del Pollino (G.).

- var. *stabiana* Ten. — In Vulturis umbrosis, Valle dei Piloni; Potenza ai Foj, Porco Morto, ecc.; Pignola nelle stesse località del tipo, alle volte più frequente (G.).
399. *O. quadrupunctata* Cyr. — In herbosis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino (Ten.; N. Terr.). — Balvano, agli Arpi ed a Vallino (Barbazita). — Potenza, alle Dragonare, Ciceniello, ecc.; Pignola, alla Serretta (G.).
var. *Brancifortii* Biv. — Pollino, alla Serra del Prete e Muro Lucano a Pisterola? (N. Terr.).
400. *O. provincialis* Balb. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete: M. Muggia Muro Lucano, ai Piani della Croce; e Campoforesta; Melfi, sui Colli (N. Terr.). — Potenza, a Mamma Rosa, Porco morto, Dragonare, Pallareta, ecc.; Pignola, alla Rocca, Abriola, Bosco della Buffata; bosco di Forenza; Lagopesole; boschi del Pollino (G.).
var. *pauciflora* Ten. — Balvano, alla Rotonda ed al Vallone della Scollata (Barbazita). — Falde del Pollino (N. Terr.). — Potenza, quà e là insieme al tipo (G.).
401. *O. sambucina* L. — In pascuis, reg. subm.-alp.: Balvano, agli Arpi ((Barbazita). — Pollino e Ruggia (Ten. Syll.). — Piano di Pollino; Muro Lucano, alla Difesa; Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Difesa della Trinità, Montocchio; Pignola, Serranetta, Piano del Caprio, ecc.; Pollino a Piano Cardone et alibi (G.).
form. *purpurea* Koch. — In pascuis montanis, cum specie passim (G.).
402. *O. pseudo-sambucina* Ten. (*O. sulphurea* Lk.). — In silvaticis, reg. med.-mont.: Potenza, alla Pallareta ed all'Aria Silvana; Pignola, al bosco di Acquafredda; Poggio Ricciardi; Arioso; Buffata; Lagopesole et alibi (sui monti del Potentino s'incontra solo la var. a fiori porporini, che è comune ed è una delle prime *Orchis* a fiorire (G.).
var. *sicula* Tin. — Pollino (N. Terr.).
403. *O. maculata* L. — In pratibus hudis et in silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo, Vulture in umbrosis, S. Spirito, Nucelleto, Macchia del Pallio, Frasca (N. Terr.). — S. Severino, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, prope flumen Basento, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, dintorni del Lago e Pantani; Lagopesole, ecc. (G.).
var. *saccifera* Parl. — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori; Lacaita). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; Pignola, ai Pantani, bosco di Acquafredda, ecc.; M. Arioso; Buffata; Cupolicchio; boschi del Pollino, et alibi; in molte località sostituisce completamente il tipo (G.).
var. *nitescens* N. Terr. — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.).
404. *O. latifolia* L. — In pascuis humidis, reg. subm.-mont.: Pollino, presso la Casina Toscano (N. Terr.).
var. *nemoralis* N. Terr. — Muro Lucano, alla Vaccara (N. Terr.).
405. *Gymnadenia conopsea* Rchb. — In pascuis, reg. subm.-subalp.: Vulture (Fiori; N. Terr.). — Balvano, alle Valli (Barbazita, sub *Orchis*). — Sasso Castaldo, alla Tempa dell'Olmo, c. 1200 m (G.).
406. *Platanthera bifolia* Rchb. — In silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Orchis bifolia*), — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.). — Potenza, in silva Pallareta, loco Montegrosso vocato a. c. 1100 m. (G.).

407. *Coeloglossum viride* Hartm. (= *Orchis viridis*, = *Satyrium viride* L.). — In pascuis, reg. subm.-alp.: Balvano, alla Rotonda ed alla Valle dell'Alvano (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Vulture, al Pizzuto di Melfi (N. Terr.). — Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Potenza, a M. Ciceniello (raro). — Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).
408. *Spiranthes autumnalis* Rich. — In pascuis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza ubiquè vulgatum; Pignola alla Serra di S. Marco, Pantani, ecc.; Brindisi di Montagna, al Sativo, et alibi (G.).
409. *Listera ovata* R. Br. — In herbosis atque in silvaticis, reg. subm.-mont. Balvano (Barbazita, sub *Neottia latifolia*). — Muro Lucano; Pollino (N. Terr.). — Pignola, prope Lacum, rara (G.).
410. *Neottia Nidus-avis* Rich. — In silvis, reg. mont.; Balvano, ai Faggi di S. Potito (Barbazita). — Pollino, presso la Casina Toscano, Jannace, ecc. (N. Terr.; Cav. et Gran.). — Potenza, in silvis, Aria Silvana e Foj; M. Serranetta; Buffata; Arioso; Serra della Criva; Volturino; ecc. (G.).
411. *Epipogium aphyllum* Sw. — In nemoribus elatis: Muro Lucano, alla Vaccara (N. Terr.).
412. *Limodorum abortivum* Sw. — In silvis; reg. med.-subm. parassita su parecchie piante: Balvano, a Vallino (Barbazita). — Muro Lucano a Nicchiaricone, Railata, ecc.; Pollino; Vulture (N. Terr.). — Potenza, in nemoribus ubiquè; M. Serranetta; Arioso; Volturino Cupolicchio; Foresta di Gallipoli - Cognato; boschi del Pollino ecc. (G.). — Lauria; Faggeta a Serra della Spina (Trott. hb.).
413. *Cephalanthera rubra* Rich. — In silvis, reg. subm.-mont.; Pollino, alla Serra del Prete, Pollinello; Muro Lucano; Cerrito; Vaccara; In Vulturis silvis, Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Balvano, alla Rotonda (Barbazita, sub *Epipactis*). — M. Foj; Serranetta; Bufata; Arioso; Volturino; Cupolicchio; boschi del Pollino (G.).
414. *C. ensifolia* Rich. — In silvis, reg. med.-mont.: Balvano a Vallino ed alla Pietra dello Zingaro (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano, al Piano della Croce ed a S. Paolo; ad Vulturis silvarum margines (N. Terr.). — Potenza ai Foj ed alla Pallareta; Pignola, al Petroucco, Cerro Garrone, Tempa della Chiesa; Buffata; Arioso; Lagopesole; bosco di Fonte, al Cupolicchio; Foresta di Gallipoli, et alibi (G.).
415. *C. pallens* Rich. — Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana, Pallareta, Pignola, al S. Bernardo e Cerro Garrone; bosco di Baraggiano; Montecarusò alle falde del Carmine; Lagopesole, ecc.
416. *Epipactis palustris* Crantz. — In paludosis, reg. med.-mont.: Potenza, in paludosis secundum flumen Tora et alibi (G.).
417. *E. latifolia* All. — In nemoribus et in silvaticis, reg. mont.-alp.:
var. *platyphylla* Irmsk. — Balvano, alla Rotonda ed a Vallino (Barbazita). — Vulture (N. Terr.). — Vallone di Sirino; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a Macchia Romana, Mamma Rosa, Porco Morto; Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pi-

- gnola al Petrocco, Cerro Garrone, Macchia Ricciardi; Volturino; Ruoti all'Abetina; Lagopesole, ecc. (G.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott.).
var. *rubiginosa* Gaud. — M. Ruggia; Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano, alla Pavonessa, Campoforesta, Manche di Pisterola, S. Maffeo (N. Terr.). — Potenza a Poggio Cavallo, Macchie di S. Luca; Pignola, alla Rocca; M. Volturino; Tollve, a Macchia Orsini, et alibi (G.). — M. Volturino (Trott.).
var. *cernua* N. Terr., « *foliis inferioribus ovato-obtusis amplexicaulibus, superioribus ovato-lanceolatis, spica cernua* ». — Muro Lucano, alla Vaccara (N. Terr.).
var. *microphylla* Swartz — Con la precedente (N. Terr.). — Abriola, al bosco Buffata; boschi del Pollino (G.).

Classe II. — DICOTYLEDONEAE

Sottocl. I. — ARCHICHLAMIDEAE

Fam. XXI. — JUGLANDACEAE

418. *Juglans regia* L. — In silvis, reg. med.-mont, frequenter culta; osservata allo stato selvaggio in varie località: Vallone di Sirino, a circa 1180 m. (Cav. et Grand.). — Foresta di Monticchio, frequens, precipue in locis: Casale Cornuto, Carboniere, Tuppo dell'Orno, et alibi (G.).

Fam. XXII. — SALICACEAE

419. *Salix babylonica* L. — Reg. med.-mont., culta, passim. (G.).
420. *S. alba* L. — Secundum flumina et fossas atque in paludosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, presso la taverna di Castelgrande. — Melfi, alla Maddalena e lungo la Melfia (N. Terr.). — Potenza, ad flumina, Basento, Tora, Gallitello; Pignola, Pantani et Lacum; Baraggiano, ad flumen Platano; Lagopesole; Pantano di Salandra; Valle del Sarminto, ecc. (G.).
var. *vitellina* L. — frequenter culta: Melfi, alla Maddalena (N. Terr.). — Potenza, ad fossas, passim (G.).
421. *S. fragilis* L. — Ad flumina, reg. med.-mont.: qua e là, con la specie precedente (G.).
S. russelliana W. (= *S. alba* × *fragilis* Wimm.) — Muro Lucano, siepi a Capo di Giano (N. Terr.).
422. *S. triandra* L. — Ad flumina et in paludosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a S. Vito ed a Capo di Giano (N. Terr. sub *S. triandra* et *amygdalina*). — Potenza, secus flumina Basento, Rio Freddo, Tora, Gallitello; Pignola, Pantani e Lago; Lagopesole, et alibi (G.).
423. *S. pentandra* L. — In hudis, reg. mont.-alp.: Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.).
424. *S. purpurea* L. (= *S. monandra* Ard.). — In hudis et secus flumina fossasque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Frasca

e presso l'Ofanto (N. Terr.). — Lagonegro, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran). — Potenza, ad flumina vulgarissima; Pignola; Tito; Baraggiano; Lagopesole; Pantano di Salandra, valli del Bradano, Cavone, Agri, Sinni; Sarmento, ecc. (G.).

425. *S. incana* L. — Ad flumina, reg. sub-mont.: Muro Lucano, alla Fiumara presso il ponte Giacojo; Falde del Pollino; Ruvo del Monte, alle Maurelle; Monticchio, ai Laghi (N. Terr. sub *S. incana* et *S. riparia*). — Potenza al Basento e Rio Freddo; Baraggiano, lungo il Platano e la Fiumara di Ruoti; Pollino, et alibi (G.).

426. *S. phyllicifolia* L. — In silvis et in palustribus, reg. med.-alp.:
var. *nigricans* Sm. — Foresta di Gallipoli; Cognato (Fiori; G.). — Potenza, boschi dei Foj e dell'Aria silvana; Serranetta; M. Arioso; Cerro Garrone; Volturino ed alibi (G.).

427. *S. aurita* L. — In silvis et ad flumina, reg. subm.-alp.:
var. *Caprea* L. — Potenza, bosco dell'Aria Silvana, all'Acqua della Vorra; Melfi, sotto Torremontanara (N. Terr.). — Castelgrande a Maciera (A. Terr.).
var. *grandifolia* Ser. (= *S. appendiculata* Vill.). — Vulture, ai boschi del Piz-zuto (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, ai Cappuccini ed a Malta (N. Terr.).
var. *cinerea* L. — Balvano, al Piano della Pezza (Barbazita). — Agro, monte sul Sinni, Serra del Cavallo (Cav. et Gran.). — Pignola dintorni del Lago (G.).
var. *pedicellata* Desf. — Vulture, sponde dei laghi di Monticchio (Ten. et Guss.).

428. *Populus nigra* L. — Ad flumina atque ad fossas, reg. med.-mont.: vulgarissima (G.).
var. *neapolitana* Ten. — Potenza, valle del Basento, vallone di Macchia Romana et alibi (G.).

429. *P. canadensis* Moench. — Ad flumina et paludosis, reg. med.-mont.: coltivato qua e là da qualche decennio, Pantani di Pignola; Foresta di Gallipoli; Cognato, et alibi (G.).

430. *P. tremula* L. — In silvis et secundum flumina, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, al vallone di S. Paolo (N. Terr.). — S. Severino Lucano, presso il villaggio Mezzana (Cav. et Gran.). — Potenza, valle del Basento, et alibi (G.).
var. *australis* Ten. — Boschi del Vulture (Ten. et Guss.; N. Terr.; G.); boschi dell'Arioso e della Buffata (G.).

431. *P. alba* L. — In humentibus et prope flumina, reg. med.-mont. vulgaris: Marsicovetere (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.).
var. *Peroneana* Dode. — Potenza, frequens; Baraggiano; Valle dell'Ofanto; Policoro; Valle del Sarmento; Falde del Pollino, ecc. (G.).
var. *epirotica* Dode. — Ruoti, in silva Abetina (G.).

Fam. XXIII. — BETULACEAE.

432. *Alnus cordata* Desf. (= *A. cordifolia*, = *A. neapolitana* Targ.). — In nemoribus hudis, reg. subm.-mont.: Tra Lauria e Lagonegro (H. P. et R.). — Muro Lucano, al Manco di Faggio ed a Malta; Pollino (N. Terr.). — Castelgrande a Maciera (A. Terr.). — M. Serino a c. 1000 m.; M. Papa, tra il lago di Remmo ed il lago Zapano a c. 1500 m.; S. Severino Lucano, a Mezzana (Cav. et Gran.).

433. *A. glutinosa* Gaertn. — Ad ripas fluminum et in silvis humidis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a Pannecaro, Malta, Acquasanta (N. Terr.). — Bosco del Magnano e sul Sinni (Cav. et Gran.). — Potenza, secundum Basento flumen; in silva Aria Silvana et alibi; Pignola, lungo i fossi ai Pantani, M. Serranetta, M. Arioso; Cerrogarrone; Volturino; Lagopesole; Foresta di Gallipoli; Cognato; Monticchio, ai Laghi, alla Refezzella, ecc. (G.).

Fam. XXIV. — CUPULIFERAE

434. *Carpinus Betulus* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano; Pollino (N. Terr.). — Potenza, all'Aria Silvana raro; M. Serranetta; M. Arioso; Buffata; M. Volturino; Boschi del Pollino, dovunque non frequente (G.).

435. *C. orientalis* Mill. (= *C. duinensis* Scop.). — In silvis, reg. med.-usubm.: In nemoribus Lucaniae (Ten.). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Bosco di Montemilone (A. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Foj, ecc.; Pignola, al Petrucco, Cerrogarrone, Cornaletta ecc.; Lagopesole; Monticchio; Bosco Grande di Forenzà; Cupolicchio; ecc. (G.).

436. *Ostrya carpinifolia* Scop. (= *Carpinus Ostrya* L.). — In nemoribus, reg. subm.-mont.: Balvano, alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, Boschi della Pallareta; Mamma Rosa, ecc.; Pignola, al Petrucco, Murgio Poggio Ricciardi, ecc.; Lagopesole; Boschi del Cupolicchio; Boschi del Pollino, ecc. (G.).

437. *Corylus Avellana* L. — In nemoribus, reg. med.-mont.: vulgarissima ubicumque, saepe culta (G.).

438. *Quercus Robur* L. — In silvis, reg. med.-mont.: (*)

Subsp. *sessiliflora* A. DC.:

var. *sessilis* Ehrh.:

form. *nobilis* Ten. — *Foliis obovatis sinuato-lobatis, lobis ovato-rotundatis, integris. Fructibus sessilibus, solitariis, vel geminatis.*

form. *glomerata* Ten. — *Foliis sub longe petiolatis, ovatis ellipticis. Fructibus aggregatis 2-4.*

Entrambe le forme si riscontrano nei luoghi freschi; non sono molto frequenti. Avigliano boschi della Vardena, Montecarusò, Lagopesole; Forenzà, al bosco Grande; Acerenza, alle Manche, ecc. (G.).

form. *platiphylla* Lam. — « *Foliis magnis 17-10 cent.* »: Forenzà, al Bosco Grande (G.).

var. *Dalechampii* Ten. Syll. p. 134 (pr. sp.), « *Foliis utrinque glaberrimis, longe petiolatis, obovato-oblongis, sinuato-pinnatifidis, obtuse dentatis, apice plerumque producto, basi subcordatis cuneatisque, cupulis tomentoso-asperis, fructibus subsessilibus, vel breviter pedunculatis* » Ten. loc. cit. (Fig. in G.: Arch. Bot. Vol. XI Fasc. 2, Tav. V-2). — In silvis saxosis, reg. subm.-mont. 800-1400: Potenza, boschi della Pallareta ed Aria Silvana; Anzi, all'Acqua di Maio; Pignola, ai Cugni ed Acquafredda; Abriola, alla Buffata e all'Arioso; Avigliano, a Lagopesole, Montecarusò, La Vardena; Ripacandida, al bosco Comunale; Forenzà, a Bosco Grande; Foresta di Gallipoli; Cognato et alibi (G.). — Melfi, alla Frasca (N. Terr.). — vulgo Eschia od Isca (G.).

(*) Tutta ciò che riguarda il gen. *Quercus* in questo lavoro è riassunto dalla mia pubblicazione: « Sulla dispersione del Gen. *Quercus* in Lucania ». (Archivio Botanico, Vol. XI, fasc. 2, p. 105-124).

var. *cuneata* DC. (= *Q. Dalechampii* var. c. Ten. Syll. p. 134; = *Q. apennina* var. *cuneata* Ten. Fl. Nap. V, p. 259). — In silvis, reg. subm.: Pignola, boschi di Cerrogarrone; Chiaromonte, contrada Ponte; Lagonegro a Colle e Lago, alle falde del Sirino, ecc. (G.).

var. *Virgiliana* Ten. (pr. sp.). — In silvis, reg. med.-submont.: Palazzo S. Gervasio, bosco di S. Giulia; Montemilone, bosco Macinali; vulgo Castagnara o Castagnazza (G.).

form. *microphylla* Gavioli, « *Foliis ipsae formae quam in typo; sed dimidio minoribus; glandibus magnis subrotundis* ». — Senise, boschi in contrada Sicilia (G.).

var. *Cupaniana* Guss (pr. sp.). — Reg. med.-subm.: Versante meridionale-occidentale della Lucania; S. Arcangelo, Bosco Orsoleo et alibi; non sono rari individui che dimostrano essere il risultato d'incrocio con var. affini, specialmente *Q. Virgiliana* e *Q. congesta* (G.).

form. *ampliifolia* (Guss.) Casalaina, « *foliis late obovatis, fere rotundatis, grosse paeque obtuse dentatis lobatis, lobis ampliis et brevibus* ». S. Arcangelo, Bosco Orsoleo (G.).

form. *pedunculata* Casalaina, « *fructibus in pedunculis 3-5 cent. longos gerentibus* ». — Maratea, contrada S. Maria, et alibi (G.).

var. *congesta* Presl (pr. sp.), « *Foliis breviter pedunculatis, ovatis vel obovatis 7-9 4-5 cent. subcoriaceis, basi subcordatis cuneatisque, incisus lobatis, lobis subrotundatis integris vel leviter angulosis; superne viride lucidis, subtus viride cineraceis, plus minusve pubescentibus. Fructibus sessilibus aggregatis 3-4, raro solitariis vel binis; glandibus mediocribus ovatis* ». — Abbastanza diffusa nei boschi di pianura e sulle basse colline; è la varietà predominante; nell'orizzonte submontano s'incontra raramente, isolata o a piccoli gruppi: S. Arcangelo, Torre e S. Brancato; Senise, Visciglio; Castelsaraceno, al Pantano; Carbone, alla Cerreta; Trecchina a Medaia; Maratea, Pozzi e Cotta; Chiaromonte, al Pante; Palazzo S. Gervasio, bosco di S. Giulia; Montemilone, bosco Macinali; Pignola, boschi Cornaletta e Murgio, ecc. (G.).

form. *macrophylla*, « *foliis maioribus* ». — Chiaromonte, alla contrada Ponte; Senise, alla Visciglieta, ecc. (G.).

form. *macrobalana*, « *glandibus magnis ovatis subrotundis* ». — Rivello, S. Freno; S. Chirico Raparo, bosco Serre; Chiaromonte, al Ponte; S. Martino d'Agri, bosco Monte, ecc. (G.).

form. *microbalana*, « *glandibus minoribus, ovatis cilindraceutis* ». — Senise, bosco Visciglio. (G.).

var. *lanuginosa* Lam. (sensu stricto). — Tra le quercie del ciclo della *Robur* è la più diffusa in Lucania; è però rara al disotto dei 300 m. e per lo più sostituita da altre varietà; salendo in su da questo livello diviene sempre più frequente fino oltre i 1000 m, ed arriva con individui isolati od a piccoli gruppi fino oltre 1300 m.: Potenza, Macchia Romana, Macchia Siani, Macchia Marcone, bosco Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pignola boschi di Acquafredda, Petrucco, Cerro Garrone, ecc.; Abriola, Buffata, Arioso; Avigliano, Montecaruso, Lagopesole; Forenza, bosco Grande; Albano di Lucania, Cupolicchio; boschi del Vulture; di Gallipoli; Cognato; boschi del Lagonegrese, et alibi. Forme microbalane a ghiande piccole e subcilindriche s'incontrano qua e là miste al tipo nelle località più aride e sottosuolo sassoso. Una forma microphylla, a foglie circa la metà del tipo, in albero a sviluppo normale ed a ghiande abbastanza grandi trovati in varie località delle falde del M. Raparo: S. Chirico Raparo, bosco Montagna; S. Martino d'Agri, a Maruchiello (G.).

var. *pinnatifida* Gmel. (pr. sp.). — In silvis solo arido, cum praecedente: Po-

tenza, bosco Pallareta, Macchia Romana, Porcomorto; Pignola, Petrucco, Cornaletta, Macchie di Postiglione; Brindisi di Montagna, bosco Grancia, et alibi (G.).

var. *apennina* Ten. (non Lam. nec aliorum); « *Foliis deciduis ovato oblongis petiolatis, basi inaequaliter subcordatis, profunde sinuatis, supra nitidis obscure virentibus, subtus pubescentibus, lobis ovalibus obtusis rotundatis integerrimis vel subangulatis; fructibus ovatis minoribus subracemosis, breviter pedunculatis, cupulis albido pubescentibus, laevibus ob squamas arcte adpressas sericeo tomentosas* ». Ten. Fl. N. V, pag. 258. (Fig. 0. Gav., loc. cit., tav. II. fig. 1). — In silvis collium atque ad montium pendices: Montemilone, bosco Macinali; Palazzo S. Gervasio, bosco S. Giulia, et alibi.

form. *australis* Gav., loc. cit., Tav. II, Fig. 3, (= var. b. *dilatata* Ten, pro parte); « *Ramis juvenilibus villosioribus foliis minoribus, quam in typo, ovatis-oblongis, vel subovatis, supra viridibus ritidis, subtus cinereo-virescentibus, magis incisus, fere pinnatifidis, lobis oblongis divaricatis, acutis, apiceacute dentatis: fructibus subracemosis, breviter pedunculatis 1 1/2-2 1/2 cent, glandibus ovatis-oblongis* ». — Matera, Mezzana di Ferri; Trecchina alla Pietra, et alibi (G.).

form. *sirinica* Gav., loc. cit., Tav. II, « Fig. 2; *Foliis minoribus petiolatis 1 1/2-2. cent. obovatis oblongis, supra nitidis virentibus, subtus pallide, lobatis, lobis subrotundis integerrimis; fructibus pedunculatis dense racemosis 3-6; pedunculis 2-3. cent. longis, cupulis sericeo-tomentosis; glandibus ovatis minimis* ». — In nemoribus ad pendices montis Sirino, nec alibi (G.).

439. *Q. Farnetto* Ten. (1811) (= *Q. conferta* Kit.; 1814), Fig. Gav., loc. cit., Tav. III, fig. 1; « *Foliis obovatis amplis pinnatifido-sinuatis, supra glabris, subtus ferrugineo-pubescentibus, laciis oblongis usque ad rachidem fere productis, utrinque dentatis, dentibus obtusis acutisque, fructibus sessilibus aggregatis; cupulis tomentoso-sericeis levibus* ». Ten. Fl. n. V. p. 260. — In silvis montium 800-1400 m.: Potenza, boschi Pallareta ed Aria Silvana; Pignola, Cugni, Farneta, Acquafredda, ecc.; Abriola, Arioso, Buffata; Avigliano, Vardena, Montecaruso, Lagopesole; Forenza, Bosco Grande; Acerenza, alle Manche; boschi del Vulture; del Cupolicchio; Gallipoli; Cognato; Raparo; Noepoli, alle Manche; S. Costantino Albanese a Cupone; Castronuovo S. Andrea, alla Montagna; et alibi (G.).

formi. *platyphylla* Gav., loc. cit., Tav. III, fig. 2; « *Arbor excelsa, foliis aggregatis, precipue in apice ramorum, obscure viridibus, coriaceis, latioribus brevioribusque, minus profunde incisus, lobis latis, rotundatis. Fructibus dense congestis 8-12 glandibus ovatis* ». — Frequens in silvis ad pendices montis Raparo. S. Chirico Raparo, bosco Fienchi; S. Martino d'Agri, boschi S. Giovanni e Porcaro (G.).

form. *schizophylla* Gav., loc. cit., Tav. III, fig. 3; « *Foliis incisus usque ad rachidem, lobis angustis, 7-10 mm. latis, caeterum cum typo convenit* ». — In nemoribus solo arido: Castronuovo S. Andrea, al Piano della Croce (G.).

440. *Q. Cerris* L.

var. *haliphaeos* Lam.; « *Foliis ramorum fructiferum profunde lobatis saepe pinnatifidis, lobis strictis, acute dentatis* ».

var. *austriaca* W.; « *Foliis ramorum fructiferum oblongis, sinuato-dentatis, vel leviter lobatis, lobis obtusis, fructibus plerumque geminatis* ».

Vulgatissima in silvis montanis: forma intere foreste che rivestono gran parte dei monti della Lucania fino oltre il livello di 1200 m.; delle due varietà, la prima predomina nelle quote più basse, la seconda ad un maggior livello.

441. *Q. Aegilops* L. (= *Q. graeca* Kotschy). — Con certezza non ho assodata

la sue esistenza tranne che a Matera nel bosco Selva a circa 300 m. di altezza, donde ne ricevei esemplari a mezzo della M. Forestale (G.).

442. *Q. trojana* Webb. (= *Q. Aegilops* Griseb. non L.; = *Q. macedonica* A. DC.; = *Q. ostryaefolia* Borb.; = *Q. Fragnus* A. Longo; — *Q. Libani* Borzi non Oliv.) — In nemoribus: Matera, bosco Murgio (G.).

form. *macrobalana* Gav., loc. cit., tav. IV; «*Foliis maioribus, fere duplis quam in typo; fructibus magnis, ut in Q. Aegilops*». — Trovasi insieme al tipo, ma meno frequentemente (G.).

443. *Q. cocclifera* L. — Trovasi nell'agro di Senise donde circa un secolo fa fu dal Dott. F. Crocchi comunicata al Tenore. È conosciuta sotto il nome di *Embrusca*. Vegeta nel suddetto territorio almeno in due località: nella contrada Oliveto del Monaco con forma arbustiva raggiungente non più di 3 m. di altezza, a ghiande grandi con cupole a squame con punta legnosa patente o riflessa; nel bosco Visciglio con portamento di vero albero (un esemplare raggiunge 9 m. di altezza ed il tronco a petto d'uomo misura 37 cent. di diametro) le ghiande sono più piccole e subcilindriche e le squame delle cupole hanno punta brevissima, poco sporgente; per tali caratteri si avvicina alla var. *pseudo-cocclifera* (G.).

444. *Q. Ilex* L. — Specie polimorfa specialmente nei riguardi della forma e grandezza delle foglie, seguendo il Béguinot le varie forme possono raggrupparsi in 3 serie, *platyphyllae* — *mesophyllae* — *stenophyllae* (Bég., Contr. alla Fl. del Lago di Garda, Messina 1924, p. 12).

form. *constricta* Gav., loc. cit.; «*Cupulis medio constrictis, superne campanulatis glandis ultra dimidiam partem tegentibus; glandibus mediis oblongis, etiamsi medio constrictis*». (G.). — In nemoribus collium atque ad pendices montium: (con forme arbustive s'incontra in alcune località anche oltre i 1000 m.). Del gruppo *platyphyllae* ho visti esemplari a Monticchio, contrada Elce; della Foresta Gallipoli; Cognato; Noepoli, a Fossa Laccata; Latronico, falde dell'Alpe. Del gruppo *mesophyllae* Lagonegro, a Magimiliera; S. Martino d'Agri, bosco Caliuri; S. Chirico Raparo, falde del Raparo; S. Costantino Albanese, bosco Cupone; Latronico, falde dell'Alpe (G.). Del gruppo *stenophyllae*, in forme estreme S. Chirico Raparo alle falde del Raparo; Lagonegro a Magimiliera, ecc. (G.). La forma *constricta* a Roccanova, bosco Caccia; S. Chirico Raparo, bosco Caliuri et alibi. (G.).

× *Q. Béguinotii* Gav., loc. cit., tav. V, fig. 1, = *Q. Dalechampi* × *lanuginosa*; «*Ramis junioribus pubescentibus; foliis obovato-oblongis, sinuatis, supra glabris laete virentibus, subtus leviter lanuginosis pallidis; fructibus ovatis, in apice umbelatis, cupulis margine superiore introflexo, squamis sericeo-tomentosis*». — M. Serranetta in silva Bufata, inter parentes rara, a c. 1400 m. (G.).

× *Q. lucana* Gav., loc. cit., tav. V, fig. 3 (= *Q. Farnetto* × *cuneata*): «*Foliis 7-8 4-6 cent, supra glabris lucidis, subtus pubescentibus cinereis non ferrugineis, basi cuneatis, in petiolo longo 6-8 mm. productis, incisus fere ad rachidem, lobis dentatis; fructibus subsessilibus, solitariis vel binis, cupulis squamis subsericeis laevibus, superioribus liberis marginem cupulae parum superantibus*». — Inter parentes Noepoli, alla contrada Ciranno; Cerzosimo, bosco di Madarosa (G.).

445. *Castanea sativa* Mill. — In nemoribus, dalla regione mediterranea alla montana fino a c. 1200 m.: Pignola; Tito; Calvello; Vulture; Lagonegrese, ecc.; largamente coltivata in varii luoghi in diverse varietà (G.).

446. *Fagus sylvatica* L. — In silvis, reg. mont.: riveste di estese foreste la parte superiore di moltissimi monti della Lucania; ordinariamente la sua area è compresa fra 1200 e 2000 m.; però sul Pollino s'incontra ancora oltre i 2100 m. e nella zona del Vulture, sulle pendici settentrionali di detto monte s'incontra una bellissima faggeta che scende fino alle sponde dei laghi di Monticchio a c. 650 m. (G.).

Fam. XXV. — URTICACEAE.

447. *Ulmus campestris* L. — In nemoribus, ad sepes ecc. vulgata: Potenza, bosco Pallareta, Aria Silvana, Macchia Romana ecc., Policoro al Pantano; Tollve, Pantano della Colonna; falde del Pollino (G.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli; Cognato (Fiori). — San Severino Lucano (Cav. et Grande).

448. *Celtis australis* L. — In silvis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Monticchio, introdotta (G.).

449. *Broussonetia papyrifera* L'Herit. — Potenza, ad vias culta (G.).

450. *Morus alba* L. — Culta frequenter (G.).

451. *M. nigra* L. — Culta (G.).

452. *Ficus Carica* L. — Reg. med.-subm. (G.).

var. *sativa* Fiori. — Coltivata largamente in numerose varietà (G.).
var. *Caprificus* Risso. — In rupestribus atque in muris vetustis: Vulture (N. Terr.). — M. Arioso, a Castelglorioso; Serra di Monteforte; Campomaggiore ad rupes, et alibi (G.).

453. *Humulus Lupulus* L. — In silvaticis, ad sepes ed secundum fossas, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Pietrastretta, Vallefiume, Agogliani ecc.; Melfi ad sepes, all'Acquagiustina (N. Terr.). — Potenza, M. Ciceniello, ad sepes, Gallitello ad ripas rivi; Pignola, ai Pantani; et alibi (G.).

454. *Urtica membranacea* Poir. — Ad margines viarum, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi in campis obvia (N. Terr.). — Metaponto; Policoro, ad margines agrorum (G.).

455. *U. pilulifera* L. — In ruderalis atque ad vias, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino, al Piano; Muro Lucano (N. Terr.). — Melfi, prope urbem vulgatissima (N. Terr.; G.).

456. *U. urens* L. — In ruderalis et ad margines agrorum, reg. med.-subm., undique vulgatissima (G.).

457. *U. dioica* L. — In ruderalis, in silvis, ad sepes, ecc., ubicumque vulgatissima (G.).

458. *Parietaria officinalis* L. — In ruderalis, in silvaticis atque ad muros vetustos, reg. med.-subm., frequens (G.).

var. *judaica* L. (= *P. ramiflora* Moench.). — Muro Lucano; Melfi, sui muri (N. Terr.). — Potenza; Picerno; et alibi (G.).

459. *P. lusitanica* L. — In ruderalis ad rupes atque ad muros vetustos, reg. med.-subm.: Melfi; Muro Lucano, rupi presso il Castello (N. Terr. sub *P. filiformis*).

Fam. XXVI. — LAURACEAE.

460. *Laurus nobilis* L. — In silvis, reg. med.: Policoro; Scanzano; Trisaga. — In moltissime località coltivato (G.).

Fam. XXVII. — THYMELAEACEAE.

461. *Daphne Genkwa* L. — In silvaticis, reg. med.: Pomarico (Giordano). — Metaponto; Scanzano; Policoro; bassa valle del Sinni; valle del Sarmiento, fra S. Giorgio Lucano e Noepoli, ecc. (G.).

462. *D. alpina* L. — In rupestribus, reg. submont.-alpina: Pollino, alla Serra delle Ciavole (N. Terr.).

var. *oleoides* Schreb. — Pollino (N. Terr. sub *D. glandulosa*).

463. *D. Laureola* L. — In silvaticis, reg. sub.-mont.: Pollino, Muro Lucano e Vulture (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Mamma Rosa, Cicenello, ecc.; Arioso; Buffata; Lagopesole; Montecaruso; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boscaglie dei M. Calvario e Balsamano, presso Terranova; boschi del Pollino, et alibi (G.).

464. *D. Mezereum* L. — In silvis atque in rupestribus, reg. mont.-subalpina: Pollino, al Pollinello, Serra del Prete, Timpone del Porcaro, ecc. (N. Terr.). — Pollino, Valle dei Mali Venti, Dolcedorme (G.).

465. *Thymelaea Passerina* Lge. (= *P. annua* Wickstr., = *Thymelaea arvensis* Lam., = *Stellera* L.). — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Potenza, ai Piani di Betlemme, Botte, Matine; Pignola ai Pantani, ecc.; Tolve, campi presso il paese; Pazzano, ecc.

var. *spoliata* Ces. Pas. et Gib. — Muro Lucano, a Cuparo (N. Terr.).

var. *pubescens* Ces. Pas. et Gib. — Muro Lucano, a S. Paolo (N. Terr.).

466. *T. hirsuta* Endl. (= *Passerina* L.). — In argillosis atque in arenosis, reg. med.: Pomarico (Giordano). — Metaponto; Pisticci, all'Incoronata; Policoro; bassa valle del Sinni, et alibi (G.).

Fam. XXVIII. — SANTALACEAE.

467. *Osyris alba* L. — In silvaticis, reg. med.-submont.: Balvano, al Morice (Barbazita). — Vulture, in aridis (N. Terr.). — Montemilone, fra i tufi (A. Terr.). — Albano di Lucania, presso la stazione; Foresta di Gallipoli-Cognato, a Tempa Ginestra; Pisticci, all'Incoronata ed al bosco del Salice; falde del Vulture presso Melfi; lungo la rotabile presso Ripacandida, et alibi (G.).

468. *Thesium humile* Vahl. — In arvis et in aridis, reg. med.-subm.: Pomarico (Giordano). — Pignola, ai Pantani, nei campi (G.).

469. *Th. alpinum* L. — In pascuis, reg. alpina: Pollino (N. Terr., an *Th. alpinum* Ten., = *Th. Parnassi* DC.?).

470. *Th. linophyllum* L.

var. *divaricatum* Jan. — In silvis et in pascuis, reg. med.-mont.: Melfi sui Colli, a Braidi, alla Frasca ed a Macera (N. Terr.). — Matera, colli presso la città (Fiori). — Potenza, alla Botte, Pallareta, ecc.; Pignola al Petrusco, la Rocca ecc.; Foresta di Gallipoli; Anzi, bosco Chiusa; falde del Carmine; Terranova di Pollino, presso il Sarmiento, et alibi (G.).

var. *Parnassi* DC. — Reg. alpina. Pollino, al Dolcedorme ed alla Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.).

var. *linifolium* Schrank. (= *Th. intermedium* Schrad., = *Th. ambiguum* Ten.). — In pascuis montanis: Pollino (H. P. et R.). — Potenza, a Montegrosso; M. Serranetta; Arioso; Piano del Caprio; S. Bernardo et alibi (G.).

var. *montanum* Ehrh. (= *Th. bavarum* Schrank.). — In silvis, reg. mont.: Pollino, alla Serra del Prete ed al Piano di Pollino; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

Fam. XXIX. — LORANTHACEAE.

471. *Loranthus europaeus* Jacq. — In silvis, reg.-mont., parassita sulle Quercie; Potenza, boschi della Pallareta ed Aria Silvana; Bosco di Acquafredda; Buffata; Cerrogarrone; Arioso; Lagopesole; Boschi del Pollino, et alibi (G.). — Anzi, Bosco Farneta (Trott. hb).

472. *Viscum album* L. — Reg. med.-mont.: parassita su molti alberi, specialmente Rosaceae, Robinie, ecc., undique vulgatum. (G.).

Fam. XXX. — BALANOPHORACEAE.

473. *Cynomorium coccineum* L. — In arenosis maritimis, parassita su varie piante: Basilicata occidentale (Fiori.).

Fam. XXXI. — ARISTOLOCHIACEAE.

474. *Asarum europaeum* L. — In umbrosis, reg.-mont.: Presso il lago di Sirino (Guss.).

475. *Aristolochia rotunda* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — S. Fele, alle Crocelle; Avigliano, a Montecaruso (A. Terr.). — Potenza, vulgata; Pignola, al Petrusco, Cornalata, ecc.; Boschi di Tito; Baraggiano, pascoli, presso la Fiumara; Pollino, presso il canale della Duglia (G.).

476. *A. longa* L. — In herbosis et in silvaticis, reg.-med.-subm.: Pollino; M. Ruggia; Muro Lucano, a Pisterola, Railata, Tuforomito; Melfi, al Sierro del Priore ed al Vallone del Franco (N. Terr.). — Monticchio, al Castello ed al Carboniere (G.).

var. *pallida* W. — Vulture, boscaglie al versante sud (Ten. et Guss.). — Bal-

vano (Barbazita). — M. Ruggia; Melfi, al Sierro del Priore (N. Terr.). — Potenza, boschi della Pallareta, Aria Silvana, Porco Morto; Serranetta; Arioso; Montecarusò; Pollino nei boschi di Jannace, et alibi (G.). — Anzi, Bosco Garneta (Trott. hb).

Fam. XXXII. — POLYGONACEAE.

477. *Polygonum Convolvulus* L. — In arvis, in vineis atque in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano Melfi; ubique obvium « vulgo tatula » (N. Terr.). — Potenza a Montereale, Cicenello, ecc.; Pignola, al Piantamone, ai Pantani, ecc. (G.).

478. *P. dumetorum* L. — In silvaticis et in herbosis, reg. med.-submont.: Muro Lucano, a Piagaro (N. Terr.). — Pignola, al Luccetto; Avigliano, alla Piana del Conte; Monticchio, Piano delle Feriere et alibi (G.).

479. *P. Bistorta* L. — In herbosis, reg. mont.-subalp.: Pollino (Ten. Syll.). var. *angustifolium* Hayn. — Piano di Pollino, presso il Trabucco (Cav. et Gran.; G.).

480. *P. amphibium* L. — In paludosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Laghi di Monticchio (N. Terr.).

481. *P. lapathifolium* L. — In humentibus et secus fossas, reg. med.-subm.: var. *nodosum* Pers. — Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.). — Potenza, ad rivulum Verderuolo, Gallirello, ecc.; Pignola, ai Pantani, ecc. (G.). — Melfi sotto S. Rocco, Rapolla; Rionero, presso le sorgenti (N. Terr.).

var. *tomentosum* Sch. — Lago della Rotonda (Cav. et Gran.). — Pignola, presso il lago; Lagopesole, ecc. (G.).

var. *tenuiflorum* Presl. — Muro Lucano, a Vallefiume (N. Terr.).

var. *Persicaria* L. — Muro Lucano; Melfi al Bagno e lungo la Melfia (N. Terr.). — Potenza; Pignola, con le varietà precedenti, comune; Pollino, al Pantano Grande (G.).

form. *serotinum* Ten. — Balvano (Barbazita). — Pignola, ai Pantani, presso il Lucchetto (G.).

482. *P. hydrophilum* L. — Ad fossas et in paludosis, reg. med.-subm.: Melfi, al Bagno (N. Terr.). — Castelgrande da Maciera a S. Maria (A. Terr.).

483. *P. aviculare* L. — In herbosis et in arvis, reg. med.-alp.:

var. *monspeliense* Thiemb. — Balvano (Barbazita).

var. *minimum* Murit. — In pascuis montosis et alpinis: Pollino, al Trabucco; M. Papa, al lago di Remmo (Cav. et Gran.). — M. Arioso a Pierfaone ed alla Serra della Giumenta; Pollino al Piano (G.).

var. *gracile* Guss. — Muro Lucano, al Tracciolino (N. Terr. sub *P. dissitiflorum*).

var. *procumbens* Gilib. — Vulgare ad vias et in arvis: Melfi; Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.). — Potenza, a Montereale; Pollino, all'Acqua Tremola, presso la Casina Toscano ed ai Piani (G.).

var. *pulchellum* Lois. — Pignola, in arvis atque in incultis, al Piantamone, Pantani, dintorni del Lago, ecc.; Tito, alle Matine (G.).

var. *litorale* L. — Potenza, ai Piani di Betlemme; Metaponto; Bernalda, et alibi (G.).

484. *P. romanum* Jacq. — In herbosis, reg. med.-subm.: alla Ferrara, ed al podere dell'Istituto Agrario; Rionero (N. Terr.).

485. *P. equisetiforme* S. et S. — In sterilibus argillosis, reg. med.-subm.: var. *elegans* Ten. — Muro Lucano, a Sajanno e Serra arsa (N. Terr.). — Pomarico e Grassano (G. Giordano). — Foresta di Gallipoli (Fioi). — Presso Armento (G.).

486. *Rumex alpinus* L. — In pascuis, reg. mont.-alp.: M. Pollino, al Piano di Pollino (N. Terr.; Cav. et Gran.; G.); alla Fossa del lupo, presso la Casina Toscano et alibi (G.).

487. *R. hydrolapathum* Huds. — Balvano (Barbazita).

488. *R. crispus* L. — In herbosis humidis; reg. med.-mont.:

var. *elongatus* Guss. — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, lungo la valle del Basento; Lavello all'Alvano; Pollino, presso la Casina Toscano, ecc. (G.).

var. *glaucus* N. Terr., non Jacq. — « foliis carnosis glaucis, margine irregulariter crenulato-crispo, floribus numerosibus, panicula maiore, tepalis fructiferis fere ovatis » — Muro Lucano, a Guastapane (N. Terr.).

489. *R. sanguineus* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: M. Papa, al lago Zapano, Acqua Segreta; S. Severino Lucano, al bosco del Magnano; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, bosco Pallareta; Pignola, alla Farneta; Pollino, presso il canale della Duglia, ecc. (G.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb).

var. *conglomeratus* Murr. — Potenza, a Montereale, bosco Pallareta, Vallone della Rossa, ecc.; Lavello all'Alvano; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio Lucano (G.).

var. *viridis* Sm. — Pignola al bosco di Cerro Garrone; Tolve, al Pantano della Colonna, ecc. (G.).

490. *R. pulcher* L. — Ad vias, in herbosis, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, ubique (N. Terr.); Lagonegro, al Vallone Chiotto (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montereale, la Botte, le Matine; Pignola, ai Pantani; Piani di Tito; Lagopesole; Terranova di Pollino, et alibi (G.).

var. *divaricatus* L. — Balvano (Barbazita). — Potenza cum typo (G.).

491. *R. nepalensis* Spreng. — In silvaticis, reg. mont.:

var. *Grandeanus* Chiovena. — M. Papa, fra la sorgente Niedda ed il lago Zapano (Cav. et Gran.). — M. Serranetta, al bosco di Acquafredda a 1400 m.; Abriola alla Buffata a 1300-1400 m. (G.).

492. *R. bucephalophorus* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Melfi, in herbosis; Muro Lucano, a S. Maffeo ed ai Pasconi (N. Terr.).

493. *R. acetosella* L. — In pascuis, reg. med.-alp.: In Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Tuforomito (N. Terr.). — Monticchio, presso i Bagni (Poli). — M. Papa, alla Valle dell'Orto, a 1800 m.; Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza, ai Foj; Cicenello; Aria Silvana; Pignola, ai Pantani, M. Serranetta; Pollino a Piano Cardone, ecc. (G.).

var. *multifidus* — cum typo, passim: Muro Lucano; Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr.).

494. *R. tuberosus* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Pollino (Ten. Syll.).

495. *R. Acetosa* L. — In herbosis et in silvis, reg. med.-alp.:
var. *pratensis* Wallr. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, Campoforesta ed al Piano della Croce (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto; Alpe di Latronico; Pollino, al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — Potenza, Macchia Romana, Pallareta, ecc. (G.).
var. *arifolius* All. (= *R. montanus* Desf.). — Pizzuto di S. Michele; Muro Lucano (N. Terr. sub. *R. montanus*). — Pollino al Piano (N. Terr.) e presso la Casina Toscano (G.).
var. *pseudo-amplexicaulis* Guadagno. — Vulture (Ten. et Guss, sub *R. amplexicaulis*). — Piano di Pollino (N. Terr.). — Potenza, bosco Pallareta, M. Foj, ecc. (G.).
var. *alpinus* Boiss. — M. Pollino, a 2100 m. (Fiori).
var. *alpinus* Boiss. — M. Pollino, a 2100 m. (Fiori).
496. *R. thyrsoides* Desf. — In saxosis atque in silvaticis, reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza a Cicieniello, Poggio Cavallo, Centomane; Piani di Tito; Bella presso la Stazione (G.).
form. *humilior* N. Terr. — Muro Lucano, a Raipiano (N. Terr.).
form. *pubescens* N. Terr. « *Petiolis foliisque pubescentibus* », in nemoribus Vulturis (N. Terr.).
var. *multifidus* All. non L. — Vulture (N. Terr.).
497. *R. scutatus* L. — In saxosis reg. mont.-alp.: Pollino, alla Serra delle Ciavole ed al Piano (N. Terr.). — M. Papa (Trott.; G.).

Fam. XXXIII. — CHENOPODIACEAE.

498. *Atriplex hortense* L. — Reg. med.-mont.: In collis Lucaniae, a Carbone (Crocchi ex Ten.).
499. *A. hastatum* L. — In arvis, ad vias atque in ruderatis, reg. med.-mont.:
var. *macrotheca* Rafn. — Potenza, a Montereale; Avigliano, presso il villaggio Possidente; Pietragalla, ecc. (G.).
var. *patulum* L. — Muro Lucano, a Campoforesta; Melfi verso S. Venere, ecc. (N. Terr.).
var. *angustifolium* Sm. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Maffeo; Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, in hortis et ruderatis vulgatum (G.).
var. *macrodirum* Tin. ex Guss. — Muro Lucano (N. Terr.).
var. *litorale* L. — Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola, ai Pantani (G.).
form. *lucanum* N. Terr. — Muro Lucano (N. Terr.).
500. *A. laciniatum* L. — In salsuginosis atque in ruderatis, reg. med.-subm.:
var. *roseum* L. (= *A. polyspermum* Ten.). — Potenza, in ruderatis et in arvis prope urbem; Pietrapertosa, vicinanze dell'abitato, et alibi (G.). — Muro Lucano, a S. Paolo; Melfi; Rionero (N. Terr.).
501. *A. portulacoides* L. — In arenosis, precipue maritimis. Presso la stazione di Salandra (Lacaita). — Metaponto; Scanzano; Policoro; bassa valle del Sinni, sotto Nuova Siri (G.).

502. *A. Hallmus* L. — In argillosis et in arenosis, reg. med.-subm., vulgatissimum: Albano di Lucania, alle Calanghe; Grassano; Pisticci; Montalvano Ionico; basse valli del Sinni e del Sarmento et alibi (G.).
503. *Splachna olaracea* L.:
var. *spinosa* Moench. — Frequenter culta in hortis, precipue prope Potenza (G.).
504. *Beta vulgaris* L. — In argillosis, reg. med.-subm.:
var. *perennis* L. (= *B. maritima* L.) — Potenza, a Montereale, S. Maria, Betlemme, ecc.; Pignola, ai Pantani, Lagopesole, ecc. (G.). — Foresta di Gallipoli (Fiori).
var. *macrocarpa* Guss. — Metaponto, Scanzano, in arenosis maritimis (G.).
var. *Cicla* L. — Frequenter culta in hortis. Muro Lucano; Melfi, in campis (N. Terr.). — Potenza; Pignola, et alibi (G.).
var. *esculenta* Salisb. — Culta (G.).
505. *Chenopodium Bonus-Henricus* L. — Prope stabulas, in ruderatis, ecc. reg. mont.-alp.: Pollino, alla Madonna e presso la mandra Rovitti (N. Terr.). — Vallone di Sirino, M. Papa, alla valle dell'Orto; Alpe di Latronico (Cav. et Gr.). — Pollino, presso la Casina Toscano ed al Piano di Pollino (G.). — A Terranova è conosciuta sotto il nome di « *zangarda* » ed è mangiata dalla gente del luogo.
506. *C. polyspermum* L. — In arvis, ad vias, ecc., reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, a Montereale, presso il bosco Pallareta, ecc.; Avigliano, alle falde del Carmine, ecc. (G.).
507. *C. Vulvaria* L. — Ad vias, in arvis atque in ruderatis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *C. foetidum*). — Muro Lucano; Melfi, in campis obvium (N. Terr.). — Potenza, vulgare, ecc. (G.).
508. *C. hybridum* L. — In arvis et in ruderatis, reg. med.-subm.: Rionero; Barile, in vineis (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, ecc.; Pignola, presso il Convento, et alibi (G.).
509. *C. murale* L. — Ad vias, in ruderatis, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, ad vias (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Terranova di Pollino, et alibi (G.).
510. *C. urbicum* L. — In ruderatis, ad vias, ecc., reg. med. subm.: Melfi, in fimetis (N. Terr.).
var. *melanospermum* Walr. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.) — M. Arioso, dintorni del Palazzo a c. 1200 m., copiosissimo (G.).
511. *C. rubrum* L. — Ad vias et in ruderatis, reg. med.-subm.:
var. *vulgare* Walr. — Presso Pomarico (C. G. Giordano).
512. *C. album* L. — Ad vias, in ruderatis, in fimetis, ecc., reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita).
var. *glomerulosum* Rchb. — Potenza, presso l'abitato, Lavello, all'Alvano; Terranova di Pollino (G.).
var. *opulifolium* Schrad. — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza; Pignola, ai Pantani (G.).
var. *pedunculare* (= *C. viride* L.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano;

Melfi, in campis (N. Terr.). — Potenza; Pignola, presso il convento ed ai Pantani, vulgo « genisco » (G.).

var. *striatum* Krasan — Potenza, lungo le vie presso l'abitato (G.).

513. *C. ambrosioides* L. — In ruderalis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.).

514. *C. Botrys* L. — In ruderalis, ad vias, ecc., reg. med.-subm.: Castelgrande, verso S. Maria (A. Terr.).

515. *Camphorosma monspeliacum* L. — In argillosis, reg. med.-subm.: Pomarico (C. G. Giordano). — Palazzo S. Gervasio; Aliano nella valle del Sauro; Pisticci all'Incoronata; Bernalda; valli del Sinni e del Sarmiento, ecc. (G.). — Salandra, argillosi presso il paese (Laicata, Trott. hb.).

516. *Polycnemum arvense* L. — In arvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Tracciolino (N. Terr.).

517. *Salicornia herbacea* L. — In arenosis maritimis: Metaponto; Scanzano; Policoro; Nuova Siri, et alibi (G.).

518. *S. fruticosa* L. — Insieme alla specie precedente, nelle stesse località (G.).

519. *Arthrocnemum glaucum* Ung. — In arenosis maritimis: Metaponto; Scanzano, ai Pelosi; Policoro, al Sabioneto et alibi (G.).

520. *Halopeplis amplexicaulis* Ung. — In arenosis maritimis: spiaggia di Torremare a Metaponto (C. G. Giordano).

521. *Suaeda fruticosa* Forsk. — In arenosis maritimis: Lucania (Ten. Syll.). — Lungo tutta la spiaggia da Metaponto a Nova Siri, vulgatissima (G.).

522. *S. maritima* Dum. — Con la precedente, meno comune (G.).

Fam. XXXIV. — AMARANTACEAE.

523. *Amarantus retroflexus* L. — Ad vias, in ruderalis, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza (G.).

var. *chlorostachys* Willd. — Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, Ancilla vecchia, ecc. (G.).

var. *Datulus* Bert. — Muro Lucano all'Acquaviva; Melfi, in campis passim (N. Terr.).

524. *A. hybridus* L. — Cultus, saepe subspontaneus, reg. med.-mont.:

var. *hypocondriacus* L. — Potenza, ad vias prope urbem (G.).

var. *paniculatus* L. — Cum praecedente (G.).

var. *sanguineus* L. — Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.).

525. *A. graecizans* L. — Ad vias et in ruderalis, reg. med.-subm.:

var. *silvester* Desf. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr. sub *A. Blitum* L.). — Potenza, a Montereale, S. Maria, et alibi (G.).

526. *A. albus* L. — Ad vias et in arvis, reg. med.-subm.: Lavello, all'Alvano; Potenza (G.).

527. *A. ascendens* Lois. — Ad vias et in ruderalis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita).

528. *A. deflexus* L. — In ruderalis, ad vias, in arvis, ecc., reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi, ad vias ubique (N. Terr.). — Potenza, a Montereale; S. Rocco, ecc.; Pignola, presso il Convento ed ai Pantani; Lagopesole, et alibi (G.).

529. *Celosia cristata* L. — Potenza et alibi, culta (G.).

Fam. XXXV. — THELYGONACEAE.

530. *Thelygonum Cynocrambe* L. — In saxosis et ad muros, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Basse falde del Pollino (N. Terr.).

Fam. XXXVI. — PHYTOLACCACEAE.

531. *Phytolacca decandra* L. — Culta, saepe subspontanea, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alla Malta, subspontanea (N. Terr.). — Potenza; Calvello, et alibi culta (G.).

Fam. XXXVII. — CACTACEAE.

532. *Opuntia vulgaris* Mill. — Muro Lucano, sulle rupi presso l'abitato (N. Terr.).

533. *O. Ficus-Indica* Mill. — Cult.; reg. Med.: Pisticci; Bernalda; Metaponto, et alibi (G.).

534. *O. Tuna* Mill. — Cum praecedente (G.).

Fam. XXXVIII. — AIZOACEAE.

535. *Mesembryanthemum acinaciforme* L. — Cultus et saepe subspontaneus, reg. med.: Bernalda; Pisticci; Montalbano jonico, diffuso specialmente lungo le scarpate della ferrovia (G.).

Fam. XXXIX. — PORTULACACEAE.

536. *Portulaca oleracea* L. — In cultis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi, in hortus obvia (N. Terr.). — Potenza, frequens; Pignola, ai Pantani et alibi (G.).

537. *Montia fontana* L. — In rivulis atque in herbosis humidis, reg. med.-subalp.:

var. *minor* Gml. — Lagonegro, in rivulis (Ten.). — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.). — Pignola in fossis prope lacum (G.).

var. *rivularis* Gml. — Pignola, Petrucco, presso una sorgente (G.).

Fam. XL. — PARONYCHIACEAE.

538. *Scleranthus annuus* L. — In aridis, reg. med.-mont.: Alpe di Latronico (H.P. et R.). — Melfi, all'Incoronata; Monticchio presso la Chiesa di S. Michele (N. Terr.). — Pignola a Serranetta (Trott. hb.).

var. *verticillatus* Tausch. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — M. Serranetta; Foy; Poggio Ricciardi; Petrucco et alibi (G.) — Pollino, a Piano Cardone et alibi (G.).

var. *cymosus* Fenzl. — M. Papa, alla Valle dell'Orto, a 1900 m.; Fontana Segreta (Cav. et Gran.).

539. *S. perennis* L. — In aridis, reg. subm.-alp.: Pollino, al Piano (N. Terr. G.).

var. *marginatus* Guss. (= *S. neglectus* Roch). — Serra del Prete; M. Ruggia (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto; tra Pollino e Dolcedorme (Cav. et Gran.). — M. Serranetta; Volturino; Piano di Pollino sotto la Serra delle Ciavole, et alibi (G.). — Serranetta (Trott. hb.).

540. *Paronichia Kapela* Kern. — In aridis saxosis, reg. subm.-alp.: Pollino, al Dolcedorme, Pollinello, Serra del Prete (N. Terr.). — Serra delle Ciavole (G.).

var. *serpyllifolia* DC. — M. Ruggia (Ten.). — Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Da Porta viene citata per il Pollino nelle vicinanze del Dolcedorme la *P. capitata* Lam., ma certamente per confusione con la *P. Kapela*, che trovasi in detta località (G.).

541. *Herniaria glabra* L. — In aridis atque in sabulosis, reg. med.-alp.: Pollino (P. H. P. et R.). — Muro Lucano a Railata (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Pignola, al Piantamone; Pollino, Piano Cardone e Piano di Pollino (G.).

var. *subciliata* Bab. — Metaponto, in arenosis maritimis (G.).

var. *cinerea* DC. — Muro Lucano; Melfi, in cultis, ad vias. ecc. (N. Terr.).

var. *permixta* Jan — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

542. *Polycarpon tetraphyllum* L. — Muro Lucano; Melfi, presso l'Istituto Agrario (N. Terr.). — Tolve, a Macchia Orsini (G.).

Fam. XLI. — CARYOPHYLLACEAE.

543. *Spergularia rubra* J. et C. Presl. — In saxosis, reg. med.-alp.:

var. *radicans* Presl. — Pollino (Ten. Syll. sub. *Arenaria*).

var. *Rocconei* Stud. — Metapontum, in arenosis maritimis (G.).

544. *Spergula arvensis* L. — In arvis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, ai Piani ed a S. Paolo (N. Terr.). — Matera (Corazza).

545. *Sagina procumbens* L. — In cultis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino, alla Fossa del Lupo (N. Terr.). — All'Acqua Segreta (Cav. et Gran.).

var. *ciliata* Fr. — Muro Lucano, ai Cappuccini; Melfi, all'Incoronata et a S. Spirito (N. Terr.).

var. *lucana* N. Terr. — Muro Lucano, a S. Vito. (N. Terr.).

var. *apetala* Ard. — Lucania (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).

var. *maritima* Don. — Metaponto, spiaggia di Torremare (Pasquale).

546. *S. saginoides* D. Torre. (= *S. Linnaei* Presl.). — In pascuis et in silvis reg. mont.-alp.:

var. *subulata* Presl. — Pollino (Ten.; N. Terr., sub. *Spergula*). — Muro Lucano, a Staccarino, Pietrosa ed all'Acerella (N. Terr.). — Bella al bosco di Pierno (A. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto (Cav. et Gran.). — M. Arioso; Serranetta (G.).

var. *glabra* Fenzl. — Pollino, fra Pollino e Dolcedorme; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino; Valle dei Mali Venti (G.).

547. *Alsine tenuifolia* Crantz. — In arvis atque ad rupes et muros vetustos, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano, ai Cappuccini; Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, a S. Maria, in muris; Pignola, al Petrucco, Tempa dell'Olmo, ecc. (G.).

var. *Vaillantiana* Guss. — Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr.).

var. *Barrelieri* Guss. — Balvano, alle Coste della Vallina, ed agli Arpi (Barbazita). — Muro Lucano, a Pietraspaccata, con altre forme (N. Terr.).

var. *hybrida* Jord. (= *Arenaria viscidula* Thuill.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, Ciceniello, Poggio Cavallo et alibi (G.).

548. *A. verna* Whlnb. — In pascuis, reg. mont.-alp. (rr. med.-subm.):

var. *montana* Fenzl. — Muro Lucano, al Castello, ed al Capo di Giano; Monticchio, presso la Chiesa di S. Michele; Melfi a S. Spirito ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Madonna di Sirino; M. Papa; Alpe di Latronico; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, M. Carozza (Lacaita). — Pollino al Piano ed alla Valle dei Mali Venti (G.).

form. *semiglandulosa* Strobl. — Pollino, Valle dei Mali Venti (G.).

var. *caespitosa* Guss. — Balvano, alla Rotonda; Vietri di Potenza, al Vetrice (Barbazita). — Pollino, al Piano; M. Ruggia; Coppa di Paolo; Muro Lucano, alla Paurosa (N. Terr.).

var. *grandiflora* Fiori (= *V. pubescens* Guss.). — Muro Lucano, a Railata (N. Terr.). — Pollino, alla Fossa del Lupo, Dolcedorme (Cav. et Gran. G.).

var. *attica* Boiss et Heldr. — Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.); Pollino; alla Serra delle Ciavole; Volturino (G.).

var. *mediterranea* Fenzl. — Colli presso Matera (Fiori).

var. *recurva* Whlnb. — Tra Sirino e M. Papa (H. P. et R.).

var. *Juressii* Fenzl. (= *V. condensata* Cav. et Gran.). — Pollino (Ten. Syll. sub. *A. austriaca*). — Serino, fra Madonna di Sirino e Schiena d'Asino (Cav. et Gran.).

549. *A. graminifolia* J. F. Gml. — In rupestribus, reg. subalp.: Ad rupes Lucaniae (Ten. Syll.). — M. Volturino, rupi alla cima verso Calvello (G. — da escludersi la località Foj, indicata da A. Terr. nel Prod.). — Volturino (Trott. hb.).

550. *Arenaria grandiflora* L. — In saxosis, reg. supalp.-alp.: Al Piano di Pollino (N. Terr.).

551. *A. serpyllifolia* L. — In aridis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Manche di Pisterola e Capo di Giano (A. Terr.). — M. Papa; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montereale, Montocchio,

Foj, ecc.; M. Arioso; Serranetta, serra della Criva; Terranova di Pollino, falde del Calvario; Pollino, al Piano di Pollino e Serra Crispo, ecc. (G.). — Serranetta (Trott. hb.).

var. *viscida* Hall. — Muro Lucano, alle Manche di Pisterola ed al Capo di Giano (A. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Poggio Cavallo, ecc.; Pignola alla Magnona, et alibi (G.).

var. *leptoclados* Guss. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ad vias obvia; Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Grottole; Metaponto; Matera (A. Terr.).

552. *A. Bertolonii* Fiori (= *A. Saxifraga* var. *italica* Briq.). — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Pollino, verso la sommità (H. P. et R.). — Pollinello; M. Ruggia (N. Terr.). — Serra delle Ciavole, Dolcedorme (Cav. et Gran.; G.). — Pollino (Trott. hb.).

553. *Moerhingia trinervia* Clairv. — In silvis et in silvaticis, reg. sub-mont.: Balvano, agli Arpi (Barbazita, sub. *Arenaria*). — Boschi del Vulture (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, alle Ripe; Pollino a Jannace e presso la Casina Toscano; Vulture (N. Terr.). — Sirino, al lago Zapano; Alpe di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, ecc.; M. Arioso; Serranetta; Lagopesole; Foresta di Gallipoli; Pollino, boschi di Cugno Ruggiero, Cugno dell'Acerò, et alibi (G.).

var. *pentandra* Gay. — Pomarico (Giordano). — Abetina di Ruoti (Trotter. hb.).

554. *M. bavarica* Bert. — In rupestribus calcareis, reg. subm.-mont.:

var. *papulosa* Bert. — Pollino, al bosco del Porcaro (N. Terr.).

form. *longifolia* N. Terr. — « *Foliis longioribus, linearis acutis, petalis calyce duplo longioribus* » — M. Ruggia (N. Terr.).

555. *M. muscosa* L. — In rupestribus, reg. sub.-alp.: Piano di Pollino, Valone Spezzavummole, Serra del Prete; M. Ruggia; Coppa di Paolo; Muro Lucano (N. Terr.). — Madonna di Pollino, Jannace; vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino; Serra delle Ciavole, Dolcedorme (G.). — (da escludersi la località Foy) — M. Papa (Trotter; G.).

556. *Stellaria nemorum* L. — In silvis, reg. subm.-subalp.: Boschi dei Foy (Ten. et Guss.). — Pollino, alla Fossa del Lupo, Serra del Prete; M. Ruggia; Muro Lucano, al Parco della Scala, Paratiello; Manche di Pisterola (N. Terr.). — Bella, Bosco di Pierno. (A. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto, Lago di Zapano; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — M. Arioso alla Serra della Giumenta, Piano dei Signori e Pierfaone; Bosco della Buffata; M. Volturino presso il Piano dell'Imperatore ed alla Fossa del Caccavo; Pollino al Cugno dell'Acerò, Fronte di Mola, ecc. (G.). — Serra della Spina; M. Raparo; M. Papa (Trott. hb.).

557. *S. media* Cer. — Undique vulgatissima, reg. med.-alp.:

var. *maior* Koch. (= *S. neglecta* Weihe.) — Potenza, ai Foy, bosco Pallareta; Pignola, a Cerrogarrone, et alibi (G.).

var. *oligandra* Fenzl. — In arvis frequens: Potenza; Rignola; Falde del Pollino, ecc. (G.).

var. *rapetala* Ucria. — Potenza sui muri e nei luoghi aridi; Pollino a Piano Cardone (G.). — Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.).

var. *Cupaniana* Nym. — Muro Lucano, alla Difesa ed a Pisterola (N. Terr.).

558. *S. uliginosa* Murr. (= *S. Alsine* Grimm.). — In humidis et secus fossas,

Vulture, all'Acqua delle Pile (Ten. et Guss.) — Muro Lucano, al Parco della Scala; Monticchio (N. Terr.).

559. *S. Holostea* L. — In silvis et in humbrosis, reg. subm.-mont.: Boschi dei Foy (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Betlemme, nelle siepi, boschi Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pignola, Serranetta, Cerro Garrone; M. Volturino; M. Arioso; boschi del Cupolicchio; Falde del Pollino et alibi (G.). — Anzi, Bosco Farneta (Trotter hb.).

560. *Holosteum umbellatum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: M. Sirino (Severino ex A. Terr. Prod.).

561. *Cerastium anomalum* W. et K. — In arvis, reg. subm.: In arvis Lucaniae (Ten. sub *Stellaria viscida*).

562. *C. brachypetalum* Desp. — In herbosis, reg. med.-mont.: In silvaticis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Falde del Pollino; Muro Lucano; Melfi, alla Frasca, S. Spirito (N. Terr.). — M. Giano e Bella a S. Pietro (A. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, valle del Basento; Pignola, Petrale dell'Arioso; La Rocca, ecc. (G.).

var. *tauricum* Spr. in DC. — Muro Lucano, a Pisterola e Railata (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Bella al bosco di Pierno (A. Terr.). — Sirino (Severino, ex A. Terr.). — M. Serranetta (Trott. hb.).

form. *Roeseri* B. et H. — Foy; Serranetta, alla Magnona, ecc. (G.).

var. *viscosum* Guss. — Lucania (Ten. Syll.). — Muro Lucano (N. Terr.). — Serranetta; Serra del Caprio; Criva (G.). — Bella (Trott. hb.).

563. *C. glomeratum* Thuill. (= *C. vulgatum* L.; 1775). — In herbosis, reg. med.-mont.: M. Foy (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Melfi in cultis; Muro Lucano (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza a Montereale, Le Matine, Betlemme, ecc.; Avigliano, ad Iscalunga; Albano di Lucania; Terranova di Pollino, et alibi (G.).

564. *C. semidecandrum* L. — In herbis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).

var. *glutinatum* Fr. — Pollino (N. Terr.). — M. Serranetta; Serra di Monteforte; la Criva; Pollino a Piano Cardone, et alibi (G.).

form. *fallax* Guss. — Pollino (N. Terr.).

var. *siculum* Guss. — Potenza (Ten.). — Muro Lucano, a S. Vito Vecchio (N. Terr.). — Valle dell'Ofanto (Bruni). — Pignola, presso il Lago (G.).

form. *densiflorum* Guss. (= *C. pentandrum* Ten., non aliorum). — Potenza? (Ten. Syll.).

var. *pumilum* Curtis (= *C. tetrandrum* Curtis). — Potenza (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Metaponto; Bernalda; Matera (Corazza ex A. Terr.). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.).

var. *campanulatum* Viv. (= *C. ligusticum* Viv.). — Praterie del Vulture (Ten. et Guss.). — Muro Lucano a S. Paolo, Araccoli e S. Maffeo; Melfi (N. Terr.). — Lagonegro, dintorni del lago di Sirino (G.).

form. *pygmaeum* Ten. Syll. — Con la specie (Ten. loc. cit.).

565. *C. triviale* Lk. — In herbosis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Acqua Segreta; Jannace (Cav. et Gran. sub *C. caespitosum* Gilib.).

566. *C. arvense* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. subm.-alp.:
var. *hirsutum* Ten. — Pollino (Ten., sub *C. latifolium* Ten., non L.). — Muro Lucano, a Nicchiarone (N. Terr.).

567. *C. tomentosum* L. (= *C. repens* L.) — In aridis saxosis et in rupestribus reg. mont.-alp.:

var. *elatum* (Ten.) (= *C. longijolium* ipse; = *C. samnium* Ser. in DC.). — In herbis Lucaniae (Ten. Syll.). — Falde del Pollino (N. P. et R., sub *C. tomentosum* var. *virescens*). — M. Papa; Alpe; Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, in dimetis presso Mamma Rosa; Vulture, al Vallone della Gattarella et Valle Cupa et alibi. (G.).

var. *album* Presl. (= *C. tomentosum* Ten.). — Vulture, praterie a sud (Ten. et Guss.). — Piano di Pollino e Pollinello; Muro Lucano, alla Difesa, Pisterola, Pietrosa (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Lacaita). — Serranetta; Voltuino; Vulture; Porticella di Pollino; Valle dei Mali Venti; Scherdara, ecc., (G.). — Muro Lucano, a Pisterola (Trott. hb.).

var. *Columnae* Ten. — Muro Lucano, alla Pietrosa (A. Terr.). — Pietrapertosa, a M. dell'Impiso (Lacaita). — Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; M. S. Bernardo; Monteforte; Marsico Nuovo presso l'Oscuriello (G.). — M. Raparo (Trott. hb.).

var. *grandiflorum* W. et K. — Muro Lucano, al Sierro dell'Acerò, Raipiano, Acqua Manfredi, Lamafazzatora; Pollino al Pollinello ed al Dolcedorme (N. Terr.); per alcune almeno di queste località, specialmente per le due ultime, probabilmente si tratta del *C. album* Presl.

568. *C. manticum* L. — In pascuis aridis; reg. med.-mont.:

var. *erectum* Coss et Germ. (= *Moenchia quaternella* Ehrh.). — Muro Lucano al Piano della Croce (N. Terr.). — Prati montuosi a Potenza (Ten. Syll.). — Monticchio, presso i bagni (Poli). — Metaponto (A. Terr.). — Potenza a Cicieniello; Pignola a Serra S. Marco, Petrucco, Acquafredda et alibi (G.). — Bella (Trott. hb.).

569. *Agrostemma Githago* L. — Inter segetes, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, vulgo « saraca » (N. Terr.). — Pisticci; Pomarico (A. Terr.). — Potenza, a Betlemme, Matine, Montocchio; Pignola, ai Pantani; Lagopesole; Lavello, all'Alvano; Campomaggiore et alibi (G.).

var. *nicaense* W. — Muro Lucano (A. Terr.).

570. *Lychnis Coronaria* Desr. — In silvaticis atque in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta, S. Maffeo; Vulture e Frasca (N. Terr.). — Tricarico, boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; M. Vulture al versante di Melfi; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi.

571. *L. Flos-Cuculi* L. — In herbosis et in silvis, reg. med.-mont.: Foresta di Gallipoli (Trott. hb.).

var. *Cyrilli* Richter. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Varco della Scala (N. Terr.). — Tricarico (Giordano). — Foresta di Gallipoli (Lacaita). — Potenza, a Mamma Rosa, boschi della Pallareta ed Aria Silvana; Pignola, al Pantone d'Averno, Cerrogarrone; Lagopesole; Muro Lucano, alla Difesa Grande; Pollino a Cugno Ruggiero ed alla Duglia (G.). — Muro Lucano (Trott. hb.).

572. *L. Viscaria* L. — In pascuis, reg. mont.: Pollino, in varie località (N. Terr.).

573. *L. alba* L. — In silvaticis et in herbosis, reg. med.-mont.:

var. *divaricata* Rchb. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture in sil-

vaticis (N. Terr.). — Presso Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza, ubicumque vulgaris; Avigliano, falde del Carmine; Foresta di Gallipoli; Melfi, al Vulture-Genzano, alle Ralle; Terranova di Pollino, falde del Calvario e del Balsamano, et alibi (G.).

574. *L. rubra* P. M. et E. — In silvaticis, reg. mont.-alp.: Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).

575. *Silene angustifolia* Guss. (= *S. inflata* S., = *S. Cucubalus* Wib.). — In herbosis, reg. med.-alp.:

var. *vulgaris* Neg. — Balvano (Barbazita). — Melfi a S. Bruzesa (N. Terr.). — Potenza, undique vulgarissima; Pignola, ai Pantani; Vaglio (vulgo *scatta pignata*); Valle della Camastra, et alibi (G.).

form. *castrata* Ten. — Pollino (Ten. Syll.).

form. *floribus roseis*. — Potenza, a Montereale (G.).

var. *puberula* H. P. et R. — Piano di Pollino (H. P. et R.) — Pollino varie località (N. Terr., sub var. *calabra* Ten.). — Tra Pollino e Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Piano di Pollino, Valle dei Mali Venti, Fossa del Lupo ed alibi (G.).

var. *commutata* Guss. — Muro Lucano a Campoforesta; Pollino a Porta di Pollino (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

var. *angustifolia* Guss. — Castelgrande; Pescopagano; Matera (A. Terr.). — Pomarico (Giord.).

576. *S. quadrifida* L. — In saxosis reg. mont.-alp.: Pollino (H. P. et R.). — Rupi al Dolcedorme (Cav. et Gran.; N. Terr.).

var. *monachorum* Viss. — Rupi calcaree alla Serra delle Ciavole ed alla Scherdara (G.).

577. *S. saxifraga* L. — In rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *parnassica* Boiss. et Spr. — M. di Viggiano (Barbazita, sub *S. saxifraga*). — Pollino (N. Terr.). — M. Papa, al lago di Remmo (Cav. et Gran.). — Abriola, alla Serra di Monteforte (G.).

var. *pumila* N. Terr. (= *S. lanceolata* H. P. et R., = *S. multicaulis*?). — Pollino (H. P. et R.; N. Terr.).

var. *multicaulis* Guss. — Pollino (N. Terr.; Trotter hb.). — Vallone di Sirino; Alpedolcedorme (Cav. et Gran.). — Serra delle Ciavole, Piano di Pollino, Valle dei Mali Venti (G.). — (Le località M. di Tito e Foy indicate dal A. Terr. nel suo Prologus sono da escludersi, nella località M. di Viggiano s'incontra la var. *parnassica*, così pure è da escludersi pel M. Serranetta la var. *rupicola* A. Terr. non vegetando sul detto monte nessuna *Silene* di questo ciclo — G.).

578. *S. Armeria* L. — In herbis, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.). — S. Severino Lucano, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Pignola, alle Manche di S. Anna, La Rocca, S. Bernardo, Piatamone (G.).

form. *reducta* Gav. « *pumila*, 8-12 cet *elata*, *pauciflora*, *microphyla* ». In schistosis aridis. S. — Bernardo, Serranetta (G.).

579. *S. Behen* L. — In arvis, reg. med.: Fra Scanzano e Policoro (Ten.). — Balvano? (A. Terr.).

580. *S. cretica* L. — In herbis atque in arvis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — Matera (Corazza, ex A. Terr.).

var. *tenuiflora* Guss. — Atella (Ten. et Guss.). — Balvano, a Varangelo, Cerrito

(Barbazita). — Muro Lucano, alle Coste della Rocca ecc.; Melfi, alla Ferrara ed all'Incoronata (N. Terr.).

581. *S. echinata* Otth — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano in molte località; Vulture, lungo la strada a S. Spirito (N. Terr.). — Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Pignola, ai Pantani; Vulture, salendo da Melfi, fra le vigne, M. S. Michele a Rionero, dove è copiosissima (G.).

582. *S. conica* L. — In herbosis aridis, reg. med.-mont.:

var. *subconica* Friv. — Balvano (Barbazita, sub *S. conica*). — Pollino Muro Lucano; Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, ai Foy, Cineciello, La Botte, ecc.; Tito, ai Piani; Picerno al M. Marmo, Avigliano, falde del Carmine, a Montecarusio; Albano di Lucania, et alibi (G.).

var. *Montefortiana* Gavioli (= *S. conica* sp. *subconica* var. *montefortiana* Beguinot et Ferrari in Schedae ad Fl. Ital. Exsicc. N. 2854.): « *caulis fortiter viscosus glandulosus, praecipue superne, calyx glandulosus, laciniis longe acuminatis, petali albi, limbo brevior, quam in typo, anthesis serotina* ». — In saxosis calcareis montium S. Bernardo et Serra di Monteforte, alt. 1100-1400 m., nec alibi (G.).

583. *S. sericea* L. — In arenosis atque in herbis mari proximis.

var. *colorata* Poir. — Metaponto; Scanzano; Nuova Siri; Policoro (G.).

584. *S. pendula* L. — In herbis, reg. med.-submon.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, Centomane presso la ferrovia, avventizia (G.).

585. *S. nocturna* L. — In saxosis et in herbis siccis, reg. med.-subm.: Balvano, al Morice (Barbazita). — Colli presso Matera (Fiori). — Potenza presso il Basento, Ponte di S. Vito, sui muri, Pasco Grade; Vaglio, al Sativo, ecc. (G.).
var. *neglecta* Ten. — Potenza, a Centomane, in rupestribus (G.).

586. *S. gallica* L. — In herbis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Campoforesta, ecc. (N. Terr., sub *S. cerastoides*). — Potenza, a Cineciello, ai Foy, Montocchio; Pignola, Petrucco, La Rocca, ecc.; Falde del Carmine et alibi (G.).

var. *quinquevulnera* L. — In arvis Lucaniae (Ten. et Guss.).

var. *lusitanica* L. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, tra Pietraspaccata e S. Vito (N. Terr.). — Pignola, M. Petrucco; Tolve, Macchia Orsini (G.).

var. *litoralis* Jord. in Guss. — Muro Lucano, a S. Maffeo e Vallone di S. Paolo; M. Vulture; Melfi, alla Ferrara Giacomello ed Incoronata (N. Terr., sub *S. Candollei*).

587. *S. vespertina* Retz. (= *S. hispida* Desf.). — In herbis, reg. med.-subm.: Balvano a Bradia (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Maff Araccoli ed al Pascone (N. Terr.). — Bella, alle Crocelle (A. Terr.). — coltivati in Lucania (Ten. et Guss.). — Tolve a Macchia Orsini; presso la Fiumara di Muro. (G.).

588. *S. italica* Pers. — In nemoribus et in herbis, reg. med.-mont. — Vulture (Ten. et Guss.). — Pollino; Muro Lucano, Melfi, a S. Spirito ed all'Incoronata (N. Terr.) — Pomarico (Giord.) Potenza, a Macchia Romana, Pallareta, Montocchio, Foj, ecc.; Pignola, al Petrucco; Cerro Garrone, ecc.; falde del Carmine, Lagopesole; Bosco di Monticchio; Tricarico, al bosco di Fonte; boscaglie del Balsamano e del Calvario, presso Terranova; Pollino, alla Duglia, et alibi (G.). — Bella, M. Squadro; Bosco di Trevigno (Trott. hb.).

form. *pauciflora* N. Terr. — Pollino.

var. *nemorialis* W. et K. — Pollino; Muro Lucano, presso la taverna della Stacella (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana ed alla Pallareta.

589. *S. paradoxa* L. — In aridis saxosis, reg. med.-mont.: In Lucania (Ten. Syll.). — Pollino e Muro Lucano (N. Terr.). — Serra della Spina (Trott. hb.).

590. *S. nutans* L. — In nemoribus atque in rupestribus, reg. subm.-alp.: M. Papa, alla valle dell'Orto (Cav. et Gran.).

591. *S. viridiflora* L. — In silvis et in silvaticis, reg. mont.: Balvano (Barbazita) — In nemoribus Vulturis (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, a Campoforesta, Malta, Sanyanni (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli Cognato (Fiori; G.). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, Foy; M. Arioso; Buffata; Tricarico, al bosco di Fonte; Rionero M. S. Michele, et alibi (G.).

592. *S. catholica* Ait. — In silvaticis, reg. subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture, nei castagneti ed alla Frasca (N. Terr.). — Castelgrande, siepi a S. Maria di Costantinopoli (A. Terr.). — Boscaglie presso il Fiume Platano, presso Balvano (G.).

593. *S. Otites* Wibel — In aridis saxosis, reg. med.-mont.: Balvano, al Morice (Barbazita). — Muro Lucano, alla Paurosa (N. Terr.).

594. *S. Roemerii* Friv. (= *S. multiflora* Ten.). — In pascuis, reg. mont.-alp.: Vulture (Arcangeli).

595. *Drypis spinosa* L. — In saxosis aridis, reg. subm.-subalp.:

var. *Linneana* (Murb. et Wettst.) — M. Pollino (H. P. et R.).

596. *Saponaria officinalis* L. — In herbis atque in glareosis secundum flumina, reg. subm.-mont.: Melfi (Ten. et Guss.). — Lauria (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.). — Presso Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza, diffusa in molte località; Pignola, ai Pantani, ecc.; Lagopesole, Iscalunga; Bareggiano, presso il fiume, et alibi (G.).

597. *S. ocymoides* L. — In aridis, reg. subm.-subalp.: Pollino alla Serra del Prete (N. Terr.).

var. *calabrica* Guss. — M. di Viggiano; Alpe di Latronico (Guss.). — Colli aridi del Lagonegrese (Severino, ex A. Terr.). — Serra del Prete (N. Terr.).

598. *S. Vaccaria* L. — Inter segetes, reg. med.-mont.: Muro Lucano ai Piani e presso la taverna della Sacella; Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, in molte località; Pignola, ai Pantani; Piani di Tito; Lagopesole; Monticchio, et alibi (G.).

599. *Gypsophila repens* L. — In saxosis, reg. mont.-alp.:

form. *stricta* Pollino (H. P. et R.).

600. *G. Arrostii* Guss. — In aridis argillosis et sabulosis, reg. med.-subm.: Pomarico; Bernalda; Pisticci (C. G. Giordano). — Tolve, alla Colonna; Macchia Orsini, Pazzano (vulgo « erba vento »); Irsina; Grassano; Salandra; Tricarico; Genzano alle Ralle ed al Vallone di Bernabò (vulgo « capidazzi »); Palazzo S. Gervasio et alibi (G.). — Bosco di Trivigno; Salandra (Trott. hb.).

601. *Tunica Saxifraga* Scop. — In aridis atque in rupestribus frequens, reg. med.-subm.: M. di Viggiano (Barbazita). — Pollino; M. Ruggia; Coppa di Paolo; Muro Lucano; Melfi, al Giacomello e sotto Rapolla (N. Terr.). — Castelgrande; Pescopagano (A. Terr.). — Potenza vulgaris ubicumque; Pignola al Petrucco, S. Bernardo, ecc.; Vaglio, al Vallone dei Rummoli; Albano, al Castellaro; Grassano; Vulture; Terranova di Pollino, et alibi (G.).

var. *rigida* L. — Pollino; Muro Lucano, a Salinice (N. Terr. sub *G. dianthoidea*). — Pollino, alla Serra delle Ciavole, Rupi a Fronte di Mola, Serra Crispo, ecc. (G.).

602. *T. prolifera* Scop. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta, Stacella, S. Maffeo; Melfi (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Le Matine, Ciceniello, ecc.; M. Serranetta, Petrucco; Arioso; Serra della Criva; Pollino, a Piano Cardone (G.). — M. Raparo (Trott. hb.).

form. *diminuita* Fiori — Cum typo, passim (G.).

var. *velutina* F et M. — Colli aridi della Lucania (Guss). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Malta ed a Signa (N. Terr.). — Tricarico, Pomarico (Giordano).

603. *Velezia rigida* L. — In aridis, reg. med.-subm.: Rionero (Fiori).

604. *Dianthus Armeria* L. — In silvis et in herbosis, reg. med.-mont.: M. Foj (Ten. et Guss.). — Balvano, agli Arpi (Barbazita). — In silvis Vulturis obivus; Melfi, alla Frasca; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Alpe di Latronico (P. H. et R.). — Castelgrande, a M. Giano (A. Terr.). — M. Sirino e presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana; M. Serranetta; Cerrogarrone; M. Arioso; Foresta di Gallipoli; Bosco del Cupolicchio, et alibi (G.).

605. *D. barbatus* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano, alla Rotonda; Vietri di Potenza, al Vetrice (Barbazita). — Pollino; Vulture; Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.). — M. Giano (A. Terr.). — Pignola, boschi di Acquafredda; Tempa della Chiesa, Cugni, ecc.; M. Arioso; Vulture, salendo da Melfi; M. S. Michele, alla Mancosa dei Laghi, et alibi (G.).

606. *D. carthusianorum* L. — In silvaticis et in herbosis, reg. med.-alp.: var. *Tenorii* Lacaita (= *D. atrorubens* Ten. et al., non All.) — Vulture (Ten. et Guss.). — M. Caruso (A. Terr.). — selve sulla Galleria di Albano (Giordano). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Serra di Monteforte; Serra della Criva; S. Bernardo; Foj; M. Carmine; Vulture; Pollino a Serra Crispo, a c. 1950 m. (G.). — Fra Potenza e Ruoti (Trott. hb.).

form. *uniflorus* (Terr.) Gav. nov. comb. — Pollino (N. Terr.).

var. *liburnicus* Bartl. — Balvano (Barbazita, sub *D. Carthusianorum*). — Pollino; Vulture; Muro Lucano, alla Difesa ed alla Pietrosa (N. Terr.). — Colli, presso Matera (Fiori). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Macchia Romana, ecc.; Pignola, alla Serra di Rio Freddo; Vaglio, a Pazzano, ecc. (G.). — Foresta di Gallipoli (Trott. hb.).

form. *lucanus* Lacaita — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, alla Pallareta; Pignola, Petrucco, et alibi (G.).

var. *vulturius* Ten. et Guss. — Vulture, al Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.). — Melfi all'Incoronata, S. Bruzzesa; Muro Lucano, a Jancata (N. Terr.). —

Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Pendici orientali del Vulture; M. S. Michele; Potenza, all'Aria Silvana; M. S. Bernardo; Foresta di Gallipoli-Cognato, alla Croccia (G.).

form. *minor* (H. P. et R.). — In rupibus schistosis montis Serranetta (G.).

607. *D. rupicola* Biv. — In rupestribus maritimis Lucaniae. Maratea. (Ten. Syll., sub *D. Bisignani* Ten.).

608. *D. deltoides* L. — In pascuis, reg. mont.-alp.: Pollino (H. P. et R.). — Pollino, alla Manfrediana; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Madonna di Sirino, M. Papa, alla Valle dell'Orto; Jannace Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Pollino, a Piano Cardone, Piano di Pollino, Scherdara. Serra delle Ciavole, Jannace (G.). — M. Papa (Trott.).

609. *D. Caryophyllus* L. — In rupestribus et in pascuis, reg. med.-alp.: form. *pollinensis* Fiori (= *D. neapolitanus*, form. *pollinensis* (Terr.). — Pollino (N. Terr.).

var. *longicaulis* Ten. — Balvano, alle Coste della Madonna del Carmine ed al M. delle Armi (Barbazita, sub *D. silvestris*). — Vulture, al Pizzuto di S. Michele e rupi sul Convento di Monticchio (N. Terr.). — M. S. Bernardo; M. Arioso, al Petrale; M. Balsamano presso Terranova (G.). — Lucania, alla Serra della Spina (Trott. hb.).

var. *lucanus* N. Terr. E. Pl. Vasc. A. Mur. « *Suffruticosus, caespitosus, caulinus ramosus vel simplicibus, foliis linearis rigidis, canaliculatis, margine tenuissime serrulatis, squamis calycinis late obovato-mucronatis, superne cum calycibus striatis, petalis profunde dentatis... Characteres notati cultura non mutantur* ». — Muro Lucano al Castello ed alle Ripe (N. Terr.).

var. *brachycalyx*. Huet ex Nym. — Vallone di Sirino, M. Papa, a Schiena d'Asino; Serra Rotonda; Alpe di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Volturino, verso la vetta; Pisano di Pollino, Serra delle Ciavole; Valle dei Mali Venti (G.).

var. *Arrostii* Presl. — Pollino; Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.).

form. *pygmaeus* N. Terr. (= form. *contractus* Guss.). — cum varietate (N. Terr.).

Fam. XLII. — TAMARICACEAE

610. *Tamarix gallica* L. — In arenosis maritimis et secus flumina, reg. med.-subm.: In paludosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Difesa di Balvano, alla Verneta (Barbazita). — Metaponto, Scanzano; Policoro, bassa Valle del Sinni, ecc. (G.).

611. *T. africana* Pers. — Cum praecedente: In paludosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Melfi, all'Isca della Ricotta (N. Terr.). — Secus flumen Barento, da Vaglio a Metaponto; Valle dell'Ofanto; Lavello, all'Alvano; valle del Sarmento, et alibi (G.). — Ferrandina (Trott. hb.).

Fam. XLIII. — HYPERICACEAE.

612. *Hypericum Androsaemum* L. — In silvis humidis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a Tuforomito (N. Terr.). — M. Serranetta, al bosco di Acquafredda ed al Pantone di Averno (G.). — Abetina di Ruoti (Trott. hb.; G.).

613. *H. hircinum* L. — In silvaticis, ad sepes, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo; Melfi in umbrosis, alla Fenaide (N. Terr.). — Tricarico (Giordano). — S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Lagopesole ai Cugnarsi; Barile, siepi presso l'abitato; Baraggiano, boscaglie presso la Fiumara di Ruoti; boschi del Cupolicchio; foresta di Gallipoli-Cognato, alla Croccia; boscaglie del Calvario e del Balsamano presso Terranova di Pollino, et alibi. Da escludersi le località M. Arioso e bosco di Acquafredda (G.).

614. *H. quadrangulum* L. — In palustribus et secus flumina, reg. med.-alp.: var. *acutum* Moench. (= *H. tetrapterum* Friev.). — Foj; Rionero; Rapolla (Ten. et Guss.). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande a S. Pietro (A. Terr.). — Pomarico (Giord.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, valle del Basento, bosco Pallareta; Pignola, Pantone d'Averno, Cerro Garrone, Pantani; Lagopesole, all'Isca; Valle del Sarmento, sotto Noepoli; Pollino, al Pantano Grande, Acqua Tremola, ecc. (G.).

var. *ondulatum* Schousb. — In montosis humidis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Maddalena (N. Terr.). — Pignola, ai Pantani (G.). — M. Raparo (Trott. hb.).

615. *H. triquetrifolium* (= *H. crispum* L.). — In arvis, reg. med.: Metaponto, a Torremare (Giordano).

616. *H. perforatum* L. — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-alp. — *dique vulgatissimum* (G.).

form. *microphyllum* Jord. — Potenza (Ten.). — Metaponto, in arenosis maritimis; Valle del Sarmento, fra S. Giorgio e Noepoli (G.).

var. *Pollinense* N. Terr. — « *Dense caespitosum, foliis caulinis maioribus 2 cent. longa, 5-7 mm. lata, laciniis calycynis acuminato-rostratis, ad apicem subdentato-glandulosi, staminibus corolla brevioribus vel subaequalibus* ». — Pollino, presso la mandra Rovitti (N. Terr.). — Al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.).

617. *H. humifusum* L. — In herbosis, reg. med.-subalp.:

var. *australe* Ten. — Potenza (Ten. Syll.) non più ritrovato (G.). — Muro Lucano, a Pontecchia (N. Terr.).

618. *H. perfoliatum* L. (= *H. ciliatum* Lam.). — In silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano, alle Coste della Rotonda ed a Vallino (Barbazita). — Muro Lucano, a Salinice (N. Terr.). — Colli presso Matera (Fiori). — Salandra, alla Montagnola (Lacaita). — Tolve a Macchia Orsini; Palmira, al Trignito (G.).

var. *Bocconi* Nym. — Foresta di Gallipoli (Lacaita). — Potenza alla Pallareta (Trotter hb.). — M. S. Bernardo; Arioso; Albano di Lucania, al Cupolicchio; Tricarico, et alibi (G.).

619. *H. montanum* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Vulture (Ten. et Guss.). — Monticchio, ai Piloni ed a Faraone; Muro Lucano alla Difesa, Staccarino, ed alla Pietrosa (N. Terr.). — Potenza, bosco dell'Aria Silvana; Pignola, ai Cugni; Abriola, bosco della Buffata; Montecaruso et alibi (G.). — Anzi, Bosco Farneta; Serra della Spina (Trott. hb.).

620. *H. hirsutum* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Boschi del Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Presso Lauria (H. P. et R.). — Muro Lucano alla Malta; Monticchio, a Faraone, ecc. (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta ed Aria

Silvana; Pignola, alla Tempa della Chiesa; Arioso; Serra della Criva, et alibi (G.). — Bosco di Trivigno, Abetina di Ruoti (Trott. hb.).

621. *H. tomentosum* L. — In silvaticis, reg. med.-subm.: In aridis Vulturis, valle del Cavaliere ed Inconronata (N. Terr.).

Fam. XLIV. — CISTACEAE

622. *Heliyanthemum Fumana* Mill. — In aridis, reg. med.-subm.: Lucania (Ten.). — Pollino; Muro Lucano, Coste della Rocca, Pisterola (N. Terr.). — Serra Rotonda (Cav. et Gran., sub *Fumana nudifolia* Janchen).

623. *H. thymifolium* Pers. — In aridis, reg. med.-subm.: M. Raparo (Trott. hb.).

var. *glutinosum* Lam. in DC. — Pollino (N. Terr.). — Presso Ferrandina; Pisticci (Giord.). — Colli presso Matera (Fiori).

var. *leve* Pers (= *H. viride* Ten.). — Policoro; Lavello (Guss.); Metaponto, in arenosis maritimis (Guss.; G.).

624. *H. Ievipes* Moench. — In aridis, reg. med.: Basilicata (Ten. Syll.). — Monti di Lagonegro (Severino ex A. Terr.). — Matera (Corazza ex A. Terr.).

625. *H. canum* Baumg. — In rupestribus, reg. med.-alp.:

var. *candidissimum* Janchen — Sirino (Ten. Viag. sub *H. canum*). — Alpe di Latronico (Cav. Gran. et Lacaita).

var. *scardicum* Wetst. — Balvano, alla Rotonda ed al vallone della Scollata (Barbazita, sub *H. candidissimum*). — Pollinello e Dolceforme (H. P. et R.; N. Terr., sub *H. canum*). — Pollino, Serra delle Ciavole, Piano di Pollino, Serra Crispo (Cav. et Gran.; G.). — Abriola, alla Serra di Monteforte (G.). — M. Raparo (Trott. hb.).

var. *olimpicum* Halachsy — Dolcedorme e Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.; G.); Piano di Pollino; valle dei Mali Venti, Scherdara (G.).

var. *rubellum* Presl. — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Serra della Spina (Trott. hb.).

626. *H. apenninum* Mill. — In aridis saxosis, reg. subm.-mont.: In Lucania (Ten. Syll.). — M. di Viggiano (Barbazita). — Pignola, M. S. Bernardo; Serra della Criva; Serra di Monteforte (G.). — Pignola (Trott.).

var. *polifolium* Mill. — Monti della Lucania (Ten. Syll.). — Balvano; M. di Viggiano (Barbazita). — Falde del Pollino (N. Terr.). — Avigliano; Bella a Pierno (A. Terr.).

var. *pulverulentum* Lam. in DC. — S. Bernardo (G.).

var. *pilosum* Lam. in DC. — A Torremare (Pasquale).

627. *H. Chamaecistus* Mill. (= *H. vulgare* Gaertn.). — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-alp.: Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano Melfi; (N. Terr.).

var. *tomentosum* Dum. — Potenza, alla Pallareta; Pignola a Serranetta. S. Bernardo, Petrucco; M. Carmine; M. Balsamano, presso Terranova, et alibi (G.).

var. *ovatum* Dun. (= *nummularifolium* Mill.). — M. Papa, a Schiena d'Asino; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Anzi, bosco Farneto (Trott. hb.).

var. *obscurum* Pers. — Vulture e sotto Rapolla (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, S. Paolo e Malta (N. Terr.). — Bosco di Bella (A. Terr.). — M. Foj; Pallareta, et alibi (G.).

- var. *hyssoptifolium* Ten. — Basilicata (Ten.).
 var. *grandiflorum* Lam. in DC. — Colli della Lucania (Ten.). — Pollino, al Dolcedorme (N. Terr.). — Monti di Tito; Pomarico (Giordano). — Pendici della Serra del Caprio (G.). — Serra della Spina (Trott. hb.).
 var. *nitidum* Clem. (= *H. glabrum* Kern.). — Pollino, alla Serra delle Ciavole e Dolcedorme (Cav. et Gran.; G.). — Serra Crispo; Valle dei Mali Venti, Piano di Pollino (G.).
 var. *jonium* Lacaita et Grov. — Matera e Metaponto (Fiori).
 var. *croceum* Pers. (= *H. stebianum* Ten.). — Pollino (N. Terr.).

628. *H. aegyptiacum* Mill. (= *H. inflatum* Moench.). — In aridis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Pisterola, Coste della Rocca, Rajamonte (N. Terr.).

629. *H. salicifolium* Mill. — In herbosis aridis, reg. med.-subm.: Melfi, alla Frasca ed al Pagliarone; Muro Lucano, Vallone Scuro (N. Terr.).

var. *intermedium* Mill. — Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza, a Centomane, Cicenello, Montocchio; Pignola al S. Bernardo; M. Carmine, ecc. (G.).

630. *H. guttatum* Mill. — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-subm.: In arvis siccis Lucaniae (Ten.). — Muro Lucano, a Tuforomito ed al Piano della Croce (N. Terr.). — Timpa della Guardia (Cav. et Gr.).

631. *Cistus salvifolius* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Vietri di Potenza (Barbazita). — M. Ruggia; Muro Lucano (N. Terr.). — Pomarico (Giordano). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato; Grassano; Palmira, al Canaparo; Lagopesole alla Macchia Sarnelli; Torre di Satriano; Anzi, alla valle della Camastra; valle del Sarmento sotto S. Giorgio, et alibi (G.).

632. *C. monspeliensis* L. — In arvis atque in silvaticis, reg. med.: Vietri di Potenza (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Pomarico (Giordano, volg. *pucchi*). — Salandra, al Pantano; Pisticci, al bosco del Salice; Ferrandina, presso la Macchia Lisanti; Stigliano, presso la Taverna Aciniello; Aliano, negli uliveti; Basse valli del Sinni e del Sarmento, et alibi (G.). — Ferrandina (Trott. hb.).

633. *C. incanus* L. — In aridis saxosis, reg. med.-subm.: In Lucaniae nemoribus (Ten. Syll.). — Potenza, a M. Cicenello; Pignola al S. Bernardo, Petrucco, La Rocca, vallone delle Carcare; Tolve, a S. Maria, Macchia Orsini, et alibi (G.).

var. *villosus* L. — Balvano alle Valli; Marsico Vetere (Barbazita). — bosco di Montemilone (A. Terr.). — Tricarico (Giordano). — Potenza; Pignola, cum praecedente passim (G.).

Fam. XLV. — VIOLACEAE.

634. *Viola canina* L. — In silvaticis, reg. med.-alp.:
 var. *silvatica* Fr. (= *V. silvestris* Lam.; *V. Reichembachiana* Jord.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; in silvis Vulturis; Muro Lucano, Vallone di S. Paolo. — Difesa, Pisterola, Malta (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, Petrucco, La Rocca; Montecaruso; Lagopesole; Terranova al M. Balsamano, Calvario, falde del Pollino, et alibi (G.). — Abetina di Ruoti (Trott. hb.).

var. *Riviniana* Rchb. — Cum praecedente, passim, Bosco di Acquafredda; Buffata; boschi del Pollino, ecc. (G.).

635. *V. hirta* L. — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Vulture verso Rapolla (Poli). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza a Cicenello, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, Petrucco, Cornaletta, Macchie di Postiglione; Arioso; Lagopesole, Montecaruso; Foresta di Gallipoli-Cognato et alibi (G.).

var. *Dehnhardtii* Ten. — Castelgrande (Gasparrini, ex Caruel). — Muro Lucano, a Malta, Piano della Croce (N. Terr.). — Pietrapertosa presso il lago del M. dell'Impiso (Lacaita).

var. *odorata* L. — Undique vulgatissima (G.).

var. *alba* Bess. — Potenza, alla Pallareta; Lagopesole, ai Cugnarsi, rara (G.).

636. *V. calcarata* L. — In rupestribus, in herbosis, atque in silvis, reg. med.-alp.:

var. *Levieri* Parl. — Balvano, alle Valli, Vietri, al Vetrice (Barbazita, sub var. *grandiflora* Ten.). — Muro Lucano, al Paratiello e Pisterola (A. Terr., sub *V. Tenorii*).

var. *gracilis* (S. et S.) form. *calabra* (A. Terr.). — Pollino (Ten. sub var. *gracilis*). — Scala di Gaudolino e Dolcedorme (N. Terr.). — Piano di Pollino, Valle dei Mali Venti, Scherdara (G.). — Pollino (H. P. et R., sub var. *nebrodensis*).

var. *ovatifolia* (Beker). — Praterie del Pizzuto di Melfi (Ten. et Gus., sub *V. heterophylla*). — Pollino (N. Terr. sub *V. calcarata* var. *apennina* A. Terr.). — Bella, alle Crocelle (A. Terr., sub var. *elongata*). — M. Papa, alla valle dell'Orto; Alpe di Latronico; ecc. (Cav. et Gran.). — Potenza, comunissima in tutti i pascoli montani in entrambe le forme, a fiori violacei ed a fiori gialli; M. Serranetta; Arioso; Serra della Criva; Serra del Caprio; M. Carmine, ecc. (G.). — Pignola (Trotter hb.).

var. *splendida* Beker (= var. *gracilis* var. *pubescens* A. Terr.). — Presso Fardella (Cav. et Gran.). — Sono riportate da varii autori altre località: Potenza, a Porco Morto; Vulture, ecc., ma gli esemplari di dette località che ho osservati in grande abbondanza allo stato fresco, insieme al compianto amico Lacaita, sono da riferirsi alla var. *ovatifolia* Beker.

var. *messanensis* Beker — Presso Lagonegro (Cav. et Gran.).

637. *V. tricolor* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-alp.:

var. *arvensis* Murr. — Balvano, alla Madonna del Carmine (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, La Botte, Montocchio, Cicenello; Pignola, ai Pantani; Palmira, al Trignito; Tolve, Macchia Orsini; Terranova al Balsamano, falde del Pollino, et alibi (G.).

var. *gracilescens* Jord. — Pollino; Muro Lucano, a Tuforomito ed all'Acerone; Melfi lungo la strada verso S. Venere (N. Terr.). — S. Fele (A. Terr.). — Falde del Vulture verso Melfi (G.).

var. *kitabelliana* R. et S. — M. Foj, alle Dragonare, Aria Silvana, all'Acqua di Majo (G.).

form. *hymettia* Boiss. et Heldr. — (Forma *reducta*) Potenza, M. Cicenello; Abriola, alla Serra di Monteforte (G.).

var. *parvula* Tin. — Falde del Pollino; Melfi, alla Ferrara; Monticchio, presso i Laghi (N. Terr.).

var. *saxatilis* F. W. Schm. — Potenza, alle Matine; Pignola, alla Rocca, Petrucco, et alibi (G.).

Fam. XLVI. — RESEDACEAE

638. *Reseda luteola* L. — In arvis atque in incultis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Melfi, in aridis passim; Muro Lucano, al Tracciolino (N. Terr.). — Potenza, a Betlemme, la Botte, ecc.; Pantani di Pignola, M. S. Bernardo; Arioso; Piani di Tito; Avigliano, alle Serre ed a Iscalunga; Rionero, falde del S. Michele; Terranova di Pollino, pendici del Calvario, et alibi (G.).

var. *virescens* (A. Terr.) — Castelgrande, verso M. Giano (A. Terr.).

639. *R. alba* L. — In glareosis atque in sabulosis, ad muros, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub. *R. fruticolosa*). — Muro Lucano (N. Terr.). — Frequente lungo tutto la vallata del Basento; Palmira, presso il Bradano, et alibi (G.).

var. *Hookeri* Guss. — Melfi lungo la strada verso S. Sofia (N. Terr.). — Metaponto, in arenosis maritimis (A. Terr.).

var. *incisa* Ten. (= var. *Tenorii* A. Terr.) — Cum typo, passim (G.).

640. *R. lutea* L. — In saxosis, ad muros, ecc., reg. med.-subm.: Melfi, Vulture; Muro Lucano, ad Aracoli, al Fontanino, ecc. (N. Terr.). — Matera (Fiori). — Potenza, undique, vulgatissima; Abriola, presso la Fiumara; Rionero, al S. Michele et alibi (G.).

var. *gracilis* Ten. — Rotonda e Castelluccio (Ten. Syll.). — Potenza, cum typo, passim (G.).

var. *pauciflora* N. Terr. «*floribus parvis in racemo laxo*». — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Monticchio, presso la Chiesa di S. Michele (N. Terr.). — Matera (Corazza, ex A. Terr.).

var. *tenuisecta* «*foliis laciniis linearibus*» N. Terr. — Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr. non più ritrovata: Paoletti).

var. *crispa* Ten. «*foliis pinnatis omnibus, laciniis latioribus subundulato-crispis*». — Ferrandina; Matera (Corazza ex A. Terr.).

Fam. XLVII. — CAPPARIDACEAE

641. *Capparis spinosa* L. — In argillosis et in rupestribus, reg. med.-subm.:

var. *aculeata* All. — Pomarico (Giordano). — Tolve, alla Mezzana; Salandra; Grassano; Genzano; ripe presso S. Giorgio et alibi (G.).

var. *inermis* Turra (= *C. rupestris* S. et S. — Pomarico e Matera (Giordano-Corazza). — Castelgrande (A. Terr.).

var. *sicula* Duham. (= var. *ovata* Guss.). — Lavello, all'Alvano; Venosa et alibi (G.). — Melfi, alla Rendina (Ten. et Guss.).

Fam. XLVIII. — CRUCIFERAE

642. *Matthiola incana* R. Br. — In rupestribus, ad muros, ecc., reg. med.: Pomarico (Giordano).

643. *M. tristis* R. Br. — In rupestribus calcaresis, reg. med.-subm.:

var. *italica* Conti — Pollino (Ten. Syll.; N. Terr.). — Matera (Fiori).

644. *Hesperis laciniata* L. (= *H. Cupaniana* Guss.). — In sylvaticis saxosis et in rupestribus, reg. med.-subalp.: Balvano, alle Coste della Rocca (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza a Mamma Rosa; Costa delle Cornacchie; M. Serranetta; Petrucco; Serra del Caprio; M. Arioso; Brindisi di Montagna, a Tuppo Romito, ecc. (G.).

var. *villosa* DC. — S. Bernardo; Monteforte (G.; Balvano). — Vallino; Pollino (N. Terr.).

645. *H. matronalis* L. (= *H. heterophylla* Ten.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Vulture, siepi e seminati a Piano Melanina (Ten. et Guss.). — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano al Paratiello, e Germitone (N. Terr.). — Pietrapertosa, M. dell'Impiso (Lacaita). — Potenza, in silvis Pallareta ed Aria Silvana; Serranetta, al bosco di Acquafredda; Tempa della Chiesa; M. Arioso; Buffata; Boschi delCupolicchio; Lagopesole; Forenza, al Bosco Grande, et alibi (G.).

646. *Chelranthus Chelri* L. — Ad rupes et in muris vetustis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, ripe del Castello; Melfi, sui Muri (N. Terr.). — Potenza, vecchi muri dell'Ospedale S. Carlo, Muraglione, ecc. (G.).

647. *Erysimum hieracifolium* L. — In saxosis atque in arenosis sterilibus, reg. med.-alp.:

var. *lanceolatum* R. Br. (= *E. silvestre* Scop.). — M. di Viggiano (Barbazita, sub *E. pallens*). — Pollino e Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa a M. Carozza (Lacaita). — Potenza, a Rivisco, Vallone della Rossa, ecc.; Serra di Monteforte et alibi (G.).

var. *canescens* Roth. — Melfi, alla salita della Macera (Ten. et Guss.). — Melfi, alla Macera ed alla Rendina (N. Terr.). — Forenza (A. Terr.; G.). — Metaponto; Scanzano; Policoro, in arenosis maritimis; Bernalda; Pisticci, ecc.; in glareosis fluminis Basento (G.).

648. *Arabis glabra* Bernh. — In aridis silvaticis, atque ad oras silvarum, reg. subm.-subalp.:

var. *perfoliata* Lam. — Balvano (Barbazita). — Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.). — Vulture, in saltibus apricis (Lacaita, et G.).

var. *pseudo-Turritis* Boiss. et Heldr. — Pignola, M. Serranetta; Petrucco, fino ad oltre 1400 m (G.). — Salandra, alla Montagnola (Lacaita).

649. *A. pauciflora* Gaerke. — In pascuis et in silvis, reg. subm.-alp.: M. Vulture (Fiori).

650. *A. Turrita* L. — In rupestribus, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Vulture, in silvaticis obvia; Muro Lucano (N. Terr.). — M. Serranetta, S. Bernardo, Petrucco; Serra della Criva; Serra del Caprio; Potenza, a Cicenello; Vulture, alla Fontana del Prete, et alibi (G.).

651. *A. alpina* L. — In rupestribus, precipue calcareis, reg. subm.-alp.: Vietri, al Vetrice; Piano di Pollino, Manfredina; Muro Lucano, sulle mure del Seminario (N. Terr.). — Quasi certamente per quasi tutte località queste si tratta della varietà seguente (G.).

var. *caucasica* W. (= *A. albida* Stev., = *A. canescens* Brocch.; = *A. sicula* Stev.). — Porta di Pollino; Muro Lucano, alle Ripe presso il Castello, Pietrasa, Staccarino (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr. sub. var. *lucana*). — Madonna di Pollino (Cav.

et Gran.). — Pollino, rocce calcaree alla Serra delle Ciavole, Serra Crispo, Porticella di Pollino, Jannace, ecc. (G.). — Pollino (Trott. hb.).

652. *A. hirsuta* Scop. — In herbosis et in silvis, reg. med.-alp.: Muro Lucano (N. Terr.). — Metaponto (A. Terr.). — Potenza comune nei pascoli e nei boschi; Pignola, al Lago, Pantani, Petrale dell'Arioso; Lagopesole, alla Piana del Conte e presso Sarnelli; Vulture; Terranova, al Balsamano; Falde del Pollino, et alibi (G.).
var. *sagittata* DC. — Balvano (Barbazita). — Melfi, al bosco Frasca; Muro Lucano (N. Terr.).

653. *A. muralis* Bert. — In rupibus atque in saxosis, reg. med.-alp.: Pollino, alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Castelgrande, alla Guardiola, Pisterolla (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — M. Papa (Cav. et Gran.; Trott.). — Alpe di Latronico; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Terranova di Pollino, rupi del Calvario e del Balsamano; Pollino; Dolcedorme; Porticella di Pollino, ecc. (G.).

form. *nemoralis*. — Muro Lucano, a Vaccaro (N. Terr.).

var. *collina* (Ten.) — Rupi del Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — In Vulturis silvis, ad rupes; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, M. Foj, alle Dragonare, Ciceniello; M. Serranetta S. Bernardo; Serra di Monteforte (G.).

var. *rosea* DC. (= *A. longisiliqua* Presl). — Vulture (Ten. et Guss. Viaggio). — Balvano (Barbazita, sub *A. virescens*). — Pollino; Melfi, fra S. Maria e Rapolla; Muro Lucano, alla Malta Sajanno, Ferrara (N. Terr.). — Potenza, M. Foj, sui conglomerati a 100 m.; Monticchio, al vallone della Refezzella, Valle della Corte, Capi delle acque, ecc. (G.).

654. *A. serpyllifolia* Vill. — In pascuis saxosis, reg. alp.:

var. *nivalis* (?) Guss. — Vetta del Pollinello a 2248 m. (N. Terr.). Probabilmente questa pianta è stata confusa con una forma ridotta di *Arabis muralis* che è stata anche da me raccolta nella stessa località (G.).

655. *A. thaliana* L. (= *Sisymbrium* Gay.) — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Vulture; Muro Lucano, a Campo-foresta ed alle Ripe del Castello (N. Terr.). — Potenza, a Betlemme, Le Matine, Montocchio; Pignola, ai Pantani; Tolve, a Pazzano et alibi (G.).

656. *A. verna* R. Br. — In herbosis aridis atque in rupestribus, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — In Lucania (Ten. et Guss.). — Via fra Barile e Rionero (N. Terr.).

657. *A. auricolata* Lam. (= *A. aspera* All.). — In rupibus et ad muros, reg. alp.: Pollino, falde del Dolcedorme (H. P. et R.).

658. *Sisymbrium* Irto L. — In herbosis atque in ruderalis, reg. med.-subm.: In Lucania (Ten. Syll.). — Melfi; Muro Lucano, alla Madonna del Soccorso ed ai Cappuccini (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, S. Maria, Betlemme, ecc.; Pignola; Avigliano, presso il paese; Lagopesole, et alibi (G.).

659. *S. Sophia* L. — In cultis atque in ruderalis, reg. med.-alp.: Vaglio, prope stabulas, ad rivum Tiera (G. raro).

660. *S. polyceratum* L. — Ad vias et in ruderalis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Atella; Rionero; Rapolla (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, ai Cappuccini e S. Marco (N. Terr.). — Pomarico (Giordano). — Matera (Corazza ex A. Terr.). — Potenza, prope urbem, vulgare; Pignola al Lucchetto, alla Madonna del Pantano ed al Convento; Melfi, presso la Stazione, ecc. (G.).

661. *S. officinale* L. — In incultis, ad vias, ecc, reg. med. mont.: undique frequente (G.).

662. *Alliaria officinalis* Andrz. — In silvis, ad sepes et in silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino; Vulture; Muro Lucano (N. Terr.). — Balvano (Barbazita, sub *Sisymbrium Alliaria*). — Marate; Grottole (Corazza ex A. Terr.). — Potenza a Montereale, Betlemme ad sepes, Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pignola, in silva Acquafredda, Petrucco, Cerro Garrone; Boschi dell'Arioso; M. Cupolicchio; Lagopesole; Bosco di Forenza; falde del Pollino; Monticchio, et alibi (G.).

var. *petiolata* Rieb. — Bosco del Magnano (Cav. et Gran.).

663. *Barbarea vulgaris* L. — In herbosis humidis, ad fossa ecc., reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Potenza, prope flumina Basento, Tora, Rio Freddo, ecc.; Pignola, ai Pantani ed al Lago; Lagopesole, all'Isca ed al Lago; Pantano di S. Landra (G.).

var. *arcuata* Rchb. — Muro Lucano, all'Isca ed al Vallone di S. Paolo; Laghi di Monticchio (N. Terr., sub *B. taurica*).

var. *bracteosa* Guss. — Fra Rionero e Rapolla; Piani di S. Aloia, fra Picerno e Potenza (Barbazita). — Pollino, al Piano e presso la Casina Toscano; Piano di Ruggia; Muro Lucano, presso la taverna della Stacella Pisterola, ecc. (N. Terr.). — Bella alle Crocelle (A. Terr.). — M. Papa, al lago di Zapano; Alpe di Latronico (Cav. et Gr.). — M. Serranetta; Serra di Rio freddo; M. Foj (G.).

var. *praecox* R. Br. — M. Foy (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita).

664. *Nasturtium officinale* R. Br. (= *N. fontanum* Asch.). — In acquosis, ad fossa, ecc., reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Melfi, Vulture; Muro Lucano all'Isca, S. Paolo, ecc. (N. Terr.). — Presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, vulgatissimum prope flumen Basento et alibi; Pignola, al Lago ed ai Pantani; Lagopesole; Monticchio, ecc. (G., vulgo *scirpoli, arvoli*).

var. *siifolium* Rchb. — Lavello in fossis prope flumen Aufidum et alibi (G.).

665. *N. silvestre* DC. — In hudis, reg. med.-mont.: Avigliano, in un fosso (A. Terr.).

666. *N. amphibium* Rchb. — In fossis et in palustribus, reg. med.-subm.:

var. *indivisum* DC. — Pignola, in fossis prope lacum (G.).

var. *austriacum* Crantz. — Potenza, in hudis, ad sepes, ecc.; S. Maria Betlemme, rive del Gallitello, Baraggiano, Verderuolo, ecc.; Vaglio, presso il Basenti, al Mulino Catalani; nec alibi (G.).

var. *palustre* DC. — Pollino (N. Terr.).

667. *N. Armoracia* Fr. (= *Cochlearia* L.; = *Armoracia sativa* Bernh.). — Campi e luoghi erbosi, reg. subm.: frequentemente coltivato e spesso-subspontaneo (vulgo *rafano*); Muro Lucano, a S. Vito Vecchio ed a Malta (N. Terr.). — Pignola, dintorni del lago e Pantani (G.).

668. *Cardamine amara* L. — In palustribus et secus fossas, reg. mont.-alp.: var. *grandifolia* Bert. — Melfi al lago del Fattore (N. Terr.). — Laghi di Monticchio; Pollino, al Pantano Grande (G.).

var. *maior* Ten. — Pollino (H. P. et R, sub *C. latifolia*). — Piano di Pollino e presso la Casina Toscano (N. Terr.). — Jannace e presso una sorgente a Serra Crispo (Cav. et Gran., sub *C. raphanifolia*, var. *maior* Gran.). Questa pianta fu scoperta su Pollino da Carlantonio De Tommasi, contemporaneo del Tenore (vedi *Bullettino Orto Botanico Napoletano* 1913, p. 36).

669. *C. flexuosa* With. — In paludosis, reg. subm.-mont.:

var. *glaberrima* Fiori (= *C. silvatica* var. *glaberrima* N. Terr.). — Pollino; Monticchio, presso i laghi (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — M. Foj presso la fontana del Fao; M. Serranetta, al Pantone d'Averno; Bosco della Buffata; boschi del Pollino, ecc. (G.).

670. *C. hirsuta* L. — In herbosis, reg. med.-mont., undique vulgaris (G.).

671. *C. impatiens* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Vietri, al M. Marmo (Barbazita). — Muro Lucano, a Nicchiaricone e Malta (N. Terr.). — S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gr.). — Pignola, al bosco di Cerrogarrone (G.). — Pignola a Vallone Grande (Trott. hb.).

672. *C. graeca* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino; Muro Lucano a Cuparo ed a S. Paolo (N. Terr., sub *Pteroneurum*). — Boschi di M. Squadro (Trott. hb.).

var. *eriocarpa* Caruel. — Balvano (Barbazita). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, alla Cornaletta, Petrucco, bosco di Acquafredda; Lagopesole, Montecarusò; foresta di Monticchio (G.). — Pignola, Serranetta e Farneta (Trott. hb.).

673. *C. Chelidonia* L. — In silvis, reg. subm.-alp.: Picerno, al M. Marmo (Barbazita). — Pollino (H. P. et R. sub form. *brutia* ipsis.) — Pollino, alla Fossa del Lupo; Piano di Pollino; Serra del Prete; Boschi di Monticchio; Muro Lucano, alla Difesa ed a Staccarino (N. Terr.). — Pollino al Timpone del Porcaro e fra Pollino e Dolcedorme; S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gran., sub form. *brutia*). — M. Arioso al Piano dei Signori, Serra della Giumenta e Pierfaone; Vulturino, nelle Faggete, presso il Piano dell'Imperatore ed alla Fossa del Caccavo; boschi del Pollino (G.). — Serra della Spina; M. Papa (Trott. hb.).

674. *Dentaria pentaphyllos* L. — In silvis, reg. subm.-mont.:

var. *polyphylla* W. et K. — Pollino, presso il Trabucco (Ten. Viaggio). — Alpe di Latronico (Lacaita).

675. *D. bulbifera* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: M. Foj (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Vulture, al Pizzuto di S. Michele; Muro Lucano, a Staccarino ed alla Difesa (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Lacaita). — Potenza, bosco Pallareta, Aria Silvana, M. Foj, ai Fagarielli; Serranetta; Buffata; Arioso; Volturino; Montecarusò; Lagopesole; bosco di Tricarico; foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Pollino, et alibi (G.).

676. *Eruca sativa* Mill. — In arvis, in ruderalis, ad muros vetustos ecc., reg. med.-subm.; Muro Lucano e Melfi (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Potenza; Pignola; Avigliano et alibi vulgatissima, saepe culta (G.).

var. *erysimoides* Fiori — Cum typo, passim (G.).

677. *Sinapis alba* L. — In arvis, ad muros, ecc., reg. med.-subm.: Balvano, ripe del Castello (Barbazita). — Muri di Melfi (Ten. et Guss.). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Pomarico, sui muri (Giordano). — Poenza; a Montereale, Betlemme ecc. (G.). — S. Chirico Russano (Trott. hb.).

var. *dissecta* Lag. — Balvano (Barbazita).

678. *Brassica pubescens* L. — In herbosis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. sub *B. Cheiranthos*; Guss.). — Pollino alla Casina Toscano, ecc.; Muro Lucano a Cerrito e Tracciolino (N. Terr.). — Jannace e presso lo stazzo a Serra Crispo (Cav. et Gran.). — Balvano rupi fra il Platano ed il paese; Muro Lucano, alla Difesa Grande Pollino, a Piano Cardone; Casina Toscano, et alibi (G.).

var. *brevirostris* Ten. — Murge di Basilicata (Ten.). — Presso Matera (Corazza, ex A. Terr.).

679. *B. adpressa* Boiss. (= *Sinapis incana* L.). — In herbosis et in incultis, reg. med.-subm.: Rionero ed Atella (Ten. et Guss.). — Rionero; Muro Lucano, a Cuparo (N. Terr.). — Potenza, alle Matine, presso la Tora, Ciceniello, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio ed al Pantano; Vaglio; Pendici del Carmine; Valle del Sarmiento sotto S. Giorgio, et alibi (G.). — Matera (Fiori).

680. *B. nigra* Koch — In arvis et in ruderalis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Vulture (N. Terr.) — Pomarico (Giordano).

681. *B. arvensis* Rabenh. (= *B. Sinapistrum* Boiss.) — In arvis atque in incultis, reg. med.-mont.: Camoi argillosi, in Basilicata (Ten. Syll.). — Muro Lucano e Vulture (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, alle Matine, Montocchio, ecc.; Pignola ai Pantani e presso il lago; Piani di Tito; Pazzano, ecc. (G.).

Var. *dasycarpa* Nei. — Muro Lucano, al Pascone, S. Vito Vecchio (N. Terr.).

682. *B. fruticulosa* Cyr. — In arvis et in ruderalis, reg. med.: Metaponto; Ferrandina (Corazza ex A. Terr.). — Pomarico (Giordano).

683. *B. campestris* L. — Culta et saepe supspontanea: Muro Lucano, a S. Maffeo; Melfi (N. Terr.). — Balvano (Barbazita) et alibi (G.).

684. *B. Napus* L. — In herbosis apricis silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Tuforomito, presso il ponte Giacocio, S. Vito, Cuparo; Piano di Pollino (N. Terr.).

685. *B. oleracea* L. — Frequenter culta in multis varietatibus.

var. *inana* Ten. — In rupestribus maritimis Lucaniae (Ten.). — Balvano, al Monte delle Armi; Vietri, al Vetrice (Barbazita).

686. *B. Tournefortii* Gouan. — In arenosis maritimis: Basilicata a Torremare (Guss. ex Ten.). — Pomarico (Giordano).

687. *B. boetica* Boiss. — In arenosis atque in saxosis, reg. med.-subm.:

var. *sicula* Arc. (= *B. exaltata* H. P. et R.). — Basilicata (Guss.). — Muro Lucano, alle rupi del Castello (N. Terr.).

688. *Diplotaxis ereucoides* DC. — In arvis et in vineis, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.). — Melfi (N. Terr.). — Matera (A. Terr.).

var. *apula* Ten. — Matera (Corazza ex A. Terr.). — Potenza vulgatissima in arvis (in fiore quasi tutto l'anno). — Pignola, vigne del Torno, ecc., Ruoti; Baragiano et alibi (G.).

var. *hispidula* Ten. — In agris Lucaniae (Ten. Syll.).

689. *D. viminea* DC. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi, a Macera; Muro Lucano, a Salinice, S. Vito, ecc. (N. Terr.). — Potenza, alle Matine, La Botte, Betlemme; Avigliano, ai Frusci, Iscalunga, Lagopesole, Baraggiano ed alibi (G.).

var. *integrifolia* Arc. — Muro Lucano, in apricis calcareis; a S. Vito Vecchio (N. Terr.).

690. *D. muralis* DC. — In arvis atque ad muros, reg. med.-mont.: Castelgrande e Muro Lucano (A. Terr.).

var. *tenuifolia* DC. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.) — Matera, alla Gravina; Castelgrande a S. Maria di Costantinopoli (A. Terr.). — Potenza a Ciceniello, Betlemme, S. Maria, ecc.; Tolve, al Pantano della Colonna, et alibi (G.).

691. *Coringia orientalis* Andr. — In arvis, reg. med.-subm.: Vulture, alla valle di S. Spirito; Muro Lucano (N. Terr.).

692. *Raphanus Raphanistrum* L. — Prope vias, ad muros ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi all'Incoronata e Valle di S. Spirito; Muro Lucano ai Piani ed a S. Maffeo (N. Terr.). — Potenza, in incultis passim; Pignola, ai Patani, ecc. (G.).

var. *Landra* Moretti — Muro Lucano, inter segetes alla taverna della Stacella (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza all'Ancilla Vecchia, Betlemme, et alibi (G.).

var. *fugax* Presl. — Lavello, all'Alvano, Barile erionero, alle falde del Vulture; Potenza a S. Maria; Pignola, dintorni del Lago (G.).

693. *Rapistrum perenne* All. — In arvis, reg. med.-subm.: Vulture (N. Terr.).

694. *R. rugosum* All. — In arvis et incultis, reg. med.-mont.: Vulture, nei seminati (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, al Pascone ed ai Piani (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, a Betlemme, La Botte, ecc.; Pignola ai Pantani; Falde del Carmine; Vulture; Lavello, all'Alvano; Genzano, allo Sterparo, ecc.

var. *orientale* Crantz — Col tipo, più frequente (entrambe le varietà sono dalla gente del luogo mangiate e conosciute sotto i nomi di lassana, cimamaredda; G.).

695. *Bunias Erucago* L. — In arvis incultisque, reg. med.-mont.: Basse falde del Pollino; Vulture; Muro Lucano, ai Piani ed a S. Paolo (N. Terr.). — Lagopesole, Sanerilli; fra Atella e Rionero, ecc. (G.).

var. *aspera* Retz. — Cum typo passim (G.).

var. *integrifolia* (N. Terr.). « *foliis oblongatis integerrimis* ». — Melfi (N. Terr.).

696. *Cakile maritima* Scop. — In arenosis maritimis: Torremare (Giordano). — Dune di Metaponto; Scanzano; Policoro; Nuova Siri (G.).

var. *aegyptiaca* W. — Cum typo, passim (G.).

697. *Myagrum perfoliatum* L. — In arvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a S. Pietro d'Aquilone (N. Terr.). — Balvano (Barbazita).

698. *Isatis tinctoria* L. — In incultis et in saxosis, reg. med.-mont.: Rionero (Ten. et Guss.). — Balvano, Coste presso il mulino nuovo (Barbazita). — Vulture; Muro Lucano, all'Ischia (N. Terr.). — Falde del Vulture verso il Cupro e la foresta di Monticchio (G.).

var. *oxycarpa* Jord. — Potenza, valle del Basento, M. Ciceniello; Pignola, dintorni del Lago e Pantani, M. S. Bernardo; Piani di Tito; Petrale dell'Arioso et alibi (G.).

var. *canescens* DC. — « *silicula villosa canescens* ». — Balvano (Barbazita). — Falde del Pollino (N. Terr.).

699. *Clypeola Jonthlaspi* L. In aridis saxosis, reg. med.-subm.: Balvano, alla Madonna del Carmine (Barbazita). — Pollino, basse falde; Muro Lucano, presso il Casino Lordi e Pietraspaccata (N. Terr.).

var. *ambigua* Jord. — Potenza, M. Ciceniello, in rupestribus (G.).

700. *Alyssum saxatile* L. — In rupestribus, reg. med.-subm.:

var. *orientale* Ard. — Pollino (Ten.; N. Terr.). — M. Giano (Rosano). — Balvano, Rupi presso il Platano; Matera (Fiori). — Foresta di Gallipoli-Cognato, sulle rupi presso il Piano del Giglio; Alvano di Lucania, rupi sotto il paese, ecc. (G.). — S. Chiriaco Raparo (Trott. hb.).

701. *A. montanum* L. — In pascuis saxosis, reg. mont.-alp.: Pollino, alla Serra del Prete e Timba d'Acqua Fredda (N. Terr.). — M. Fisino, M. Papa (Fiori). — Pollino (Trott. hb.).

var. *diffusum* Ten. — Pollino (Ten. Syll.). — M. di Viggiano (Barbazita). — Dolcedorme; Serra delle Ciavole, Madonna di Pollino; presso S. Severino Lucano; M. Papa (Cav. et Gran.). — Piano di Pollino, Scherdara; Valle dei Mali Venti; Serra Crispo et alibi (G.). — Da escludersi per questa specie la località M. Foj (G.). — M. Papa; Raparo; Serra della Spina (Trott. hb.).

702. *A. campestre* L. — In pascuis aridis, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino, Fontanino, ecc.; Vulture (N. Terr.). — Dintorni di Melfi (Poli). — Potenza, M. Ciceniello, Montocchio, Serra di Riofreddo, Petrale; dell'Arioso; M. Carmine; Pazzano, ecc. (G.).

703. *A. alyssoides* L. (= *A. calycinum* L.). — In saxosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Basse falde del Pollino; Muro Lucano a Staccarino, Pistetola, ecc. (N. Terr.). — Monti di Lagonegro (Severino, ex A. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Centomane, La Botte, Foj, ecc.; Pignola al S. Bernardo, Serra S. Marco; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; M. Balvamano a Terranova, ecc. (G.).

704. *A. minutum* Schlecht. (= *A. compactum* Fiori, Gavioli in Fl. It. Ex., non D. Ntrs.). — In saxosis aridis, reg. mont.-alp.: Pollino; Muro Lucano, al Paratiello e Railata (N. Terr.). — Potenza, all'Aria Silvana; M. Serranetta (G.).

705. *A. maritimum* Lam. — In rupestribus atque ad muros, reg. med.-subm.: Muro Lucano, in apricis aridis calcareis secus vias « A Pietraspaccata » (N. Terr., sub *Koniga*).

706. *A. mutabile* Vent. — In cultis et in rupestribus, reg. med.-subm.: Balvano, al M. delle Armi (Barbazita, sub *Bertero*). — Luoghi rupestri calcarei della Lucania (Guss.; Rar.). — Muro Lucano, ai Piani (N. Terr.). — Balvano, lungo la valle del Platano (G.).

707. *Aubretia deltoidea* DC. — In rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *italica* Boiss. (= var. *major* Ten.) — M. di Viggiano « in muris vetustis sacelli atque in rupium rimis » (Barbazita). — Rupi a Castelgrande (Gasp. ex A. Terr.).

var. *Columnae* Guss. — Castelgrande, rupi della Manca (Gasparr.). — In rupibus, alla Porta di Pollino (N. Terr.). — Serra delle Ciavole, Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

708. *Lunaria annua* L. — In silvis, reg. med.-mont.: Pollino, alla Serra del Prete ed alla Scala di Gaudolino; Vulture (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato, a Cupolecchia, Tempa Castello (G.).

709. *Vesciarla utriculata* DC. (= *Alyssum utriculatum* L.) — In rupestribus, reg. subm.:

var. *graeca* Reut. (= var. *Barrelieri* Parl.). — Vulture, presso il Convento di S. Michele (Ten. et Guss.). — Vulture; Muro Lucano, al Tracciolino (N. Terr.).

710. *Draba aizoides* L. — In pascuis saxosis, reg. subalp.-ap.:

var. *longirostra* Schott. — Pollino (H. P. et R.). — Piano di Pollino; Pollinello, Dolcedorme (N. Terr.; Cav. et Gran.; G.). — Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.; G.). — Madonna di Sirino; M. Papa (Cav. et Gr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran. Lacaita). — Volturino, alla Cima di Marsico Vetere 1836 m. (G.).

var. *affinis* Host. — M. Papa (Fiori).

711. *D. muralls* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi e Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, M. Ciceniello, Poggio Cavallo; Pignola, presso il Lago; Petrucco, ecc.; Monticchio al Castello ed a Fontanaise (G.). — Presso Lagonegro (Fiori).

712. *D. verna* L. — In herbosis aridis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, undique vulgaris; Pignola, alla Rocca, Serra S. Marco; Avigliano; Baraggiano; Brienza; S. Angelo delle Fratte, et alibi (G.).

var. *praecox* Stev. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Pollino (Fiori).

713. *Chamaelina sativa* Crantz — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: In agris Lucaniae (Ten. Syll.).

714. *Neslea paniculata* Desv. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Melfi alla Ferrara e presso l'Istituto Agrario; Muro Lucano, presso la taverna della Stacella (N. Terr.) — Potenza, ai Piani della Tora; Pignola, ai Pantani (G.).

715. *Calepina Corvini* Desv. (= *C. irregularis* Thell.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Melfi a Macera, Siero del Priore; Muro Lucano, all'Isca ed ai Piani (N. Terr.). — Bella, alle Crocelle (A. Terr.). — Potenza a Montereale, Matine, valle del Basento, ecc.; Pignola, ai Pantani e presso il lago; Piani di Tito; Lagopesole; Iscalunga; Lavello, all'Alvano (G.).

716. *Coronopus procumbens* Gilib. — In ruderalis, ad vias, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, all'Isca ed al Pascone; Melfi a Macera (N. Terr., sub. *Senebiera Coronopus*). — Potenza, a Montereale; Betlemme; Pignola, al Lucchetto, Madonna dei Pantani, Albano di Lucania, et alibi (G.).

717. *Lepidium Draba* L. — In herbosis et in ruderalis, reg. med.-sub.-mon.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, ubicumque; Pignola, Pantani, Petrale dell'Arioso, ecc.; Picerno e Baraggiano presso la ferrovia; Melfi, lungo la via che mena a Barile; valle del Sarmento sotto Noepoli et alibi (G.). — Fra Potenza e Ruoti (Trott. hb.).

718. *L. campestre* R. Br. — In herbosis et in incultis, reg. subm.: Campi sterili della Lucania (Ten. F. Nap.). — Vulture a S. Spirito; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, a Betlemme, Tora, Ciceniello; Pignola, ai Pantani; Ferrandina, presso la Macchia Lisanti (G.).

var. *lucanum* N. Terr. — Muro Lucano a Pisterola ed a Campoforesta (N. Terr.).

719. *L. latifolium* L. In herbosis, reg. med.-sub.: Potenza, Vallone dei Gamberi, avventizia? (G.).

720. *L. graminifolium* L. — Ad vias atque in ruderalis, reg. med.-subm.: Presso Melfi (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Vulture; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, M. Ciceniello, Centomane, in rupestribus (G.).

721. *L. sativum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Originario dall'Africa settentrionale ed Asia occidentale, ora naturalizzato in varie località. Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.). — Presso Melfi; Monticchio, presso i laghi ed ai Bagni; Potenza nelle vigne (G.).

722. *L. Smlthii* Hock. — Pietrapertosa, M. dell'Impiso (Lacaita in litt.).

723. *Hutchinsia procumbens* Desv. (= *Lepidium* L.; *Capsella* Fr.). — In herbosis, reg. med.-mont.

var. *pauciflora* Bert. — Pollino (N. Terr.).

724. *H. petraea* R. Br. — In aridis saxosis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano, ai Cappuccini; Balvano, alla Costa della Madonna del Carmine (Barbazita). — Pignola, M. S. Bernardo, a circ. 1300 m. (G.).

725. *Capsella Bursa-pastoris* Medic. — In herbosis reg. med.-alp.: undique vulgarissima (G.).

var. *rubella* Reut. — Cum specie: Potenza; Melfi alla Leonessa; Lavello all'Alvano, et alibi (G.).

726. *Aethlonema sayatile* R. Br. — In saxosis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, alle Coste della Rocca (N. Terr.). — Vulture, rupi presso la stazione di S. Venere (Poli). — Pietrapertosa al M. Carrozza (Lacaita). — Presso Lagonegro, sul M. Coccovello (Fiori). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza a Ciceniello, Centomane, valle del Pasento, ecc.; M. S. Bernardo; Serra della Criva; Terranova, pendici di M. Calvario e M. Balsamano (G.).

727. *Thlaspi alliaceum* L. — In herbosis, arvis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Basilicata (Guss.). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, vulgatum; Pantani di Pignola; Baraggiano et alibi (G.).

728. *T. arvense* L. — In cultis et in herbosis, reg. sub.-subalp.: Melfi all'Incoronata, Ferrara ed all'Istituto Agrario; Muro Lucano, all'Isca e presso la taverna dello Stacella (N. Terr.).

729. *T. perfoliatum* L. — In herbosis aridis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi; Pollino (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Centomane, ecc.; Pignola, al Petrucco, S. Bernardo; Picerno; Baraggiano et alibi (G.).

730. *T. montanum* L. in herbosis et in rupestribus, reg. subm.-alp.:

var. *praecox* Wulf. — Pollino (H. P. et R.). — Serra del Prete (N. Terr.). — M. Papa; M. Coccovello (Fiori). — M. Papa; Alpe di Latronico; Madonna di Pollino; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Serranetta; Serra del Caprio; Volturino; Serra delle Ciavole, et alibi (G.).

var. *Torreanum* Ten. — Balvano, alle Coste delle Pedicora ed alla Rotonda (Barbazita). — Pollino a Gaudolino (N. Terr.).

731. *T. brevistylum* Jord. — In rupestribus, reg. mont.-alp.:
var. *rivale* Presl. — Falde del Pollino (N. Terr.).

732. *Iberis sempervirens* L. — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Pollino (H. P. et R. sub *I. Garexiana*). — Vetta della Serra del Prete (N. Terr.). — Rupi fra Conocchiello e M. di Pollino (Cav. et Gr.). — M. Pollino; Serra della Spina (Trott. hb.).

733. *I. Pruiti* Tin. — In rupestribus calcareis, reg. subm.-subalp.: Pollino, basse falde (Ten.). — Serra del Prete (N. Terr.). — M. Coccovello (Fiori). — Presso S. Severino (Cav. et Gran.). — Serra della Spina (Trott. hb.).

734. *I. amara* L. — In pascuis, reg. med.-subm.: In agris Lucaniae, a Carbone (Ten. Syll.). — Vietri (Barbazita).

735. *Biscutella didyma* L. — In aridis, reg. med.-subm.:

var. *Columnae* Ten. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Costa di Berber, Ataccoli, Ripe presso il Castello; Vulture, valle di S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, a Mamma Rosa, Coste delle Cornacchie, Poggio Cavallo; Pignola, falde di Serranetta, Petrucco; M. Carmine; Terranova, pendici del Balsamo (G.).

var. *lyrata* L. — Colline presso la Fiumara di Muro Lucano (Ten.).

736. *B. levigata* L. — In saxosis et in rupestribus, reg. sub.-alp.:

var. *ambigua* DC. (= *B. saxatilis* Malin). — In Basilicata (Guss.). — Balvano, alla Rotonda (Barbazita). — Serra del Prete e Traboccata (N. Terr.). — Vallone di Sirino; Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, rupi presso il paese (Lacaita, sub *B. levigata*). — M. S. Bernardq; Serra di Monteforte; Pollino, alla Scherdara (G.). — Serra della Spina (Trott. hb.).

var. *coronopifolia* L. (= *B. nicaensis* Jord.). — Presso Matera (Fiori).

Fam. XLIX. — PAPAVERACEAE

737. — *Fumaria capreolata* L. — In arvis, ad muros ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi (N. Terr.). — Lagopesole; Monticchio, presso il Convento di S. Michele; Foresta di Gallipoli; Policoro et alibi (G.).

form. *pallidiflora* Jord. — Presso Lagonegro (Fiori).

var. *flabellata* Gasp. — Melfi in herbosis incultisque (N. Terr.).

var. *Gussonei* Boiss. — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.).

var. *muralis* Sond. — Muro Lucano, vecchi muri a S. Luca (N. Terr.).

738. *F. officinalis* L. — In herbosis et in arvis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi (N. Terr.). — Potenza, in cultis frequens; Pignola; Avigliano, et alibi (G.).

var. *floribunda* Koch — Potenza, ai Piani della Tora; Montereale, ecc.; Pignola, presso il lago ed i Pantani (G.).

form. *micrantha* Lag. — Muro Lucano, campo presso il Cimitero (N. Terr.). — Castelgrande a Maciera (A. Terr.).

var. *parviflora* Lam. (= *F. leucantha* Viv.). — Melfi, inter vinea (N. Terr.). — Potenza a Betlemme, in vineis (G.).

var. *Vaillantii* Lois. — Lucania (Ten. Syll.).

739. *Corydalis lutea* DC. — In saxosis, reg. subm.-mont.:
var. *ochroleuca* Koch — Basilicata (Fiori N. Fl. A. I.).

740. *C. solida* Sw. — In nemoribus et in silvaticis, reg. mont.-alp.: Pollino (N. Terr.).

var. *densiflora* Presl — Con la precedente (N. Terr.).

var. *intermedia* Merat (= *C. fabacea* Pers.). — Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.).

741. *C. cava* Schwegg. et Krt. — In silvaticis et in nemoribus, reg. sub.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *C. bulbosa*). — In Vulturis nemoribus; Muro Lucano, a Staccarino ed alla Pietrosa (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Foj, ecc.; M. Serranetta; Arioso; Volturino; Montecaruso; Lagopesole et alibi (G.).

742. *Chelidonium majus* L. — Ad muros, in ruderatis atque in silvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Melfi, Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, S. Maria, sui muri della Villa Comunale et alibi; M. Serranetta, bosco di Acquafredda ecc. (G.).

var. *laciniatum* Bert. — Muro Lucano, fra Capolisanto e le Fontanelle (A. Terr.).

743. *Glaucium luteum* Scop. — In arenosis maritimis: Lavello (Guss.), avventizio? Torremare (F. Pasquale).

744. *Papaver hybridum* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: basse falde del Pollino; Melfi, in campis passim; Muro Lucano, all'Isca, S. Maffeo, ecc. (N. Terr.). — Pisticci, all'Incoronata; Metaponto; Scanzano et alibi (G.). — Pignola, alla Serretta (Trott. hb.).

var. *apulium* Ten. — Balvano (Barbazita). — Valle del Sarmento fra S. Giorgio e Noepoli (G.).

745. *P. Roeas* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Undique vulgatissimum (G.).

var. *intermedium* Becker. — Muro Lucano, ai Piani di S. Maffeo (N. Terr.).

var. *pinnatifidum* Moris — (antere gialle), ad oras nemorum montis Petrucco (G.).

var. *dubium* L. — Muro Lucano a Campoforesta, S. Paolo, Malta, Melfi, al bosco Frasca; Pollino (N. Terr.). — Potenza a Ciceniello, Pallareta, Foj, Montocchio, ecc.; Pignola, al Petrucco, la Rocca; M. Arioso; basse falde del Pollino, et alibi (G.).

746. *P. somniferum* L. — In arvis, reg. med.-subm.:

var. *hortense* Hussen. — Potenza; Pignola; Avigliano, saepe subsponaneum in vineis atque ad margines arborum (G.).

var. *setigerum* DC. — Muro Lucano, in vineis; Melfi, alla Ferrara, Giacomello, S. Bruzzesa (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme; Pignola, dintorni del Lago (G.).

Fam. L. — NYMPHAEACEAE

747. *Nymphaea alba* L. — In lacubus et in aquis lente fluentibus, reg. med.-subm.: Acque profonde sotto Rapolla; Laghi del Vulture; Laghi di Monticchio (N. Terr.; G.; vulgo « ciampa di cavallo », « cocozza d'acqua »). — Lago di Lagopesole ora prosciugato (Ten. et Guss.; G.).

Fam. LI. — Ranunculaceae

748. *Clematis Viticella* L. — Ad sepes atque in nemoribus, reg. med.: Potenza ad sepes (Ten. Syll.); non esiste affatto nei dintorni di Potenza nè il tipo nè la varietà seguente ed è certamente indicata dal Tenore per uno scambio di località (G.).
var. *scandens* H. P. et R. (= var. *revoluta* Desr?; = *C. cappaniflora* Huter, Cavara, non Brot.). — Nuova Siri, al bosco della Rivolta, presso la foce del Sinni (Cav. et Gran.; Lacaita.). — Tolve, bosco di Macchia Orsini, al Pantano di Paolo Guercio (G.).
749. *C. recta* L. — In nemoribus, reg. subm.-mont.: Pollino (Ten.).
750. *C. Flammula* L. — In nemoribus, reg. med.: Melfi fra Macera e la Rendina; Muro Lucano, alla Difesa (N. Terr.). — Tolve all'Iscone ed al bosco della Colonna; Salandra al Pantano; Metaponto; Pisticci, all'Incoronata; da escludersi Potenza (G.).
var. *maritima* L. — Salandra (Trott.).
var. *fragrans* Ten. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al vallone di S. Paolo, Tracciolino, ecc. (N. Terr.). — Pomarico (Giordano).
751. *C. Vitalba* L. — Ad sepes et in silvis, reg. med.-mont.: Ubicumque vulgatissima; i rami giovani dopo bolliti sono mangiati dalla gente del luogo conditi in insalata e sono chiamati « vitacchi », la pianta invece è conosciuta sotto il nome di « *virosa* o *vitosa* » (G.).
var. *Janzica* Bess. — Potenza a Montereale ecc. (G.).
752. *Thalictrum aquilegifolium* L. — In silvaticis et nemoribus, reg. subm.-subalp.; M. Foj (Ten. et Guss.). — Balvano, alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano, a Lagomorto, Staccarino, S. Paolo, Malta; in Vulturis silvaticis (N. Terr.). — Arioso e M. di Tito (Giordano). — Foresta di Gallipoli-Cognato e presso Lago-negro (Fiori). — Pietrapeirosa a M. dell'Impiso (Lacaita). — Potenza, al bosco Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, ecc.; M. Serranetta; Piano del Caprio; Serra della Criva; Montecarusio; Lagopesole; Boschi del Cupolicchio, del Pollino, ecc. (G.). — Pignola, alla Seriatia; Bosco di Trivigno; Bella, M. Squadro (Trott. hb).
753. *T. calabricum* Spr. — In silvis reg. med.-mont.: Pollino, alla Serra del Prete et alibi (N. Terr.).
754. *T. foetidum* L. — In silvaticis et in rupestribus, reg. med.-mont.:
var. *minus* L. — Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola siepi ai Pantani (G.).
var. *elatum* Jacq. — Balvano (Barbazita). — Vulturis in silvaticis (N. Terr.).
755. *T. angustifolium* L. — In pascuis et in silvaticis hudis, reg. med.-mont.:
var. *simplex* L. — In silvaticis Vulturis (Ten. et Guss. sub. *T. medium*). — Balvano (Barbazita). — Vulture, pascoli e boscaglie del Vulture al lato di Melfi fino ad oltre 1200 m. abbondantissimo (G.).
var. *flavum* L. — Castelgrande (Gasparrini). — Muro Lucano, a S. Paolo ed a Staccarino (N. Terr.). — Bosco di Bella (A. Terr.). — Presso Fardella (Cav. et Gran.; Lacaita). — Pignola ai Pantani (G.).
form. *heterophyllum* Ley. — Cum varietate passim (G.).
756. *Anemone apennina* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Staccarino, S. Paolo, Pietrosa; in silvis

- Vulturis (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pomarico (Giordano). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Foj, Mamma Rosa, Ciceniello ecc., M. Serranetta; Serra della Criva; Petrucco; M. Carmine; Lagopesole; Monticchio; Foresta di Gallipoli; Bosco di Tricarico; Pollino, et alibi (G.).
757. *A. nemorosa* L. — In silvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Pollino a Jannace, Madonna di Pollino, ecc.; Muro Lucano a Raipiana Lagomorto (N. Terr.); indicata per l'Arioso dal Console, ma probabilmente per errore (G.).
758. *A. hortensis* L. — In herbosis, reg. med.-subm.:
var. *stellata* Lam. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino, basse falde e Scala di Gaudolino; Melfi, ubiquo (N. Terr.). — Potenza, a Centomane; Serra di Riofreddo, valle del Basento; Pignola alla Rocca; Petrucco; Falde del Carmine; Albano di Lucania; Oppido Lucano et alibi (G.). — Gerrandina (Giordano).
759. *A. ranunculoides* L. — In silvis et in pascuis, reg. subm.-mont.: Potenza a S. Antonio la Macchia (ne ho un esemplare in erbario raccolto in detta località il 1885; ma in seguito non è stato più ritrovato da me in nessuna località della regione (G.).
760. *A. coronaria* L. — In arvis, reg. med.-subm.: Basse falde del Pollino; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo, Pascone e Malta; in Vulturis apricis (N. Terr.). — Pomarico (Giord. sub. *A. Pulsatilla*). — Pisticci, fra la stazione ed il paese; Metaponto; Policoro; Nuova Siri et alibi (G.).
761. *A. Hepatica* L. — In nemoribus et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Montecarusio (Guss.). — Madonna di Pollino; Monte Ruggia; Coppa di Paolo; Muro Lucano, al Piano della Croce, Malta ecc. (N. Terr.). — Lauria a Serratoronda (Cav. et Gran.).
var. *macrantha* Gior. — Pignola in nemore Poggio Ricciardi a circa 900 m. (G.).
762. *Adonis annuus* L. — In arvis, reg. med.-subm.:
var. *aestivalis* L. (= *A. phoeniceus* L.). — Balvano (Barbazita). — Pomarico (Giordano). — Tolve, campi presso il paese; Lavello, all'Alvano (G.).
var. *autumnalis* L. — Pomarico (Giordano). — Potenza, alla Botte, le Matine, Betlemme, ecc.; Pignola, ai Pantani; Piani di Tito, ecc. (G.).
var. *microcarpus* DC. — Melfi all'Incoronata ed alla Ferrara; Muro Lucano, ai Piani, a S. Paolo e presso la taverna della Stacella (N. Terr.).
763. *Ranunculus hederaceus* L. — In humidis, reg. med.-subm.:
var. *homeophyllum* Ten. — Balvano a Bradia, ai Monaci ecc.; Muro Lucano (N. Terr.).
764. *R. aquatilis* L. — In fossis et lacustribus, reg. med.-alp:
var. *fluitans* Wimm. — Nella Provincia (Ten. Syll.). — Muro Lucano (N. Terr.).
var. *trichophyllum* Chaix. — Grottole; Metaponto (A. Terr.).
var. *paucistamineus* Taush. — Potenza in fossia secus Basento flumen; Pignola ai Pantani ed al Lago; Lagopesole, et alibi (G.).
765. *R. Lingua* L. — In paludosis, reg. med.-subm.: Pignola, al Lago (G.).
766. *R. ophyoglossifolius* Vill. — In fossis et in palustribus, reg. med.-subm.: Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza al vallone di Rivisco; Bosco Pallareta al lago di Pappasale (G.).

var. *fontanus* Presl. — Pollino, al Puntone di Chiaromonte; Muro Lucano presso il torrente Malta (N. Terr.).

767. *R. Ficaria* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr. sub *Ficaria ranunculoides*). — Potenza, undique frequens; Pignola; Tito; Avigliano ecc.; vulgo « *recchia di prevete* » (G.).
var. *calthaeifolius* Jord. (= var. *grandiflorus* Strobl.). — cum typo in pinguis (G.).
var. *nudicaulis* Rouy — Matera, alle Murge (Trott. hb.).

768. *R. bullatus* L. — In herbosis, reg. med.: Lucania; Potenza (Ten. Syll.), certamente questa stazione è indicata per un equivoco (G.). — Pollino, basse falde (N. Terr.).

769. *R. monspeliacus* L. — In pascuis, reg. subm.-mont.:
var. *angustilobus* DC. (= *R. Tenorii* Jord.). — Balvano (Barbazita). — Castelgrande (Gasparrini). — Vulture; Muro Lucano, al Paratiello e Pisterola (N. Terr. sub *R. illyricus*). — Presso Lagonegro, ed all'Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Lagonegro (Fiori). — Pietrapertosa al M. dell'Impiso (Lacaita). — Potenza, a M. Cicenello, Foj; M. Serranetta, S. Bernardo; Piano del Caprio; Arioso et alibi (G.). — Pignola a Serranetta (Trott. hb.).

770. *R. flabellatus* Desf. — In herbosis, reg. med.-mont.:
var. *dimorphorrhizus* Brot. (= *R. chaerophyllos* L. var. *vulgaris* Ten. Syll.). — Muro Lucano a S. Vito e Malta; Melfi, lungo i tratturi alla Frasca; Pollino, al Conocchiello (N. Terr.). — Potenza, al Calabrese, Montereale, Foj et alibi (G.).

771. *R. millefoliatus* Vahl — In herbosis, reg. med.-alp.:
var. *minor* Pampanini — Potenza (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Castelgrande (Gasparrini). — Pollino; Muro Lucano, a Tuforomito, Pietraspaccata, Pisterola, Pietrosa ecc.; Vulture (N. Terr.). — M. Serino fino a 1888 m. (Fiori). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza, a Montereale, La Botte, Foj, Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pignola, M. Serranetta, Petrale dell'Arioso, Petrucco, Poggio Ricciardi; Piani di Tito; Iscalunga; Difesa di S. Angelo, e alibi (G.).
var. *garganicus* (Ten.). — Potenza (Rosano ex Ten.). — Balvano, alle Coste della Madonna del Carmine (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr., sub *R. Thomasii*). — Potenza, a Montereale, Poggio Cavallo; Monticchio, alle Fontanaise e Grotticelle, ecc. (G.).

772. *R. repens* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-mont.: Laghi del Vulture; M. Foy. (Ten. et Guss.). — Pollino; Melfi, all'Acqua Giustina; Laghi di Monticchio; Muro Lucano, ai Piani, S. Maffeo (N. Terr.); vulgo « *accio selvaggio, accio paccio* ». — Bosco Jannace (Cav. et Gran.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza in paludosis atque ad flumina frequens; Pignola, Pantani e Lago; Lagopesole, all'Isca ed al Lago; Pantano du Salandra; boschi del Pollino (G.).

773. *R. brutus* Ten. — In silvis, reg. subm.-mont.; Vulture; Pollino (Ten. Syll.; H. P. et R.). — Pollino; Bosco di Muro (N. Terr.). — Timpone del Porcaro, Trabucco (Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.; Lacaita). — Faggete del Pollino (Fiori). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Foj; M. Serranetta; Buffata; Arioso; Serra della Criva (G.). — Pollino (G.).

774. *R. montanus* Willd. — In rupestribus et in pascuis elatis, reg. mont.-alp.:
var. *sartorianus* Boiss. et Heldr. (= *R. pollinensis* N. Terr.; = *R. geraniifolius*

Pourret, = *R. Gouani*, var. *geraniifolius* Ten.). — Pollino (H. P. et R. sub *R. gracilis* Schleich) — Pollino al Dolcedorme, Conocchiello; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr. sub *R. montanus*, *R. Villarsii*, *R. pollinensis*). — Piano di Pollino; M. Papa, alla Valle dell'Orto (Cav. et Gran.). — Fra Sirino e M. Papa (Fiori). — Piani di Pollino; Scherdara, ecc. (G.).

775. *R. polyathemos* L. — In silvis, reg. subm.-alp.:

var. *nemosus* DC., (= *R. breynius* Gray). — Boschi montuosi della Provincia (Ten. Fl. Na.). — Pollino, presso la Casina Toscano ed alla Serra del Prete; Muro Lucano, al bosco di Muró, Pisterola, ecc. (N. Terr.).

776. *R. acer* L. — In herbosis, reg. med.-alp.: Pollino al Piano e presso la Casina Toscano (N. Terr.).

777. *R. lanuginosus* L. — In silvis atque in silvaticis, reg. subm.-mont.: Castelgrande (Gasparrini ex Bert.). — Muro Lucano, a S. Maffeo ed alla Malta; Melfi, ai Cugni ed al bosco Frasca (N. Terr.). — Pietrapertosa, falde del M. dell'Impiso (Lacaita). — Pomarico (Giordano). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; Lagopesole (G.).

var. *umbrosus* Ten. et Guss. — Vulture, boschi (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a Staccarino ed alla Difesa (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Lacaita). — Potenza, alla Pallareta (Trott. G.). — Aria Silvana, Foj; Pignola a Serranetta; Petrucco; M. Arioso; Volturino; Montecarus; Lagopesole; Foresta di Gallipoli; Cupolicchio; Boschi del Pollino, et alibi (G.).

778. *R. velutinus* Ten. — In herbosis humidis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Paolo ed al Pascone; Vulture (N. Terr.). — Bella, a Capo di Giano, ecc. (A. Terr.). — Potenza presso i fiumi, comunissimo; Pignola al Lago ed ai Pantani; Lagopesole; Pantano di Salandra et alibi (G.).

779. *R. bulbosus* L. — In herbosis, reg. med.-mont.:

var. *Alleae* W. et K. — Muro Lucano a Pisterola, Tuforomito ed alla Pavonessa (N. Terr.). — Potenza, Foj, valle del Basento; Pignola, dintorni del Lago ed alibi (G.).

var. *neapolitanus* Ten. — Balvano (Barbazita, sub *R. bulbosus*). — Muro Lucano; Rionero (N. Terr.). — M. Coccovello (Fiori). — Potenza; Pignola; Avigliano; Atella, undique frequens; Terranova di Pollino, pendici del Baldamano (G.). — Muro Lucano, a Pisterola (Trott. hb.).

var. *heucherifolius* Presl. — Cum praecedente passim; Balvano (Barbazita). — Grottole (A. Terr. sub *R. meridionalis*). — Potenza a Montereale, Foj, ecc. (G.).

780. *R. sarduus* Crantz (= *R. Philonitis* Retz.) — In hudis, reg. med.-mont.: Laghi del Vulture e Foj (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Potenza; Pignola, ai Pantani e Lago; Lagopesole; Monticchio, ecc. (G.).

form. *hirsutus* Curt. — Qua e là nella provincia col tipo (G.).

form. *parvulus* L. — Provincia (Guss.). — Balvano (Barbazita). — Potenza pascoli dei Foy; Porco Morto et alibi (G.).

var. *angulatus* Presl — Pantani di Pignola (G.).

var. *trilobus* Desf. — Basilicata (Ten. Syll.). — Pignola, presso il lago ed ai Pantani (G.).

form. *Calcarae* Tin. — Pantani di Pignola (G.).

781. *R. muricatus* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi, in arvis; Muro Lucano, ai Piani ed ai Cappuccini (N. Terr.). — Potenza, a Monteale, Betlemme, Gallitello, ecc. (G.).

782. *R. arvensis* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: in Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza; Pignola, Avigliano; Albano di Lucania; Tolve, ubique vulgaris (G.).

783. *R. sceleratus* L. — In paludosis, reg. med.-mont.: Laghi del Vulture; Lagopesole (Ten. et Guss.). — Laghi di Monticchio (N. Terr.). — Valle dell'Ofanto (Bruni ex A. Terr.). — Salandra (Trott. hb.).

784. *Eranthis hiemalis* Salisb. — In arvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita) — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano, a S. Maffe — Malta, ecc. (N. Terr.). — Bella alle Crocelle (A. Terr.). — Pietrapertosa presso il paese (Lacaita). — Potenza, a Betlemme, le Matine, Aria Silvana, fino a 1200 m.; Polignola; Aviciano, et alibi (G.).

785. *Helleborus viridis* L. — In silvis et in pascuis, reg. sub-alp.:
var. *odorus* W. K. — Pollino (N. Terr. sub *H. viridis*). — M. Foj; Serranetta; Arioso; Piano del Caprio (G.).

var. *Bocconi* Ten. — Foj; Abetina di Ruoti; falde del Carmine (Ten. et Guss.). — Balvano, alla Rotonda ed ai Faggi di S. Potito (Barbazita). — Muro Lucano, a Staccarino, Difesa, Pietrosa (N. Terr.). — Bella, alle Crocelle (A. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Foj; Serranetta; Buffata; M. Arioso; Volturino; Avigliano, a Lagopesole, S. Angelo, Montecaruso, Cupolicchio, et alibi (G.).

form. *multifidus* L. — In silvaticis passim cum praecedente. È da escludersi da tutte le località della Lucania l'*H. niger*, indicato da alcuni autori per errore (G.).

786. *H. foetidus* L. — In nemoribus et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Vulture (Ten. et Guss.). — Muro Lucano e Vulture (N. Terr., vulgo «scannapuzzi»). — Balvano (Barbazita). — Bella, alle Crocelle (A. Terr.). — Presso Lagonegro (Fiori). — Potenza; alla Pallareta, Cicenello; Foj, ecc.; Pignola, Poggio Ricciardi, Cerra Garrone, ecc.; Arioso; Anzi, al bosco Chiusa; Lagopesole; Foresta di Gallipoli; Terranova, al Valsamano, Calvario; Falde del Pollino, et alibi (G.).

787. *Nigella damascena* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Basse falde del Pollino (N. Terr.). — Vulture (Ten. et Guss.; N. Terr.); G.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza; Pignola; Anzi; Picerno; Brindisi di Montagna; Campomaggiore et alibi, frequens (G.).

788. *N. arvensis* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.:
var. *Catena* Ten. et Guss. — Rionero et Atella, presso la Villa Catena (Ten. et Guss.). — Muro Lucano; Rionero (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Potenza, valle del Basento; Gallitello; Brindisi di Montagna, al sativo, et alibi (G.).

var. *divaricata* Beauv. (= *N. glaucescens* Guss.). — Metaponto, in arenosis maritimis; Scanzano, Pisticci; Nuova Siri; Valle del Sarmiento sotto Noepoli, et alibi (G.).

789. *Aquilegia pyrenaica* DC. — In saxosis et in rupestribus, reg. mont.-alp.:
var. *Ottonis* Orph. (= *A. viscosa* Ten. non Gouan.; *A. magellensis* H. P. R.). — Balvano, ai Faggi di S. Potito (Barbazita, sub. *A. viscosa*). — Pollino; Muro Lucano, al Paratiello ed alle Nevieri (N. Terr.). — Frequente intorno Potenza? (A. Terr.);

per molte località, specialmente per Potenza, non si tratta che di forme di *A. vulgaris*; io non ne ho visti esemplari che dell'Alburno, raccolti dal Lacaita (G.).

790. *A. vulgaris* L. — In silvis, reg. subm.: Monte Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr., sub. *A. atrata*). — Potenza, ai Foj ed all'Aria Silvana; Serranetta; Arioso; Volturino; Serra della Criva; Montecaruso; M. Cupolicchio, boschi del Pollino, ecc. (G.).

var. *sicula* (Strobl.). — Sirino (Ten. Viagg.). — S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Serra della Spina (Trott. hb.).

791. *Delphinium consolida* L. — In arvis et in herbosis, reg. med. subm.: Undique frequens (G.).

var. *pubescens* DC. — Pollino; Muro Lucano a Tuforomito, S. Vito (N. Terr.). — Latronico, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran.).

var. *lucanum* N. Terr. — Muro Lucano, fra le messi pressi la taverna della Stacella ed ad Acquaviva (N. Terr.).

792. *D. Ajacis* L. — In arvis et in pascuis, reg. med.-mont.: Melfi e Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli (Lacaita). — Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Atella; Rio nero; Valle dell'Agri, ecc., undique obvisus (G.).

793. *D. peregrinum* L. — In arvis et in silvaticis, reg. med.-subm.:
var. *longipes?* Moris — Pomarico, M. di Tito (Giordano), probabilmente si tratta della var. seguente (G.).

var. *halteratum* S. et S. — Balvano (Barbazita). — Basse falde del Pollino; Coppa di Paolo; Melfi, all'Incoronata ed a Macera; Muro Lucano, ai Piani, al Fontanino, ecc. (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Potenza, M. Cicenello, La Botte, Montocchio, valle della Tiera, ecc.; Pignola al Petrale, ecc.; Falde del Carmine, Vaglio a Pazzano; Tolve, a Macchia Orsini; Valle del Sarmiento, presso Noepoli, et alibi (G.).

794. *D. Staphysagria* L. — In incultis aridis, reg. med.: Castelgrande (A. Terr.). La località S. Maria a Potenza è da escludersi (G.).

795. *D. fissum* W. K. — In herbosis et in silvis, reg. subm.-mont.:
var. *velutinum* Bert. — Vulture (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, alla Difesa ed alla Pietrosa; Vulture, in silvaticis elatis (N. Terr.). — Potenza, all'Aria Silvana; M. Serranetta; Piano del Caprio; Serra della Criva; Arioso; Vulture (G.). M. Squadro (Trott. hb.).

form. *albiflorum* Cav., «*floribus omnino albis*». — Cum typo al M. Arioso nel bosco Perazzeta (G.).

796. *Aconitum lycoctomum* L. — In pascuis et in silvis, reg. mont.:
var. *neapolitanum* Ten. (= *A. Theriophorum* Rchb.). — Falde del Pollino, presso La Casina Toscano (N. Terr.). — Dolcedorme; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pollino, al Fronte di Mola; pendici di Serra Crispo, Valle del Lupo, ecc. (G.). — Pollino (Trott. hb.).

797. *Paeonia officinalis* L. — In silvis, reg. subm.-subalp.:
var. *peregrina* Mill. (Ten. Syll.). — Vulture, Monticchio e Frasca (N. Terr.).
var. *corallina* Retz. (= *P. mascula* L.). — Pomarico (Giordano). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Anzi, all'Acqua di Maio; Pignola, ai Cugni et alibi (G.).

798. *Actea spicata* L. (= *A. nigra* G. M. et S.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino, sotto la Serra delle Ciavole (N. Terr.). — Bosco Iannace (Cav. et Gran.). — Faggete a Serra della Spina (Trott. hb.).

Fam. LII. — BERBERIDACEAE

799. *Berberis vulgaris* L. — In nemoribus et in silvaticis, reg. mon.-alp.: Vulture, alla Frasca ed ai Cugni (N. Terr.). — Muro Lucano da Campoforesta alla Malta (A. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

var. *calabrica* Fiori. — Pollino (H. P. et R.; Cav. et Gran., sub *B. vulgaris* subsp. *aetnensis*).

Fam. LIII. — DROSERACEAE.

800. *Aldovranda vesciculosa* L. — In lacustribus, reg. med.-subm.: Pignola, al Lago, nella parte a nord.-ovest dell'Isola (G.).

Fam. LIV. — SAXIFRAGACEAE.

801. *Saxifraga rotundifolia* L. — In rupestribus, reg. mont.-subalp.: Pollino (Ten.; N. Terr.; G.); Vietri di Potenza, al Vetrice; Valvano, alle Valli (Barbazita). — Muro Lucano, a Staccarino ed alla Pietrosa (N. Terr.). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — M. Arioso, a Pierfaone (G.).

var. *repanda* W. M. — Serranetta, nella foresta di Acquafredda. — Piano del Caprio, ecc. (G.).

var. *taygetea* Boiss et Heldr. — M. Papa, alla scala dei Monaci. — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

802. *S. tridactylites* L. — In saxosis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Poetenza a Cicieniello, Poggio Cavallo, ecc.; Serranetta et alibi (G.).

form. *exilis* Poll. — Nei luoghi più aridi, cum specie passim (G.).

var. *ascendens* L. — Pollino (H. P. et R.; N. Terr.).

var. *parnassica* Boiss. et Heldr. — Dolcedorme, Serra delle Ciavole; Vallone di Sirino, M. Papa (Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino, Fronte di Mola, Serra Crispo, ecc. (G.).

803. *S. granulata* L. — In herbosis atque in rupestribus, reg. med.-mont.: Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). Probabilmente si tratta della var. *pseudo-granulata* (Lacaita) della quale ho visti esemplari raccolti dal Lacaita in detta località (G.).

804. *S. bulbifera* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Potenza, a Cicieniello, Montocchio, Mamma Rosa, ecc.; Pignola a Serranetta; S. Bernardo Murgio, ecc.; Serra della Criva; Arioso; Volturino; M. Carmine; Lagopesole, et alibi (G.). — Anzio alla Farneta (Trott. hb.).

var. *pseudogranulata* Lacaita. — Muro Lucano, al Paratiello, Pisterola (N. Terr. sub *S. granulata*). — Vulture (Poli). — Alpe di Latronico; Pietrapertosa (Lacaita). — Serranetta; S. Bernardo, Petrucco; Serra della Criva; Serra del Caprio et alibi (G.).

805. *S. exarata* Vill. — In rupestribus, reg. alp.:
var. *moscata* Wulf. — Fra Sirino e M. Papa (H. P. et R.). — M. Papa presso il lago di Remmo (Cav. et Gran.).

806. *S. ligulata* Bell. — In rupibus, reg. mont.-alp.:
var. *australis* Moric. — Rupi calcaree all'Alpe di Latronico (H. P. et R.; Cav. et Gran.; Lacaita).

807. *S. Alzoon* Jacq. — In rupestribus, reg. mont.-alp.:
var. *stabiana* Ten. 1830 (= *S. neglecta* Ten. 1823 non Bray). — Vietri al Vetrice; M. di Viggiano (Barbazita). — Pollino (H. P. et R.). — Pollinello e Dolcedorme (N. Terr. sub *S. Alzoon*). — Vallone di Sirino, M. Papa; Serra delle Ciavole, ecc. (Cav. et Gran.). — Pollino Dolcedorme, Serra delle Ciavole, Serra Crispo; Volturino alla Fossa del Caccavo (G.). — Pollino (Trott. hb.).

808. — *S. media* Gouan — In rupestribus et in glareosis, reg. subalp.-alp.:
var. *porophylla* Bert. — Alpe di Latronico (Ten. Syll.; H. P. et R.; Cav. et Gran.; Lacaita). — M. Papa, sul lago di Remmo (Cav. et Gran.).

809. *S. marginata* Sternb. — In rupestribus, reg. alp.: Pollino (H. P. et R.).

810. *Chrysosplenium dubium* Gay — In silvis et in silvaticis humidis, reg. mont.: Pollino, al bosco Jannace (Cav. et Gran.).

811. *Ribes Grossularia* L. — In nemoribus, reg. mont.: Pollino al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — Potenza et alibi frequenter culta (G.).

var. *Uva-crispa* L. — Muro Lucano, in silvaticis saxosis, alla Pietrosa ed a Serracavallo (N. Terr.).

812. *R. multiflorum* Kit. — In nemoribus, reg. mont.: Muro Lucano alle Ripe del Corvo (N. Terr.). — Potenza e Picerno, M. Foj, in silvis Cerreta et Fagarielli 1200-1300 m. (G.).

813. *R. rubrum* L. — Potenza et alibi frequenter in vineis, cultum (G.).

814. *Phyladelphus coronarius* L. — Reg. subm.: cultus in hortis, vulgo « Gelsomino », « Fior d'angeli » (G.).

Fam. LV. — CRASSULACEAE.

815. *Cotyledon Umbilicus-Veneris* L. — In rupestribus, ad muros ecc. reg. med.-mont.:

var. *tuberosa* L. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alle Ripe; Pollino; Vulture (N. Terr. sub *Umbilicus pendulinus*). — Potenza; Tito; Pignola; Picerno ad muros, passim; M. Serranetta ad rupes; Vulture et alibi (G.).

var. *horizontalis* Guss. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alle Ripe (N. Terr.). — Melfi, presso il paese (Poli).

816. *Sempervivum tectorum* L. — In rupestribus, ad muros, ecc., reg. med.-alp.: Muro Lucano; Pollino (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Brindisi di Montagna; Melfi, ecc. (G.).

var. *Clusianum* Ten. — Muro Lucano, al Paratiello ed a Raipiana (N. Terr.). —

Vallone di Sirino, Madonna di Sirino, Schiena d'Asino; Alpe di Latronico; Pollino, alla Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — M. Volturino, sulle rupi calcaree della cima mediana, dove è abbondantissimo; Pollino, alla Scherdara; Serra Crispo, ecc. (G.).

817. *Sedum Telephium* L. — In muris, in saxosis et in rupestribus silvaticis; reg. med.-mont.:

var. *maximum* L. (= *S. latifolium* Bert.). — Melfi, all'Istituto Agrario; Muro Lucano a Serra alta (N. Terr.). — Potenza ad muros, passim, saepe cultum (G.).

818. *S. tenuifolium* DC. (= *S. rostratum* Ten.; = *S. amplexicaule* DC.). — reg. subm.-mont.: In pascuis montosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano, agli Arpi; Madonna di Viggiano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Campoforesta, Ferrara, Paratiello, ecc. (N. Terr.). — Pardella; Sirino; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — M. Cicenello; M. Serranetta; S. Bernardo; Serra del Caprio; Serra della Criva; Monte Carmine; Volturino; Vulture; falde del Pollino (G.). — Pignola; M. Raparo; Rella; Serra della Spina (Trott. hb.).

819. *S. rupestre* L. — In saxosis et in rupibus, reg. med.-mont.:

var. *reflexum* L. — Balvano (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete, M. Ruggia; Muro Lucano, al Tracciolino ed a Campoforesta (N. Terr.). — Potenza, a M. Cicenello et alibi; Pignola, al Petrucco, Tempa dell'Olmo, S. Bernardo; Abriola alla Serra di Monteforte; Anzi, rupi presso la Camastra; M. Carmine; Terranova ai M. Calvario e Balsamano; Falde del Pollino, ecc. (G.).

var. *anopetalum* DC. (= *S. ochroleucum* Chaix). — Madonna di Pollino e M. di Sirino (Cav. et Gran.).

var. *nicaense* All. — Muro Lucano, al Chianiello (N. Terr., sub *S. rufescens* Ten.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, La Murata ecc.; Pignola al Petrale dell'Arioso et alibi (G.).

820. *S. sexangulare* L. — In pascuis aridis saxosis, reg. med.-alp.:

var. *acre* L. — Pollino, Serra del Prete; M. Ruggia, Coppa di Paolo (N. Terr.). — Sirino, M. Papa; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Serra di Monteforte; Pollino, al Piano, Valle dei Mali Venti (G.). — Pollino; M. Papa (Trott. hb.).

var. *neglectum* Ten. — Balvano, a Morice ed alla Rotonda (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.). — Potenza; Pietragalla Terranova di Pollino, qua e là sui tetti (G.).

821. *S. album* L. — In saxosis atque ad muros, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete, M. Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano, a Staccarino, Tracciolino, Pietraspaccata; Monticchio, al Convento (N. Terr.). — Potenza, ai Foj; M. Arioso, sui ruderi di Castelglorioso; Serra di Monteforte et alibi (G.).

var. *Clusianum* Guss. — Muro Lucano (N. Terr.). — Vallone di Sirino; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

822. *S. dasphyllum* L. — In rupestribus, ad muros, ecc. reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollinello, Serra del Prete; Muro Lucano (N. Terr.). — Vallone di Sirino, Schiena d'Asino; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino, Serra delle Ciavole; Scherdare; Serra Crispo (G.).

var. *adenocladum* Burm. — Potenza, Murata, ad muros; Serra di Monteforte in rupibus calcareis; rupi a Iannace (G.).

var. *ovalifolium* N. Terr., «caule decumbente ramoso, foliis semiovatis acutis, supra sulcatis; inferioribus minoribus confertis superioribus majoribus remotisque, floribus majoribus, capsulis acutis rostellatis, corolla brevioribus». — Pollino cum specie (N. Terr.).

823. *S. magellense* Ten. — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Balvano (Barbazita).

var. *olympicum* Boiss. (= *S. brutium* N. Terr.). — Pollino, presso le sorgenti del Raganello, Traboccata, ecc.; M. Ruggia (N. Terr.). — M. Papa, alla Scala dei Monaci; Alpe di Latronico; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Piano di Pollino, Valle dei Mali Venti, Serra Crispo ecc. (G.). — M. Papa (Trott. hb.).

824. *S. Cepaea* L. — In silvaticis, reg. mont.: Potenza, a Macchia Romana, Pallareta ecc.; Pignola al Petrucco, Petrale dell'Arioso; Serra della Criva; M. Carmine; Foresta di Gallipoli-Cognato; Muro Lucano, alla Difesa Grande; Monticchio, alla Mancosa dei laghi Terranova di Pollino, al Balsamano, et alibi (G.).

var. *galioides* Pourr. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini e rupi presso il Castello (N. Terr.).

825. *S. stellatum* L. (= *S. deltoideum* Ten.). — In pascuis saxosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, ad muros et in saxosis (N. Terr.). — Pignola al M. Petrucco; Muro Lucano, alla Difesa Grande (G.). — Pignola; Muro Lucano (Trott. hb.).

826. *S. atratum* L. — In pascuis saxosis, reg. mont.-alp.: Vetta del Pollinello (N. Terr.). — M. Papa, sul lago di Remmo; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Piano di Pollino; Valle dei Mali Venti (G.).

827. *S. hispanicum* L. — In rupestribus ad muros, in tectis ecc., reg. subm.-alp.: Melfi, Muro Lucano a Pontecchia e Tracciolino (N. Terr.). — M. Papa, alla Scala dei Monaci; Alpe di Latronico; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Vaglio, ecc.; vulgatissimum, precipue in tectis; M. Arioso sulle rocce a Pierfaone; M. Serranetta; Serra della Criva; M. S. Bernardo; Balsamano, et alibi (G.). — Pignola (Trott. hb.).

828. *S. rubens* L. — In rupestribus ecc., reg. med.-mont.: Pollino alla Serra del Prete, ecc.; Muro Lucano a Staccarino, Acquaviva ecc. (N. Terr.). — Potenza, sui muri, Monticchio ecc.; M. Serranetta; Muro Lucano, alla Difesa Grande; Terranova di Pollino, al Balsamano ed al Calvario, ecc. (G.).

829. *S. caespitosum* DC. — In saxosis aridis, ad muros, ecc., reg. med.-subm.: Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Anzi, in una radura sassosa al Bosco di Acqua di Mayo (G.).

830. *Bulliardia Vaillantii* DC. — In humidis, reg. med.: Basilicata (Fiori N. Fl. d'It.).

Fam. LVI. — ROSACEAE.

831. *Prunus communis* Arch. — In arvis et in vineis culta, reg. med.-subm.: var. *fragilis* Arc. — Cum typo (vulgo: *mennela*).

832. *P. Persica* Stock. — In arvis et in hortis culta, reg. med.-subm.: Basse valli dell'Agri e del Sinni, S. Arcangelo, Tursi ecc., ove se ne coltivano intensivamente diverse varietà conosciute sotto il nome di *persica*, *percoca* (var. *duracina*).

833. *P. Armeniaca* L. — In vineis culta, reg. med.-subm.: (vulgo *albicocca*, *pernecocca*).

834. *P. Cocomilla* Ten. — In silvis, reg. subm.-mont.: Lagonegro a Vallone Chiotto; Alpe di Latronico, alla Pietra del Maleconsiglio; vulgo *groma* (Cav. et Gran.).
var. *brutia* N. Terr. — Pollino, al Piano dei Mastri; M. Ruggia (N. Terr.). — M. Arioso, alla Perazzetta, Sorbillina, Serra della Giumenta; Serra della Criva; Boschi del Serranetta; M. Volturino; Potenza, alla Pallareta ed all'Aria Silvana; Pollino a Cugno Ruggiero, Cugno dell'Acerò, boschi di Jannace ecc.; in tutte queste località si sostituisce completamente al tipo (G.).

835. *P. domestica* L. — Frequenter culta in arvis et in vineis, saepe subspontanea, reg. med.-mont.

var. *italica* Borkh. — Culta.

form. *lucana* N. Terr. (Pl. Agri. Murensi, addenda; N. G. B. It., 1907, pag. 148). — Inter sepes Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.).

var. *oecconomica* Borkh. — Culta cum praecedente, vel subspontanea.

var. *insititia* L. — Culta et frequenter subspontanea in sepibus et in nemoribus: In nemoribus Lucaniae, Potenza (Ten. Syll.). — Pignola, al bosco di Acquafredda ed al Pantone d'Averno, Murgio, ecc.; Potenza, alla Pallareta, Macchia Romana; Avigliano a Lagopesole, Montecarusò (vulgo *aulecene*, Avigliano; *cascaveglie*, Potenza) (G.). — Pollino, presso la Mandra Rovitti; Muro Lucano a Campoforesta, Malta, Ferrara (N. Terr.).

836. *P. splnosa* L. — In silvis et in dumetis, reg. med.-mont., undique vulgatissima (vulgo: la pianta *trigna*, i frutti *brugnuoli*).

837. *P. avlum* L. — Culta in arvis et in vineis, var. *dulcis* (Rchb.); *duracina* L.; *juliana* Gaud; ecc. — Saepe subspontanea: var. *arctiana* Fiori. — M. Vulture ai Tierzi (Ten. et Guss.). (vulgo: *cerasa*).

838. *P. Cerasus* L. — Culta et saepe subspontanea, var. *caproniana* (Vulgo: *visciola*, *amarena*). — Potenza; Pignola; Avigliano ecc.; in sepibus et ad oras nemorum, passim (G.).

var. *austera* L. — M. Vulture; Muro Lucano in silvaticis et inter sepes passim (N. Terr.).

839. *P. Mahaleb* L. — In silvis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Pollino, fra la Madonna di Pollino ed il torrente Frido (Cav. et Gran.). — M. Ruggia (N. Terr.).

840. *P. Laurocerasus* L. — Culta frequenter in hortis, reg. med.-subm.: Potenza; Avigliano; Atella; et alibi (G.).

841. *Spiraea Filipendula* L. — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino (Ten. Syll.). — Balvano (Barb.). — Melfi tra la Ferrara e Carlafrancesca (N. Terr.). — Pietrapertosa (Lacaita). — Pignola, a Vallone Grande (Trott. hb.). — Potenza, M. Cicieniello, Le Mátine, Montocchio, in silva Pallareta, ecc.; Pignola ai Pantani, Petrucco; Avigliano, a Lagopesole, Difesa di S. Angelo; Forenza, al Bosco Grande; Palmira, al Canaparo; Tolve, a Macchia Orsini; Brindisi di Montagna, al Sativo, et alibi (G.).

842. *S. Ulmaria* L. — In herbosis humidis, reg. subm.-subalp.:

var. *denudata* Presl. — Potenza, a Mamma Rosa, presso il Basento, bosco Pallareta, ecc.; Pignola, ai Pantani, dintorni del Lago; Lagopesole; M. Cupolicchio, et alibi (G.).

843. *Geum rivale* L. (= *G. silvaticum* Ten. non Pourr.) — In herbosis humidis, reg. mont.-subalp.: Muro Lucano, al Varco della Scala (N. Terr.).

844. *G. urbanum* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barb.). — Pollino, presso la Casina Toscano; Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — M. Papa, presso il lago Zapano; Alpe di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza alla Pallareta; Serra della Spina a Lauria; Anzi alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, a Poggio Cavallo, Aria Silvana, M. Foj, Mamma Rosa, ecc.; Pantani di Pignola, Petrale dell'Arioso; Acerenza, al Macchione; Genzano, lungo la Valle del Bradano, et alibi (G.).

var. *australe* Guss. — Cum. typo, passim (G.).

845. *G. molle* Vis. et Panc. (= *G. intermedium* Ten., non Ehrh.; = *G. pyrenaicum* Ten., non Mill.). — In silvis, reg. mont.: M. Arioso, a Pierfaone, alt. 1730 m. (G.)

G. micropetalum Gasp. (Pianta della Lucania, in Progresso d. S. L. ed A. 171). « Plus minusve pilosum, vel hirsutum, caules crassiusculi, superne parce ramosi, sulcati, plures e radice caespitosi (15-20 cent.) folia pinnatifida, segmentis (3-5) potius parvis, obovatis vel cuneatis, extimo majore trifido, inciso dentatis, dentibus, acutis vel acuminatis; stipulae parvae ovatae, acute inciso-dentatae; calyx potius parvus, laciniis internis ovato-lanceolatis, acuminatis; externis linearibus dimidio brevioribus; achenia cum caudis incurvis enodibus hirta ». — Muro Lucano, in apricis silvaticis, a Pisterola (N. Terr., Plantae vasculares A. Murensi, addenda; N. G. B. It., 1907, p. 149). — Non ho visto la pianta, ma probabilmente è da ritenersi come una varietà del *G. urbanum* (G.).

846. *Potentilla sterilis* Garcke. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-subalp.:
var. *micrantha* Ram. — Vulture, in silvis (Ten. et Guss. sub *Fragaria sterilis*; N. Terr. sub *P. fragariastrum*). — Pollino (Ten. Syll.; N. Terr.). — Muro Lucano (N. Terr.). — Balvano (Barb.). — Lagonegro, al Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Cicieniello, Mamma Rosa, Foj, Pallareta, Aria Silvana, ecc.; M. Serranetta; Arioso; Volturino; M. Cupolicchio; Lagopesole; Monticchio, et alibi (G.).

847. *P. caulescens* L. — In rupestribus calcareis, reg. med.-alp.: Pollino (Ten. Syll.).

var. *nebrodensis* Strobl. — Pollino, alla Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.).

848. *P. Tormentilla* Nestl. — In silvaticis, reg. mont.-alp.: Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.).

849. *P. reptans* L. — In herbosis, reg. med.-subalp.: Undique vulgata (G.).
form. *microphylla* Trat. — M. Papa, in aridis, al lago di Remmo (Cav. et Gran.). — Pollino, a Piano Cardone (G.).

var. *italica* Lehm. — Presso Salandra (Lacaita, in litt.). — Pollino, presso la Casina Toscano (G.).

× *P. nemoralis* Lehm. (= *P. Tormentilla* × *P. reptans*). — Lucania, al Sirino (Ten. Syll.). — Pollino (N. Terr., sub. *P. nemoralis* form. *pollinensis*).

850. *P. verna* L. — In herbosis, reg. med.-alp.: Pollino (Ten. Syll.). — Alla Serra del Prete ed alla Coppa di Paolo (N. Terr.).

var. *Tabernaemontani* Asch. — M. Foj, ai Poggi di Potenza, Montocchio ecc. (G.).

var. *hirsuta* DC. — Pascoli montani al M. Serranetta; Piano del Caprio; Serra della Criva, et alibi (G.).

var. *Rigoana* Th. Wolf — Piano di Pollino (H. P. et R.; Cav. et Gran.; G.). — M. Serino; M. Papa (Cav. et Gran.). — Volturino (G.). Gli esemplari di quest'ultima località non sono di determinazione sicura, perchè completamente sfioriti all'epoca della raccolta.

851. *P. hirta* L. — In silvaticis et in pascuis, reg. med.-mont.: Muro Lucano a Pisterola, presso Lagotragone; Pollino (N. Terr.).

var. *pedata* W. — Pollino (Ten.). — Vulture al Pizzuto del Nuclelto, Melfi, al Sierro del Priore, Torremontanara (N. Terr.). — Potenza, alla Caira, La Botte, bosco Pallareta ecc.; Pignola, al Petrucco, La Rocca; Petrale dell'Arioso; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Anzi, al bosco Chiusa et alibi (G.).

var. *laeta* Rchb. — Vulture, a Piana Melaina (Ten. et Guss.). — Petrale dell'Arioso, M. S. Bernardo; M. Volturino (G.).

var. *recta* L. (= *P. sulphurea* Lam.; = *P. pallina* Lag.). — Vulture, a Piana Melaina (Ten. et Guss.). — M. Foj; Arioso; Serra della Criva; Poggio Ricciardi; Vulture a Valle della Gattarella, ecc. (G.).

var. *obscura* W. — Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barb.). — Muro Lucano, a Tufomare (N. Terr.).

var. *pilosa* W. — Pollino, dintorni della Casina Toscano (G.).

852. *P. De-Tommasil* Ten. — In pascuis aridis saxosis, praecipue calcareis, reg. subm.-mont.: Vulture, al Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.). — Vulture, strada a S. Spirito; Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.). — Potenza alla Botte, Montocchio, Poggi di Potenza ecc., Serra della Criva; M. Arioso; Serra di Monteforte; M. Carmine et alibi (G.).

var. *holosericea* Griseb. « *Foliis minoribus 5-foliatis, subtus sericeis ut in typo; petalis minoribus calyce subaequantibus* ». — Pollino (Fiori). — Pignola al M. S. Bernardo a c. 1250 m. (G.).

P. recta × *De-Tommasil* Gavioli (Note sulla Flora Lucana, N. G. B. It., 1931, N. 2). — Serra della Criva; M. Foj, ad oras silvae « Bosco del Principe » vocatae (G.).

853. *P. argentea* L. — In herbosis aridis, reg. med.-alp.;

var. *calabra* Ten. — Vulture (Ten. et Guss.). — Madonna di Viggiano (Barbazita). — Pollino; Vulture a Valle oscura, Coste di Portolecchia, Piana Melaina; Muro Lucano a Railata (N. Terr.). — Madonna di Sirino; M. Papa, alla Valle dell'Orto; Alpe di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — M. Serranetta; Piano del Caprio; Serra di Monteforte; Serra della Criva; Vulture al Pizzuto di Melfi; Volturino; Piano di Pollino et alibi (G.).

P. canescens Nestl. — Pollino (Ten. Syll.; N. Terr.). Nel Vol. 4° della sua Flora Napoletana il Tenore riserva questo nome alla pianta che vegeta sui monti d'Abruzzo, Pizzo di Sivo, ecc. Per gli esemplari raccolti sul Pollino crea un'altra specie, che chiama *P. tomentosa* con la seguente « *Diagnosis..... tomentosa-serica; caule ascendente; foliis 5-natis, foliolis obovato-cuneatis, grosse dentatis, utrinque sericeo-tomentosis, supra pallide virentibus, subtus candicantibus, stipulis integris vel incisis; panicula multiflora corymbosa e medio caulis, floribus (luteis) parvis, petalis obovatis* ». Nasce sui monti

della Calabria, al Pollino, Ten. Fl. N., V. 4°, p. 294. — In una mia recente escursione sul Pollino (Luglio 1935) ho rinvenuta nelle vicinanze della Casina Toscano, a c. 1700 m., una *Potentilla* alla quale si adatta abbastanza bene la diagnosi stabilita dal Tenore per la *P. tomentosa*, salvo che la pianta da me raccolta invece di essere tomentosa-sericea è tomentosa-irsuta; a me è sembrato opportuno riferirla a *P. hirta* var. *pilosa* W.

854. *Fragaria vesca* L. — In pascuis et in silvis, reg. subm.-alp.: undique vulgata (G.).

var. *viridis* Duch. (= var. *collina* Ehrh.). — Cum specie passim: Lucania, Potenza (Ten. Syll.). — Vulture (N. Terr.).

855. *Rubus saxatilis* L. — In silvaticis saxosis, reg. mont.-alp.: Muro Lucano, in rupibus calcareis praeruptis, al Pianello (N. Terr.).

856. *R. Idaeus* L. — In silvis et in silvaticis, reg. mont.-subalp.: Pollino; Muro Lucano a Staccarino, alla Pietrosa ed alla Difesa (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto ed al lago Zapano; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, Aria Silvana; M. Serranetta; Piano del Caprio; Arioso; Serra della Criva; Volturino; Pollino a Cugno Ruggiero, Fossa del Lupo, boschi di Jannace et alibi (G.).

857. *R. fruticosus* L. — In sepibus atque in silvis et in silvaticis, reg. med.-mont.

ssp. *discolor* (Fiori).

var. *ulmifolius* Schott. — Pollino; Muro Lucano (N. Terr., sub. *R. discolor*). — Potenza; Pignola; Lagopesole; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Monticchio; Boschi del Pollino; vulgatissima (G.).

form. *rusticanus* Merc. — Potenza, a Mamma Rosa; Lavello, all'Alvano; Melfi alla Leonessa, Isca della Ricotta; Difesa di Balvano et alibi (G.).

var. *dalmatinus* Tratt. — Balvano (Barbazita). — Melfi, al Vulture; Poenza, a Mamma Rosa, M. Foj; Pignola al Petrucco, La Rocca ecc.; Bosco di Tricarico; Foresta di Gallipoli-Cognato, ecc. (G.).

ssp. *tomentosus* (Fiori).

var. *tomentosus* Borck. — Muro Lucano; Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Presso Fardella (Cav. et Gran.). — Salandra alla Montagnola e dintorni di Pietrapertosa (Lacaita, in litt.).

form. *Lloydianus* Genev. — Presso Pietrapertosa (Lacaita, in litt.).

form. *dissectus* Ten. — In silvaticis apricis: Potenza, a Ciceniello, Macchia Romana, Pallareta, ecc.; Pignola ai Pantani, Petrucco, M. Serranetta; Piano del Caprio; Serra di Monteforte, Monticchio, alla Mancosa dei Laghi; Volturino; Boschi del Pollino et alibi (G.).

form. *pleniflorus* Gavioli n. f., « *Planta robustior, late caespitosa, panicula magna, conferta, flores majores, usque ad 25 mm. diametri, petali 14-16. ovato rotundati, 1. cent. longi, stamina immutata; fructum non vidi* ». — Ad oras silvae Acquafredda alt. c. 1200 m. (G.). In detta località non ho visto che un solo grosso esemplare di questa bellissima pianta.

var. *collina* DC. — Vulture alla Frasca ed a Giacomioello, nelle siepi (Poli).

form. *hypoleucos* Guss. (= *R. siculus* Presl.). — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.).

ssp. *caesius* Fiori.

var. *caesius* L. — In silvaticis humidis, secus flumina et fossas, reg. med.-mont.: Muro Lucano, ad Acquafunna, Paratiello; Pollino (forma) (N. Terr.).

form. *rubriflorus* Gavioli n. f., « *Petalis pulcre roseis, non albis, caeterum cum typo convenit* ». — Lavello all'Alvano, Valle dell'Ofanto (G.).

form. *acheruntinus* Ten. — Pignola, ai Pantani, secundum ribulos Fossa Cupa et Sciffra (G.).

var. *corylifolius* Sm. — In nemoribus, reg. med.-mont.: In Lucania (Ten.). — Muro Lucano, agli Angoglioni; Pollino (N. Terr.).

ssp. *glandulosus* Fiori.

var. *glandulosus* Bell. (= *R. hirtus* W. et K.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Vulture, siti aperti dei boschi (Ten. et Guss.). — Balvano, Coste della Vallino (Barbazita). — Pollino; Vulture (N. Terr.). — Potenza Pallareta, Aria Silvana; Foj; Pignola al bosco di Acquafredda e del Petrucco; Buffata; M. Arioso; Volturino; Avigliano a Montecaruso ed a Lagopesole; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Cupolicchio, et alibi (G.).

var. *Ariosanus* Gavioli n. v., « *Planta humilior subherbacea, caulibus exilibus decumbentibus, 30-50 cent. longis aculeatis; aculeis parvis debilibusque paucis glandulis pedicellatis mixtis. Foliis trifoliatis potius parvis, petiolis debilibus, aculeis glandulisque raro contextis, foliolis ovato-acuminatis in ambo paginis pallide virescentibus, irregulariter dentatis serratulisve, passim ciliatis. Panicula laxa (flores non vidi) 5-9 fructa habente; fructibus minoribus in maturatione rubris, non nigris, acidulis, laciniis calycinis oblongato-acuminatis minus pilosis glandulosisque quam in typo* ». — Ho trovati pochi esemplari di questa pianta in alcune radure (vecchie carbonaie) nel Bosco Sorbillina, sulle pendici del M. Arioso a c. 1200 m. Si nota subito per la sua statura ridotta, l'aspetto suberbaceo ed i frutti a maturità perfettamente rosso chiaro, non neri come nel *R. glandulosus*, del quale per una serie di caratteri deve considerarsi come una varietà (G.).

858. *Agrimonia Eupatoria* L. — In herbosis, in silvis ecc., reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Vulture; Muro Lucano (N. Terr.). — Vallone di Sirino; S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza a Macchia Romana, Ciceniello, Vallone del Molognano ecc.; Pignola al Petrale dell'Arioso, Cornaletta, Murgio, Pantani; Avigliano, alle Serre, M. Carmine; Campomaggiore, presso la ferrovia; Boschi del Pollino et alibi (G.).

form. *serotina* N. Terr., « *Humiliore, spica brevior, floribus inter se valde remotis, corolla major* », Muro Lucano, in apricis silvaticis solo siliceo-argilloso, passim; Settembre, Ottobre (N. Terr.). A mio parere è una semplice forma stagionale che sovente ho incontrato presso Potenza di autunno, ordinariamente in piante mutilate in primavera prima della fioritura o dal pascolo del bestiame, ovvero dalla falciatura dei prati (G.).

var. *odorata* Mill. — Cum specie passim: Muro Lucano, a Serra alta ed al Piano della Croce (N. Terr.). — Forenza nelle siepi e nel bosco (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza (G.).

859. *A. agrimonioides* L. (= *Aremonia* Nek.; = *Spallanzania* Pollini). — In nemoribus atque in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino, alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo ed alla difesa; Vulture; Melfi a Bucalarga (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — M. Serranetta; Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, a M. Ciceniello, Pallareta, Mamma Rosa, ecc.; Buffata; Arioso; Petrucco; Avigliano a Montecaruso e Lagopesole; Bosco di Tricarico; Boschi del Pollino, et alibi (G.).

860. *Alchemilla vulgaris* L. — In herbosis, reg. mont.-alp.:

var. *pratensis* Schmidt — Pollino (H. P. et R.) — Madonna e Piani di Pollino (Cav. et Gran.). — Piani di Pollino; Ruggia; Serra del Prete; Coppa di Paolo (N. Terr.) sub. *A. vulgaris*. — M. Raparo (Trott. hb.). — Pisano di Pollino; Valle dei Mali Venti; Fossa del Lupo (G.).

var. *pubescens* L. — In rupestribus montis Serra delle Ciavole, a c. 200 m. (G.).

var. *sinuata* Buser — M. Papa, alla Valle dell'Orto (Cav. et Gran.).

861. *A. alpina* L. — In pascuis saxosis atque in rupestribus, reg. subalp.-alp.

var. *Hoppeana* Rchb. — Pollino (N. Terr. sub. *A. vulgaris*). — Vallone di Sirino; Alpe di Latronico; Dolcedorme, Serra delle Ciavole (Cav. et Gran. sub. *A. nitida*). — Rupi calcaree del Pollino alla Scherdara, Dolcedorme ecc., a c. 1000 m. (G.).

862. *A. arvensis* Scop. — In pascuis aridis, reg. mont.: Muro Lucano; Melfi, all'Istituto Agrario, Giacomiello, S. Bruzesa (N. Terr.).

var. *microcapra* Boiss et Reut. — Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, radure dell'Aria silvana, Pianacardielli ecc.; Pignola al Petrucco; M. Carmine (G.).

863. *Poterium Sanguisorba* L. — In herbosis, reg. med.-mont.

var. *polygamum* W. et K. (= *P. muricatum* Spack.). — Muro Lucano al Vallone di S. Paolo ed a S. Maffeo; Vulture a S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, vulgatum; Pantani di Pignola; M. Carmine; Albano di Lucania; Rionero in Vulture, pendici del S. Michele; Salandra; Pomarico; Terranova di Pollino, a Montecalvario et alibi (G.).

var. *garganicum* Ten. — Basse falde del Pollino; Muro Lucano, a Malta (N. Terr.). — Anzi, al bosco Chiusa (G.).

864. *Rosa sempervirens* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barb.). — Vulture; Muro Lucano (N. Terr.). — Tolve a Macchia Orsina ed all'Iscone; Foresta di Gallipoli-Cognato, verso il Carvotto; Pantano di Salandra; Rivolte dell'Agri e del Sinni; Policoro; Bosco di S. Giorgio Lucano; Melfi a Stabile, La Leonessa; falde del Vulture et alibi (G.).

865. *R. arvensis* Huds. — In silvaticis et ad oras nemorum, reg. sub.-mont.: Lucania (Ten.). — Balvano (Barb.). — Potenza, al Calabrese, macchie di S. Luca, Vallone dei Gamberi; Pignola alla Cornaletta, Murgio, pendici del Serranetta, ecc. (G.).

866. *R. gallica* L. In silvaticis et in nemoribus, reg. subm.-mont.: Balvano, alla Verneta (Barb.). — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, bosco Pallareta ecc.; Pignola, al Petrucco e Cerrogarrone; Boschi del Cupolicchio, di Lagopesole et alibi (G.).

867. *R. canina* L. — In nemoribus, in silvaticis atque in sepibus, reg. med.-mont.: Balvano (Barb.). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Latronico (Cav. et Gran.).

var. *lutetiana* Lém. — M. Arioso, verso la Sellata (G.).

var. *dumalis* Bechst. — Potenza, bosco dell'Aria Silvana; Buffata; Arioso; M. Caruso; Lagopesole; Boschi del Pollino; et alibi (G.).

var. *dumetorum* Thuill. — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, vulgata ad sepes ets in silvaticis; Boschi del Petrucco, La Rocca; Lagopesole; Foresta di Gallipoli-Cognato; boschi del Cupolicchio; Tolve a Macchia Orsini; Terranova, falde del Calvario, e del Balsamano; Melfi, alla Leonessa; et alibi (G.).

868. *R. Seraphini* Viv. — In saxosis, reg. subm.-mont.: Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita).
869. *R. agrestis* Savi — In silvaticis et in nemoribus, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita sub. *R. sepium*). — Muro Lucano, (N. Terr.). — Lauria a Serra Rotonda (Cav. et Gran.). — Presso Fardella (Lacaita). — Pignola ad Acquafredda, a Cerro Garrone ed al Petrucco (G.).
870. *R. rubiginosa* L. — In silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino all'Afforcata; « In nemoribus apricis Vulturis »; Muro Lucano, a serra Arsa ed alla Malta (N. Terr.). var. *cretica* — Balvano (Barbazita).
871. *R. glutinosa* S. et S. (= *R. calabrica* H. P. et R.). — In saxosis, reg. mont.: Muro Lucano al Paratiello (Gasparrini, sub *R. pulverulenta* M. B.). — Alla Pietrosa ed a Staccarino (N. Terr., sub *R. pustulosa* Bert.).
872. *R. villosa* L. — In silvis, reg. subm.-mont. var. *mollis* Sm. — Appennino fino in Basilicata (Fiori). var. *pomifera* Hermm. — Potenza, ai Foj e nei boschi dell'Aria Silvana; M. Serranetta; Piano del Caprio; M. Arioso; Serra della Criva; M. Volturino, fino a 1700 m. et alibi (G.).
873. *R. Heckellana* Tratt. — In saxosis, reg. subm.-alp.: Pollino (Ten. Syll.). var. *atrachoclada* Borbás. — Pollino, al Conocchiello, in luoghi calcarei, a 1700 m., ed al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.).
874. *R. spinosissima* L. — In saxosis, reg. mont.-subalp.: Muro Lucano, a Pisterola; M. Serranetta sulle roccie schistose al versante orientale del monte a 1450 m. (G.). var. *pimpinellifolia* L. — Pollino, al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — M. Raparo (Trott. hb.).
875. *R. lutea* Mill. (= *R. foetida* Herrm.) — Balvano (Barbazita, sub. *R. tomentosa* var. *foetida*). — Naturalizzata in alcune località del Vulture (Fiori). — Potenza, passim, ad sepes, subsponanea? (G.). *R. collina* Jacq. — Pollino, alla Piana dei Mastri (N. Terr.). È forse da riferirsi a *R. collina* Guss., varietà della *R. canina*? (G.).
876. *Crataegus Azarolus* L. — Culta passim in vineis, vulgo *lazzarola* (G.).
877. *C. Oxyacantha* L. — In silvis, in dumetis atque ad sepes, reg. med.-mont. var. *oxycanthoides* Thuill. — Pollino (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana, bosco Pallareta, Aria Silvana; Anzi, all'Acqua di Majo; M. Serranetta; Arioso; Buffata; Lagopesole, ecc. (G.). var. *monogyna* Jacq. — Balvano (Barbazita). — M. Pollino; Vulture (N. Terr.). — Lagonegro; S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola; Avigliano, ecc. undique vulgatissima, praecipue in sepibus (G.). var. *Azarella* Griseb. — Potenza, ai Foj ed alla serra di Rio Freddo; Pignola al Murgio; Petrusco, ecc.; Anzi, al bosco Chiusa et alibi (G.). var. *polyacantha* Jan. (= *C. tri'oba* Poir.). — Pollino (N. Terr.).
878. *Mespilus germanica* L. — Saepe culta in vineis, passim subsponanea in sepibus et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano in apricis silvaticis, alla Malta ed alla Difesa (N. Terr.). — Pignola al Torno e siepi al Pozzillo (G.).

879. *Cotoneaster Pyracantha* Spach (= *Mespilus* L.). — In silvaticis et ad sepes, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. Syll., sub *Mespilus Pyracantha*) — Balvano alla Difesa (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Presso Rotonda (H. P. et R.). — Castelgrande, siepi da Macera a S. Maria (A. Terr.). — Salandra, macchie presso il Basento (Lacaita). — Macchie lungo le Fiumare di Ruoti; Baraggiano; Muro Lucano; Pisticci, al bosco del Salice; Montalbano Jonico, ad Andriace; Policoro; Scanzano; Bosco di S. Giorgio; Lavello all'Alvano, et alibi (G.).
880. *C. integerrima* Medic. — In silvis et in rupestribus, reg. subm.-alp.: var. *vulgaris* Lindl. — Pollino, alle Murge (N. Terr.). var. *tomentosa* Lindl. — Pollino H. P. et R. (Fiori). var. *nebrodensis* G. Koch. (= *Pirus nebrodensis* Guss; = *Aronia nebrodensis* Cesati). — Pollino (N. Terr.). — M. Papa, a Schiena d'Asino (Cav. et Gran.).
881. *Amelanchier vulgaris* Moench — Serra di Monteforte, in rupestribus calcareis a c. 1400 m.; Foresta di Gallipoli-Cognato (G.). — Pollino; Vulture (N. Terr.).
882. *Pirus Cydonia* L. — Saepe culta in vineis, saepe subsponanea, praecipue ad sepes, reg. med.-subm. (G.).
883. *P. communis* L. — In silvaticis et in silvis, reg. med.-mont. var. *Achras* Gaertn. — Lagonegro al Vallone Chiotto; Mezzana, ecc. (Cav. e Gran.). — Potenza alla Cairra, Spineto dell'Aria Silvana, Mamma Rosa, ecc.; Monticchio; Montecarusò, alle falde del Carmine; Boschi del Pollino, et alibi (G.). var. *Piraster* Medic. — Comune, alle volte diviene albero grossissimo come nella Perazzeta dell'Arioso dove costituisce una delle essenze forestali predominanti per una vasta estensione: Arioso; Buffata; Grancia; Lagopesole; bosco di Tricarico et alibi (G.). var. *sativa* Lam. — Undique culta (G.). var. *amygdaliformis* Vill. — Muro Lucano a Cuparo, Turofomito ecc. (N. Terr.). — Potenza, alle Coste della Gaveta, Plinio, Aquioti, ecc.; Melfi; Lavello, all'Alvano; Acerenza e Genzano lungo la valle del Bradano et alibi (G.). var. *cuneifolia* Guss. (= *P. piraina* Raf.) — In collibus aridis Lucaniae (Ten. Syll.). — Vietri alla Croce (Barbazita). — Basse falde del Pollino (N. Terr.).
884. *P. Malus* L. — In nemoribus, reg. med.-mont. var. *acerba* DC. (= *P. silvestris* L.). — In nemoribus Vulturis (Ten. et Guss.). — Vallone di Sirino; Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza boschi dei Foj e dell'Aria Silvana; M. Serranetta; Buffata; Arioso; Serra della Criva; Montecarusò; Lagopesole; boschi del Cupolicchio; Pollino et alibi (G.). var. *dasyphylla* Bluff. et Fing. — Culta undique, saepe subsponanea (G.).
885. *P. Aria* Ehrh. — In rupestribus silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino; Muro Lucano a Railata, boschi di Monticchio e Frasca (N. Terr.). — M. Papa al Lago di Remmo; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). var. *obtusifolia* DC. — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). var. *graeca* Lodd. — Brienza, in rupestribus ad oras silvarum, a c. 1200 m. (G.).
886. *P. torminalis* Ehrh. — In silvis, reg. med.-mont.: Boschi presso Carbone (Ten. Syll.). — Muro Lucano a Campoforesta, verso la Pavonessa; Boschi del Vulture (N. Terr.). — Boschi sotto Pietrapertosa (Lacaita). — Potenza alla Palla-

reta ed Aria Silvana; M. Serranetta; Buffata; Arioso; Montecaruso, Lagopesole; Foresta di Gallipoli-Cognato; Cupolicchio et alibi (G.).

× *P. florentina* Targ.-Tozz. (= *P. Malus* × *torminalis* Focke). — Balvano, ai faggi di S. Potito (Barbazita). — Bella, boschi verso Ruoti (Trott. hb.). — Pignola, bosco Farneta, a 1200 m. (G.).

887. *P. Aucuparia* Ehrh. — In silvis, reg. mont.: Pollino, al Conocchiello, a 1750 m. (Cav. et Gran.). — M. Arioso; Volturino (G.).

888. *P. domestica* Ehrh. — In silvis et culta frequenter in vineis: In nemoribus Vulturis, Vallone Faraone (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, a Cuparo, Malta e S. Maffeo (N. Terr.). — Potenza alla Pallareta ed Aria Silvana; M. Arioso; Lagopesole; Foresta di Gallipoli-Cognato, et alibi (G.).

Fam. LVII. — LEGUMINOSAE.

Sottofam. CAESALPINIEAE.

889. *Ceratonla Siliqua* L. — In silvaticis et in rupestribus, reg. med. var. *silvestris* (Fiori). — Lucania passim. (Ten. Syll.). — Boschi della regione jonica della Lucania, Pisticci al Salice; Montalbano ad Andriace; Policoro ed alibi (G.). var. *edulis* All. — Frequenter culta, Valle dell'Ofanto e nella regione jonica (G.).

890. *Cercis Siliquastrum* L. — In rupestribus silvaticis et in silvis, reg. med.-subm.: Balvano, monti delle Armi e lungo la valle del Platano; Muro Lucano, alla Difesa Grande; Foresta di Gallipoli-Cognato; Bosco di Garaguso; Montalbano, al bosco di Andriano; Policoro ed alibi; passim cultum in hortis. (G.).

Sottofam. PAPILIONEAE.

891. *Anagyris foetida* L. — In silvaticis, reg. med.: Pisticci all'Incoronata e presso Metaponto, rara. I pochi esemplari da me visti in dette località erano privi di fiori e di legumi, sono perciò incerto se essi appartengono al tipo ovvero alla var. *neapolitana* Ten. (G.).

892. *Lupinus angustifolius* L. — In herbosis, reg. med. var. *linifolius* Roth. — Vulture, sulla via che va a Melfi (Poli) — Melfi a S. Bruzzesa; Muro Lucano ad Araccoli (N. Terr.).

893. *L. albus* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont. var. *typicus* Fiori — Muro Lucano alla Ferrara, S. Vito Vecchio, Campoforesta (N. Terr.). — Pignola al Petrale dell'Arioso; Piani di Tito; Potenza a M. Cicenello; largiter cultus (G.).

var. *Thermis* Forsk. — In pascuis montanis siliceis: M. Serranetta, fino a 1470 m; M. Foj; Petrucco et alibi (G.). L'indigenato di questa pianta sui monti della Basilicata e specialmente del Potentino è sicuramente dimostrato, sia perchè si ritrova in località lontane da qualsiasi coltura, sovente nelle radure dei boschi, sia perchè questa varietà non è coltivata nella regione (G.).

894. *L. hirsutus* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.: Muro Lucano, al Cuparo (N. Terr.).

895. *Cytisus Laburnum* L. — In nemoribus et in silvaticis, reg. subm.-mont. var. *Linneanus* Wettst. — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi, all'Incoronata; Rapolla; Rionero (N. Terr.). — Fra S. Severino Lucano e Mezzana (Cav. et Gran.). — Potenza a Macchia Romana; Pignola, alla Rocca, Petrucco, ecc. (G.).

896. *C. alpinus* Mill. — In silvis, reg. mont.-subalp.: Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Pollino, alla Fossa del Lupo, Serra Crispo, ecc. (G.).

897. *C. nigricans* L. — In nemoribus; reg. subm.-mont.: Castelgrande fra Maciera e S. Maria (A. Terr.).

898. *C. sessilifolius* L. — In dumetis et in silvis, reg. subm.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano al Pascone (N. Terr.). — Bosco di Forenza; Bella « coste soleggiate » (A. Terr.). — Potenza a Macchia Romana, Cicenello, Pallareta, Valle di Riofreddo; Mamma Rosa, ecc.; Pignola alla Cornaleta, Petrucco, Sciffra; M. Arioso; Serra della Criva; Volturino; Lagopesole; Montecaruso; Teranova a M. Calvario ed al Balsamano, et alibi (G.).

899. *C. scoparius* Lk. (= *Spartium scoparium* L.). — In silvis et in dumetis, reg. subm.-subalp, solo siliceo: Pollino; Muro Lucano; Vulture « in silvaticis apricis ubique » (N. Terr.). — Presso Fardella (Cav. et Gran.). — Abriola; Calvello; Vulture, ecc. (G.).

900. *C. triflorus* L'Herit. — In silvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Vulture, a S. Spirito, Giacomello, S. Bruzzesa; Incoronata (N. Terr.). — Agromonte sul Sinni, bosco del Magnano, fra S. Severino ed il Frido (Cav. et Gran.). — Pignola, al Petrucco, a c. 1000 m.; Tolve a Macchia Orsini, Foresta di Gallipoli-Cognato; Boscone di Garaguso; Monticchio et alibi (G.).

901. *C. hirsutus* L. — In pascuis dumosis et in rupestribus, reg. subm.-alp. var. *leucotrichus* Schur. — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, alla Pallareta (Trott. hb.; G.). — A M. Cicenello, Centomane; Pignola, al Petrucco, La Rocca, Murgio; M. Volturino, ecc. (G.).

var. *prostratus* Scop. (= *C. polytrichus* MB.). — Vulture al Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.). — Muro Lucano a S. Paolo (N. Terr.). — Potenza ai Poggi di Potenza; Dragonare, Porco Morto; M. Serranetta; Piano del Caprio; M. S. Bernardo; Vulture al Pizzuto di Melfi (G.).

var. *Lamarckii* (Ten.). — L'autore lo distingue dall'*hirsutus* « pei fiori numerosissimi disposti su tutta la lunghezza dei rami, e non soltanto alla estremità di essi, pei legumi irsutissimi del triplo più lunghi e per le grandi dimensioni di tutta la pianta »; nella form. *stebianus* Ten. l'indumento è « sericeo-albicans »; nella form. *lucanus* Ten. « rufo-sericeus » (Ten., Fl. N., Vol. V, p. 95). — Vulture al Pizzuto di Melfi, sul versante che guarda Monticchio ed il M. Lapis. (Ten.). — Balvano alla Rotonda ed alle Coste di Fusciano; Potenza, passim cum typo, in locis feracibus (G.).

902. *C. subspinescens* Briq. (= *C. spinescens* Presl.; = *C. ramosissimus* Ten.; = *C. apulus* Ten. et Guss.). In pascuis saxosis reg. med.-mont.: Melfi, salita della Macera (Ten. et Guss.). — Vulture, a Piano Melaina, Frasca, Macera; Pollino (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Abriola, alla Serra di Monteforte; Vaglio al Vallone dei Rummoli; ripe calcaree fra Pietrafalla ed Acerenza, al Piano del Cerro (G.).

var. *candidus* Presl. — S. Severino, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). var. *pollinensis* N. Terr., « *Inermis, foliis longiuscule petiolatis foliolis parvis obo-*

vato acutis, pedunculis longiusculis unifloris, calycibus tubolosis persistentibus, leguminibus recte prostratis, glabris, in sutura hirsutis ». — In saxosis montosis M. Pollini (N. Terr.).

903. *C. argenteus* L. — In aridis, reg. subm.-alp.: Pollino, al Dolcedorme (N. Terr.).

904. *Genista sagittalis* L. — In pascuis, reg. subm.-subalp.: Potenza (Ten. Syll.). — Balvano alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano a Railata (N. Terr.). — Pollino (Guadagno hb.; N. Terr.). — Pietrapertosa a M. Carrozza (Lacaita). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita-Fiori). — M. Serranetta; Volturino (Trott. hb.; G.). — Piano del Caprio; Serra della Ciiva; Arioso; Pollino (G.).

905. *G. decumbens* W. (= *G. pedunculata* L'Herit.). — In rupestribus silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano, alla Rotonda (Barbazita). — Pollino (Fiori). — Pignola al S. Bernardo (G.).

906. *G. tinctoria* L. — In silvis et in pascuis, reg. med.-subalp.

var. *vulgaris* Spach — Lucania (Ten. Syll.). — Vulture a S. Spirito, Giacommiello, Nucelleto; Muro Lucano, al Fontanino (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Bosco di Bella; Serranetta (Trott. hb.). — Potenza a Centomane, Ciceniello, Foj ecc.; Pignola al Petrucco, Petrale dell'Arioso; M. Carmine; Bosco di Garaguso; Tito, alla Zampraneta; Terranova al M. Balsamano, ecc. (G.).

form. *lasiogena* Gremlii. — Passim cum specie: Fra Latronico e Lagonegro, al Cavallo (Lacaita) — M. Raparo; Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, alla Pallareta, Foj, Ciceniello, Pignola al Petrucco, Cerrogarrone, Arioso; Pollino, a Piano Cardone, et alibi (G.).

var. *humilis* Ten. — In pascuis alpinis: Rotonda, al Piano di Ruggia (Ten. Syll.). — Piano di Pollino (N. Terr.; G.).

var. *Perreymondi* Lois. — Fra Lagonegro e Latronico, al Cavallo; sopra Agromonte sul Sinni (Cav. et Gran.).

var. *elata* Asch et Godr. (= *G. elatior* Koch.). — Presso Lauria (H. P. et R.).

var. *ovata* W. et K. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Paolo (N. Terr.). — S. Fele alle Crocelle (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza a Porco Morto, Difesa della Trinità e Poggi di S. Michele (G.).

907. *G. sericea* Wulf. — In rupestribus et in saxosis, reg. subm.-mont.:

var. *rigida* Pamp. — Pollino alle Basse Murge; M. Ruggia; coppa di Paolo (N. Terr.).

908. *Spartium junceum* L. — In dumetis atque ad oras silvarum, reg. med.-mont., ubicumque vulgatissimum. Vulgo *ginestra* (Potenza), *sciunco* (Melfi) (G.).

909. *Ulex europaeus* L. — In dumetis et in silvis, reg. med.-subm.: Fardella; Agromonte sul Sinni (Cav. et Gran.). — Potenza, M. Ciceniello; Chiaromonte (G.).

910. *Calycotome spinosa* Lk. — In dumetis, reg. med.

var. *typica* Fiori — Policoro, al Custarone; Bosco di S. Giorgio (G.).

var. *infesta* Guss. — Dune di Metaponto; Bosco di Andriaca, ecc. (G.). — Pollino, Basse falde (N. Terr.).

var. *villosa* Lk. — Lucania (Ten. Syll.). — Ferrandina (Trott. hb.).

911. *Ononis spinosa* L. — In incultis, reg. med.-mont.: Balvano (Barb.). — Muro Lucano; Pollino (N. Terr.). — Potenza a Montocchio, Foj, Ciceniello, Molognano, ecc.; Pignola Pantani, Petrale dell'Arioso; Torre di Satriano; Brienza, alla

valle del Melandro; M. Carmine; Iscalunga; Melfi; Lavello, all'Alvano; valle del Sarmento, sotto Terranova, et alibi (G.).

form. *albiflora* G., « *Flores albi* ». — Cum specie, passim (G.).

var. *antiquorum* L. — Muro Lucano, a Malta (N. Terr.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.).

912. *O. mitissima* L. — In herbosis, reg. med.: Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

913. *O. alba* Poir. — In herbosis atque in incultis, reg. med.-subm.:

var. *typica* Fiori. — Basilicata occidentale (Fiori).

var. *olygophylla* Ten. — In arvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita) — Muro Lucano, ai Piani, Cuparo, S. Vito (N. Terr.). — Nuova Sini (Cav. et Gran.; Lacaita). — Luoghi argillosi ad est di Matera (Fiori). — Lauria, al Campo di Galdo (Trott. hb.). — Potenza, alla Serra di Rio Freddo, Le Matine, Montocchio, ecc.; Pignola pantani, Serra S. Marco; Serre di Avigliano; Palmira, al Canaparo; Tolve a Pazzano, Mezzana ecc.; Valle del Sarmento fra Noepoli e S. Giorgio, et alibi (G.).

914. *O. alopecuroides* L. — In cultis et in herbosis, reg. med.: In arvis Lucaniae (Ten. Syll.).

915. *O. variegata* L. — In arenosis maritimis: Dune di Metaponto (G.).

916. *O. pusilla* L. — In aridis atque in rupestribus, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll., sub *O. Columnae*). — Balvano alle rupi del Calvario ed a Morice (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Pignola, al M. S. Bernardo; Serra di Monteforte; Vaglio al Vallone dei Rummoli ed alla Costa del Monte (G.).

917. *O. ornithopodioides* L. — In pascuis atque in rupestribus, reg. med.: Basilicata (Ten. Sell.).

918. *O. viscosa* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.:

var. *breviflora* DC. — Balvano (Barbazita sub. *O. viscosa*). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, presso il Basento, M. Ciceniello ecc.; Pignola, ai Pantani, Campo di Giorgio; Lagopesole, all'Isca, et alibi (G.). — Ruoti, all'Abetina (Trott. hb.).

919. *O. Steberi* Bess. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, presso la Taverna della Stacella (N. Terr.).

920. *O. reclinata* L. — In pascuis aridis et in saxosis, reg. med.-subm.

var. *mollis* Savi. — Muro Lucano, alle Coste della Rocca (N. Terr.).

var. *Linnaei* Web. et Bert. — Balvano, alle rupi del Calvario ed al Morice (Barbazita, sub. *O. Cherleri*). — Potenza, a M. Ciceniello (G.).

921. *Medicago lupulina* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Melfi (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Betlemme, Matine ecc.; Pignola; Piano di Tito; Lagopesole; Lavello all'Alvano (G.). var. *Cupaniana* Guss. (= *M. Willdenowii* Guss. non Boenr.). — Piano di Pollino; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.) — Anzi, bosco Chiusa; Pantani di Pignola ecc. (G.).

922. *M. marina* L. — In arenosis maritimis: Dune di Metaponto; Scanzano; Policoro (G.).

923. *M. sativa* L. — In herbosis, reg. med.-mont.:
var. *typica* (Fiori). — Frequenter culta.
var. *falcata* L. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino; Rionero; Barile; Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, Poggio Cavallo, Cicenello, ecc.; Avigliano, alle falde del Carmine, Lagopesole; Atella, presso l'abitato; Genzano, allo Sterparo; Lavello, all'Alvano; Valle del Sarmento, sotto Terranova, et alibi (G.).
var. *varia* Martyn. — Muro Lucano, a S. Vito, Sayanno, Salinice (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, Centomane, Vallone Calabrese, et alibi (G.).
var. *glutinosa* MB. — Pollino. (Fiori).
924. *M. scutellata* (L.) Mill. — In arvis, reg. med.: Bernalda, presso la ferrovia; Pisticci, campi all'Incoronata; Metaponto (G.).
925. *M. orbicularis* Bart. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi; Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza, in herbosis obvia; Anzi, presso il bosco Chiusa; Brindisi di Montagna, a Tupporomito, Sativo, ecc.; Lagopesole; Valle del Sarmento, et alibi (G.).
var. *cuneata* Woods. — Pignola, prati presso il Lago (G.).
926. *M. italica* Steud. — In arvis et in herbosis, reg. med.
var. *aculeata* Gaertn. — Lavello all'Alvano (G.).
form. *neglecta* Guss. — Basse falde del Pollino (N. Terr.).
var. *Helix*, W. — Muro Lucano, a S. Maffeo; Melfi a GiacomIELLO (N. Terr.).
927. *M. tuberculata* Willd. — In arvis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; a Campoforesta, Sanyanno, Ferrara (N. Terr.).
928. *M. truncatula* Gaertn. — In herbosis, reg. med.: Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.)
929. *M. litoralis* Rhode. — In arenosis et in incultis, reg. med.: Balvano, a Morice (Barbazita). — Presso Matera (Fiori).
930. *M. turbinata* W. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.
var. *oliveformis* Guss. — Abetina di Ruoti (Trott. hb.; G.).
931. *M. Murex* W. — In herbosis, reg. med.: Muro Lucano (N. Terr.).
932. *M. rigidula* Desv. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita sub *M. Gerardi*). — Muro Lucano a Tracciolino (N. Terr.). — Potenza, a Cicenello, Coste della Gaveta, Valle della Tiera, ecc.; Pignola, al Petrucco, Serra S. Marco; Vaglio, al Vallone dei Rummoli, ecc. (G.).
var. *agrestis* Ten. — In agris Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro nei pascoli montani (Trott. hb.).
933. *M. minima* Graf. in L. — In pascuis aridis et in rupestribus: Presso Melfi (Poli). — Potenza, a Macchia Romana, Cicenello, Coste della Gaveta; Pignola al Petrucco, Serra S. Marco; Falde del Carmine; Terranova, pendici del Calvario e del Balsamano (G.).
form. *heterophylla* N. Terr. — Muro Lucano, a Rajeta; Falde del Pollino (N. Terr.).
var. *recta* W. — Balvano, a Bradia (Barbazita sub *M. longiseta*). — Melfi, a Ma-

- cera, Ferrara, Incoronata; Muro Lucano, a S. Maffeo (N. Terr.). — Pascoli fra Ruoti e Bella (Trott. hb.). — Potenza, pascoli sassosi presso La Tora (G.).
form. *mollissima* Roth. — Balvano, a Morice (Barbazita sub *M. graeca*).
934. *M. coronata* Desr. (= *M. libyca* Spr.). — In herbosis, reg. med.: Pollino (N. Terr.).
935. *M. Tenoreana* Ser. in DC. (= *M. cancellata* Ten., non M B.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Vito Vecchio ed a Campoforesta (N. Terr.).
936. *M. disciformis* DC. — In arvis et in herbosis, reg. med.: Muro Lucano, a S. Vito e nel letto della Fiumara sotto Vallefiume (N. Terr.).
937. *M. arabica* Huds. (= *M. maculata* Sibth.). — In arvis, in herbosis ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Jancata; Melfi « in arvis obvia » (N. Terr.). — Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza, vulgatissima; Pignola ai Pantani, Petrale dell'Arioso ecc.; Tolve, alla Masseria Cilento ed alla Colonna; Melfi, presso la Stazione ed alla Leonessa; Monticchio, et alibi (G.).
938. *M. hispida* Gaertn. (*M. polycarpa* W.). — In herbosis et in cultis, reg. med.-subm.:
var. *denticulata* W. (= *M. flexuosa* Ten.). — Balvano (Barbazita). — Melfi a S. Bruzzesa, Ferrara, GiacomIELLO (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Potenza, alla Pallareta (Trott. hb.). — Montereale, Betlemme, ecc.; Pignola ai Pantani e nelle Vigne; Picerno, alla Fiumara et alibi (G.).
var. *lappacea* Desv. — Inter segetes Lucaniae (Ten. Syll.).
var. *nigra* W. (= *M. hystrix* Ten.). — Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.) — Lavello, all'Alvano (G.).
var. *apiculata* W. — Lucania Ten. Syll.). — Abetina di Ruoti (Trott. hb.).
939. *M. praecox* DC. — In aridis, reg. med.-subm.: Potenza a Betlemme, presso il Basento ed a Cicenello (G.).
940. *M. intertexta* Mill. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.
var. *muricoleptis* Tin. — In agris Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano, a Sanyanno, Serra arsa (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Presso Matera, Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, al Vallone dei Gamberi, Maraghjuia, Molongano ecc.; Pignola al Petrale dell'Arioso; S. Bernardo, et alibi (G.).
941. *M. ciliaris* Kroch. — In herbosis, reg. med.: In arvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano, a Costa della Rocca, Campoforesta, Tufooromito (N. Terr.).
942. *Mellitulus sicula* Jaks. (= *M. messanensis* All.). — In cultis et in pascuis, reg. med.: Basilicata (Fiori).
943. *M. sulcata* Desf. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.; Muro Lucano, a Campoforesta; Melfi, lungo la strada per S. Venere, Vulture a GiacomIELLO e S. Bruzzesa (N. Terr.). — Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, ecc.; Pantani di Pignola; Anzi, pascoli presso S. Donato; Avigliano, ad Iscalunga, et alibi (G.).
form. *mauritanica* W. (form. *pauciflora*). — Balvano (Barbazita).
var. *Ascheronii* Schultze — Potenza, presso il Basento, Montocchio; Pignola, al Campo di Giorgio (G.).

- var. *Salzmanni* Fiori — Potenza, a Montereale, Valle della Tora; Pignola, dintorni del Lago (G.).
 var. *infesta* Guss. — Potenza a S. Maria, Montereale (G.).
944. *M. neapolitana* Ten. — In pascuis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita) — Muro Lucano a S. Maffeo; Melfi, all'Incoronata, S. Bruzesa; Vulture, a S. Spirito (N. Terr.) — Castelgrande (A. Terr.) — Pietrapertosa, pascoli sotto il paese (Lacaita). — Potenza, al Vallone del Calabrese, Poggio Cavallo, Cicenello, M. Foy, alle Dragonare a c. 1000 m.; Pignola, ai Pantani, Serra S. Marco, ecc.; Baraggiano, presso la Ferrovia, et alibi (G.).
945. *M. italica* Lam. — In herbosis, reg. med.; Muro Lucano a S. Paolo (N. Terr.).
946. *M. elegans* Salzm. (= *M. collina* Guss.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a Sanyanno; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.).
947. *M. indica* All. (= *M. parviflora* Desf.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Potenza a Montereale e presso il Basento (G.).
948. *M. officinalis* Lam. — In arvis incultisque, reg. med.-mont.: Muro Lucano al Capo di Giano ed a S. Paolo; Melfi alla Ferrara (N. Terr.).
 var. *Petitpierreana* W. — Potenza, ai Piani di Betlemme; La Botte (G.).
949. *M. alba* (Medic.) Desr. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Potenza, presso il Basento, Cicenello, Le Matine; Pantani di Pignola, Petrale dell'Arioso; Piani di Tito; Pendici del Carmine; Tolve alla Colonna, et alibi (G.).
950. *M. altissima* Thuill. — In incultis, ad margines arborum, secus fossas, ecc., reg. med.-mont.
 var. *macrorrhiza* Pers. — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza alle Matine, Montocchio, Valle della Tora e del Basento ecc.; M. S. Bernardo, Pantani di Pignola; Avigliano a Lagopesole; Iscalunga; Tolve; Albano di Lucania, et alibi (G.).
 form. *palustris* Schult. — Balvano, presso la Fiumara (Barbazita).
951. *Trigonella Foenum-graecum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.
 var. *typica* Fiori — Saepe culta: Monticchio et alibi (G.).
 var. *gladiata* Stev. — Potenza, in saxosis aridis, a Centomane, Cicenello; Pignola a M. S. Bernardo ed a Castelglorioso; Serra di Monteforte; Serra della Criva (G.).
952. *T. monspeliaca* L. — In aridis, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.). — M. Pollino, alla Pietrosa e presso il Raganello; Muro Lucano a Pietraspaccata (N. Terr.).
953. *T. corniculata* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Melfi, ad muros et in herbosis; Muro Lucano ai Piani, Pascone e Cuparo (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana, Cicenello, Poggio Cavallo; Pignola dintorni del Lago, Pantani; Vaglio, presso il mulino Catalani; Tolve, alla masseria Cilento (G.).
954. *Trifolium ornithopodioides* Sm. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a Pisterola ed a Staccarino (N. Terr.). — Castelgrande (Fiori.).
955. *T. subterraneum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Rionero; Rapolla; Melfi; Vulture a Giacconiello; Muro Lucano (N. Terr.).

- Potenza, a Cicenello, Montereale, valle del Basento; Pantani di Pignola, dintorni del Lago; Avigliano, a Lago Pesole, falde del Carmine, ecc. (G.).
 var. *brachycladum* Gib. et Bell. — In aridis; Potenza a Centomane, Serra di Riofreddo; Pignola a Serra S. Marco (G.).
 var. *longipes* Gay — Potenza, Valli della Tora e del Basento lungo il margine dei campi e presso i canneti (G.).
956. *T. arvense* L. — In herbosis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Rionero; Rapolla; Melfi, all'Incoronata, Vulture (N. Terr.). — S. Severino, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran.).
 var. *agrestinum* Jord. — Pignola; Bella (Trott. hb.). — Potenza a Cicenello; Serranetta; Piano del Caprio, ecc. (G.).
 var. *Brittingeri* Weitt. — Potenza alle Matine; Abriola, alla Serra di Monteforte; Arioso (G.).
 var. *longisetum* Boiss. et Ball. — Vulture a c. 900 m. (G.).
957. *T. Bocconeii* Savi — In arvis et in herbosis, reg. med.: Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.).
958. *T. tenuifolium* Ten. — In herbosis, reg. med.-subm.: In arvis arenosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano, campo presso il cimitero e Malta (N. Terr.).
959. *T. striatum* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — Abetina di Ruoti; Muro Lucano; Pascoli fra Bella e Muro; M. Squadro; Rionero, falde del Vulture (Trott. hb.). — Potenza a Betlemme, quote della Pallareta, ecc.; Pignola, pendici del Petrucco e del S. Bernardo; Serra di Monteforte; Arioso; Lagopesole, et alibi (G.).
 var. *incanum* Presl. (= *T. tenuiflorum* Ten.). — Muro Lucano a Vallefiume e Salinice (N. Terr.). — Potenza, Pignola, passim cum typo. (G.).
960. *T. scabrum* L. — In aridis saxosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Melfi, in rudratis obvium; Muro Lucano a Pietraspaccata (N. Terr.). — Pignola, a Vallone Grande (Trott. hb.). — Potenza, a Centomane, Cicenello, Montocchio, ecc.; Pignola a Serra S. Marco Petrucco; Vaglio ai Rummoli; Valle del Samento et alibi (G.).
 var. *lucanicum* (Gasparrini). — Muro Lucano, al campo presso il cimitero; Abetina di Ruoti; Pignola, a Rio Freddo (Trott. hb.). — Potenza alle Coste della Gaveta; Serra di Monteforte; Muro Lucano, alla Difesa Grande (G.).
961. *T. phleoides* Pourr. — In herbosis, atque in silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano a Staccarino, la Pietrosa ed a Pisterola (N. Terr.). — Pignola a Serranetta ed a Vallone Grande (Trott. hb.). — Potenza alla Pallareta, Macchie di S. Luca, Aquiriotti ecc.; Pignola alla Cornaletta, Murgio; M. Arioso (G.).
 var. *Minae* Lojac. — Planta reducta, capitula minora, ovata, sessilia vel interdum brevissime pedunculata. In aridis montosis. Pignola (Trott. hb.). — Potenza ai tre confini; Anzi, all'Acqua di Majo; Serra di Monteforte (G.).
962. *T. ligusticum* Balb. — In nemoribus et in herbis, reg. med.-subm.; Muro Lucano, in apricis silvaticis, Sanyanno, Malta (N. Terr.).
963. *T. lappaceum* L. — In arvis atque in pascuis, reg. med.-subm.: Monticchio, presso i Laghi (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, a Piagaro (N. Terr.). — Nuova

Siri (Cav. et Gran.; Lacaita). — Fra Ruoti e Bella (Trott. hb.). — Potenza, a Betlemme ed al Vallone Calabrese; Pignola, Pantani, dintorni del Lago, Petrale dell'Arioso; Piani di Tito; Lagopesole; Tolve, a Macchia Orsini; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto, et alibi (G.).

964. *T. congestum* Guss. — In arvis et in pascuis argillosis, reg. med.-subm.: Pisticci, a Policore ed alla Trisaia (Guss. ex Ten.). — Potenza, alle Coste della Gaveta, a c. 600 m. (G.).

965. *T. Cherleri* L. — In pascuis saxosis, reg. med.-mont.: Pollino; Melfi, alla Ferrara, Istituto Agrario; Vallone del Franco (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Coste della Gaveta, Molognano ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Serra S. Marco, Petrale dell'Arioso; M. Carmine; Brindisi di Montagna, a Sativo; Palmira, al Canaparo; Vulture; Terranova, falde del Balsamano (G.).

966. *T. stellatum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Melfi, in apricis obvium; Muro Lucano; ad Araccoli, al Fontanino ecc. (N. Terr.). — Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza, Ciceniello, Centomane, Coste della Gaveta ecc.; Pignola a Serra S. Marco, dintorni del Lago, Petrale dell'Arioso; Vaglio, alla Costa del Monte; Albano di Lucania al Castellaro, falde del Carmine; Terranova pendici del Calvario e del Balsamano (G.).

form. *rubriflorum* G., « *floribus pulcre rubentibus, non roseis* ». — Lavello, all'Alvano (G.).

967. *T. incarnatum* L. — In pascuis et in nemoribus; reg. med.-subm.: Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.).

var. *elatius* Gib. et Bell. — Cultum, saepe subspontaneum; Serranetta (Trott. hb.). — Serra di Rio Freddo; Dintorni del Lago, ecc. (G.).

var. *Molinerii* Balb. — Balvano (Barbazita). — Melfi al Vallone del Franco, Vulture a S. Spirito; Muro Lucano (N. Terr.). — Serra di Rio Freddo, Matine di Potenza, et alibi (G.).

var. *stramineum* Presl. — Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello, Poggio Cavallo, ecc.; Pignola, al Petrale dell'Arioso, Poggi di Pignola; Lagopesole, ecc. (G.).

968. *T. angustifolium* L. — In herbis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Melfi, in apricis passim; Muro Lucano a Cupare, Araccoli, Capo di Giano (N. Terr.). — Lagonegro; S. Severino, a Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza, a Ciceniello; Poggio Cavallo, Matine, ecc. frequens; Pignola Pantani, Petrucco, Petrale dell'Arioso; Brindisi di Montagna, al Sativo; Genzano, lungo la Valle del Bradano; Valle del Sarmento, et alibi (G.).

969. *T. obscurum* Savi — In silvaticis et in herbosis, reg. med.-subm.: Lagopesole; Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori; Lacaita). — Potenza, alla Caira, Molognano, Montocchio (G.).

970. *T. leucanthum* M. B. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Tuforomito, Costa della Rocca (N. Terr.). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Molognano, Mamma Rosa ecc.; Pantani di Pignola; Petrucco; Piani di Tito; Albano di Lucania, al Castellaro; Terranova, ecc. (G.).

971. *T. squarrosum* L. — In herbosis huds et in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano alle Coste della Madonna (Barbazita). — Muro Lucano a Ferrara (N. Terr.). —

Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori; Lacaita). — Potenza, Vallone Molognano, Macchia Romana; Pignola, ecc. (G.).

var. *dipsaceum* Thuill. — Potenza, presso il Basento; Pignola ai Pantani; Bella, alla Valle del Platano, più frequente del tipo (G.).

972. *T. maritimum* Huds. — In herbosis humidis, reg. med.-subm.: Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, presso il Basento, Betlemme, ecc.; Pantani e Lago di Pignola, ubi vulgatissimum; Tolve all'Iscone; Monticchio, presso l'Ofanto; Pisticci; All'Incoronata; Metaponto; Policora et alibi (G.).

973. *T. echinatum* M. B. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a Ferrara (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, a Montocchio; Lavello, all'Alvano (G.).

974. *T. ochroleucum* Huds. — In silvis et in pascuis, reg. med.-subalp.; « In Vulturis pratis » (Ten. et Guss.). — Balvano, Coste della Madonna; Picerno (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano alla Difesa (N. Terr.). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Pignola; Volturino (Trott. hb.). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, Foj, Macchia Romana, ecc.; M. Serranetta; Arioso; Serra della Criva; Lagopesole; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Terranova, pendici del Balsamano; Boschi del Pollino, et alibi (G.).

form. *pollinense* N. Terr. « *Forma reducta* ». — Pollino (N. Terr.).

var. *roseum* Presl. — Pollino, radure presso la Casina Toscano (G.).

975. *T. pratense* L. — In herbosis et in silvis, reg. med.-alp.:

var. *spontaneum* W. et K. — Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande, alla Guardiola, Pisterola (A. Terr.). — Vallone di Sirino, Valle dell'Orto (Cav. et Gran.). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza Pallareta, Foj, ecc.; Pignola ai Pantani; M. Carmine; Vulture; Terranova di Pollino (G.).

var. *microphyllum* Bert. (= *T. nummularifolium* Perret; = *T. collinum* Gib. et Bell. pp.). — Mad. di Viggiano (Barbazita sub. *T. pratense* var. *alpinum*). — M. Papa a Schiena d'Asino (Cav. et Gran.). — M. Papa; Raparo (Trott. hb.). — M. Serranetta in pascuis saxosis a c. 1470 m.; Pollino, alla Valle dei Mali Venti, Serra Crispo (G.).

var. *sativum* Mill. — Cultum et saepe subspontaneum: Potenza a Betlemme, Montocchio; Pantani di Pignola ecc.; Bosco di Trivigno (Trott. hb.).

var. *pallidum* W. et K. — Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza obvium in pascuis; Pignola, Petrucco; Salandra al Pantano; Metaponto; Boschi del Pollino, ecc. (G.).

form. *flavescens* Tin. — Muro Lucano, S. Paolo ed a Malta; Melfi, a Macera, Incorporata, Sierro del Priore, S. Spirito (N. Terr.).

976. *T. medlum* Huds. — In nemoribus et in pascuis reg. subm.-mont.: Balvano, alla Rotonda; Marsico Vetere (Barbazita). — Vulture, Pizzuto di S. Michele, Piana Melaina; Pollino; Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.). — Bosco di Trivigno a Pallareta (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Marcone, Macchia Romana, Ciceniello; Serranetta; Arioso; Serra della Criva ecc. (G.).

977. *T. alpestre* L. — In pascuis, reg. subm.-alp.: Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.).

978. *T. vesiculosum* Savi — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.; Trott. hb.).
var. *multistriatum* Koch. — Rionero et in pratis Vulturis obvium (N. Terr. sub *T. vesiculosum*). — Vulture, M. S. Michele (Trott. hb.; G.).
var. *mutabile* Savi — Monticchio, alla Valle dei Giumentari (N. Terr.). — Tolve, a Macchia Orsini; Potenza, a Montereale; Valli del Basento e della Tora, raro (G.).
979. *T. resupinatum* L. — In herbosis humidis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pignola, alla Farneta; Abetina di Ruoti; Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza, vulgatissimum; Pantani e Lago di Pignola; Piani di Tito; Lagopesole; Valle del Sarmento et alibi (G.).
var. *robustum* Rouy (= *V. suavolens* Auct. It. non W.). — Balvano (Barbazita). — Melfi; Muro Lucano (N. Terr.). — S. Fele alle Crocelle (A. Terr.). — Potenza, Pantani di Pignola, ecc., cum typo passim (G.).
var. *Clusii* Gr. et Godr. — Fra Latronico e S. Chirico (Trott. hb.). — Potenza, passim cum typo; Lavello, all'Alvano (G.).
980. *T. tomentosum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Potenza, vulgatum; Montecarus; Palmira, presso il Pilon; Valle del Sarmento, ecc. (G.).
981. *T. fragiferum* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, a Macera, Torremontanara, Sierro del Priore (N. Terr.). — Al Cavallo fra Lagonegro e Latronico (Cav. et Gran.). — Muro a Pisterola (Trott. hb.). — Potenza, Presso il Basento, Gallitello ecc., Pignola; Terranova, et alibi (G.).
982. *T. physodes* Stev. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).
983. *T. strictum* L. (= *T. levigatum* Poir.). — In pascuis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Balvano, Ripa della Madonna del Platano (Barbazita). — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.). — Bella, M. Squadro; Pignola alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, Serra di Riofreddo; Pignola, al Petrucco; La Rocca; Serranetta; Serra di Monteforte (form. *reducta*). — Terranova, falde del Calvario e del Balsamano (G.).
984. *T. glomeratum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Rionero e Rapolla (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Serra Arsa, Piano della Croce (N. Terr.). — Muro Lucano; Rionero, falde del Vulture; Anzi (form. *reducta*); alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, Valle del Basento; Pignola, al Petrucco ed alla Rocca; M. Arioso, alle Murge ecc. (G.).
985. *T. suffocatum* L. — In aridis, reg. med.: Balvano, al Torrione di S. Giovanni (Barbazita). — Muro Lucano, ad Araccoli (N. Terr.).
986. *T. nigrescens* Viv. — In herbosis et in arvis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi e Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, vulgatissimum; Pignola; Pantani, Lago, Poggi di Pignola ecc.; Piani di Tito; Lagopesole; Bernalda et alibi (G.).
987. *T. hybridum* L. — In herbosis, reg. med.-mont.; Potenza, trovato una sola volta a Montereale in pochi esemplari, da ritenersi avventizio (G.).
988. *T. repens* L. — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Melfi; Muro Lucano (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle del-

- l'Orto (Cav. et Gran.). — Castelgrande (A. Terr.). — Pignola; Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano; Bernalda ecc.; undique obvium (G.).
form. *prolifer* N. Terr. (= form. *viviparum* Bolzon), « capitulis proliferis ». — Muro Lucano a Cuparo (N. Terr.).
form. *gracillimum* N. Terr., « capitulis minoribus, pedunculis gracilioribus, folio 3-4 longioribus, corolla albido-rosea ». — Muro Lucano a Tracciolino (N. Terr.).
var. *Biasoletti* Steud. et Hochst. — Muro Lucano (N. Terr. sub var. *pumilum*). — Alpe di Latronico; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Potenza, a Pianacardilli; Pignola, Serra S. Marco, Petrucco, Petrale dell'Arioso; M. Carmine; Terranova, alle pendici del Balsamano (G.).
989. *T. montanum* L. — In pascuis, reg. subm.-alp.: Pollino presso la Porta di Pollino, a c. 1800 m. (N. Terr.).
990. *T. filiforme* L. — In herbosis, reg. subm.-mont.
var. *micranthum* Viv. — Balvano, al Piano della Pezza (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Muro Lucano, a Pisterola; Pignola; Anzi alla Farneta (Trott. hb.). — Pignola, dintorni del Lago, Petrale dell'Arioso, S. Bernardo; Piani di Tito; Lagopesole, all'Isca ecc. (G.).
form. *montanum* Briq. — M. Carmine, presso il Santuario, a 1300 m. (G.).
var. *dubium* Sibth. (= *T. procumbens* L.). — Pollino (N. Terr.). — Potenza, a S. Maria; Bella, Valle del Platano (G.).
991. *T. Sebastiani* Savi — In pascuis, reg. med.-subm.: Vulture (Fiori). — Fra Bella e Ruoti (Trott. hb.). — Foj di Ruoti (G.).
992. *T. speciosum* W. — In pascuis aridis, reg. subm.-mont.: Fra Pietrapertosa e Castelmezzano (Cav. et Gran.).
993. *T. brutium* Ten. — In pascuis aridis, reg. mont.-subalp.: Basilicata (Fiori). — Pollino; Muro Lucano, alla Pietrosa (N. Terr.).
994. *T. campestre* Schreb. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Dintorni di Melfi (Poli, sub. *T. agrarium*). — Muro Lucano; Abetina di Ruoti; Pignola (Trott. hb.). — Potenza, obvium; Serranetta; M. Carmine; Piani d'Isca; Lagopesole; Palmira; Genzano; Terranova, pendici del Calvario, et alibi (G.).
var. *nanum* Ser. in DC. — In aridis montosis: Pignola a Vallone Grande (Trott. hb.). — Serranetta; Piano del Caprio ecc. (G.).
995. *Hymenocarpus circinnatus* Savi — In aridis, reg. med.: Pisticci all'Incoronata; Metaponto; Policoro (G.).
996. *Anthyllis tetraphylla* L. — In herbosis aridis et ad margines arborum: Bernalda, presso la Ferrovia; Metaponto; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio (G.).
997. *A. vulneraria* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-alp.:
var. *pallens* Fiori — Pascoli presso il Lago di Pignola (G.).
var. *praepropera* Beck — Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montocchio, Le Matine; Aria Silvana ecc.; M. Serranetta; S. Bernardo; Serra della Criva; M. Carmine, et alibi (G.).
form. *variiflora* Sag. — Anzi, Margini del bosco Chiusa (G.).
var. *maura* Beck — Balvano (Barbazita, sub. *A. rubriflora*). — Muro Lucano

(N. Terr. sub. *Vuln. heterophylla*). — Pignola, al bosco Farneta; Valle del Platano fra Balvano e la Stazione di Bella; Muro (G.).

var. *alpestris* Kit. — M. Pollino (Fiori).

var. *pulchella* Vis. (= var. *pyrenaica* Fiori). — M. Ruggia e Pollino (N. Terr. sub. var. *calabra*). — Pollino, al Dolcedorme (Cav. et Gran. — G.).

998. *A. montana* L. — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Pollino alla Trabocata, Dolcedorme, Timba d'Acqua Fredda; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Dolcedorme; Rocce calcaree del M. Papa a Schiena d'Asino (Cav. et Gran.). — M. Papa; M. Raparo (Trott. hb.). — Serra delle Ciavole e Dolcedorme (G.).

999. *Dorycnium pentaphyllum* Scop. — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-mont.

var. *herbaceum* Vill. — Presso Lagonegro ed al Pollino (Ten. Viagg.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Presso la Stazione di Campomaggiore (Lacaita). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Terranova, pendici del Balsamano; Potentino e Melfese, undique frequens (G.).

1000. *D. hirsutum* Ser. in DC. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.:

var. *hirtum* Rikli — Balvano e selve presso Vietri (Barbazita). — Pollino; Melfi a Macera, Sierro del Priore, Torremontanara (N. Terr.). — Pollino sopra Mezzana (Trott. hb.). — Anzi, nella Valle della Camastra; Palmira, presso il Bradano; Genzano; Tolve, a Macchia Orsini ed a Pazzano, ecc. (G.).

1001. *Lotus conimbricensis* Brot. — In herbosis, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.). — Muro Lucano al Fontanino ed a Malta (N. Terr.).

1002. *L. angustissimus* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano, M. del Platano (Barbazita). — Muro Lucano, Campo presso il Cimitero (N. Terr.). — Bella, presso il Platano a c. 350 m. (G.).

1003. *L. parviflorus* Desf. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano (N. Terr.).

1004. *L. corniculatus* L. — In pascuis et in silvaticis, reg. med.-alp.:

var. *arvensis* Pers. — Pollino (N. Terr. sub. *L. versicolor*). — Castelgrande; Matera (A. Terr.). — Muro Lucano, alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza; Pignola; Picerno; Atella; Genzano; Terranova di Pollino, et alibi, undique frequens G.).

form. *hirsutus* Koch — Cum praecedente, passim. Sui Foj e sul Vulture s'incontrano esemplari a portamento contratto ed a fiori più grandi del solito (G.).

form. *ciliatus* Koch — Vallone di Sirino; M. Papa; Piano di Pollino (Cav. et Gran.). — M. Raparo (Trott. hb.). — Potenza, alla Pallareta (G.).

form. *crassifolius* Pers. — Lucania (Ten. Syll.).

var. *decumbens* Poir. — Muro Lucano, a Tufomare; Falde del Pollino (N. Terr.).

var. *tenuifolius* L. — Muro Lucano alla Pavonessa e Tuforomito (N. Terr.). — S. Severino a Timpa della Guardia (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, frequens; Pignola, ai Pantani, Petrale dell'Arioso ecc. (G.).

var. *uliginosus* Schk. (= *L. villosus* Thuill.). — Balvano in hudis (Barbazita).

1005. *L. creticus* L. — In arenosis maritimis.

var. *cytisoides* L. — Dune di Metaponto; Scanzano; Policoro (G.).

1006. *L. ornithopodioides* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Bar-

bazita). — Muro Lucano, Coste di Sanjanno, Piano della Croce (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana; Centomane, Cicenello ecc.; Pignola alla Cornaletta; Lagopesole ecc. (G.).

1007. *L. edulis* L. — In herbosis, reg. med.: Muro Lucano (N. Terr.).

1008. *L. tetragonolobus* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi, alla Frasca, ai Cugni e presso l'Ofanto (N. Terr.). — Potenza, Coste della Gaveta e Caira, in dumetis; Vaglio, alla Macchia; Albano di Lucania al Castellaro; Tolve, a Macchia Orsini; Palmira e Genzano, nella Valle del Bradano et alibi (G.). — Pomarico (Giord. hb.).

1009. *Astragalus sesameus* L. — In aridis et in saxosis, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a Tuforomito e Cuparo; Melfi al Sierro del Priore (N. Terr.). — Potenza, ghiaie del Basento, di Rio Freddo, Cicenello ecc., Pignola presso il Lago, Petrucco ecc. (G.).

1010. *A. hamosus* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, S. Maffeo, Ervanito, Tuforomito; Rapolla; Barile; Rionero; Melfi, ad vias (N. Terr.). — Potenza, Valle del Basento, Cicenello, Macchia romana, ecc.; Pignola, dintorni del Lago; Vaglio, presso il mulino Catalani; Lagopesole; Genzano, allo Sterparo, ecc. (G.).

1011. *A. depressus* L. — In pascuis saxosis, reg. subalp.-alp.: Pollino (Ten. Syll.; H. P. et R.). — Piano di Pollino; Timba d'Acqua Fredda; Coppa di Paolo; Muro Lucano, alla Paurosa ed a Railata (N. Terr.). — Madonna di Pollino, sotto il Conocchello, Dolcedorme; M. Papa a Schiena d'Asino 1840; Alpe di Latronico, 1900 m. (Cav. et Gran.). — Madonna di Viggiano (Barbazita).

var. *helminthocarpus* Vill. — Alpe di Latronico, in caesumine (Lacaita).

var. *leucophaeus* Sm. (= *A. Bonanni* J. G. Presl.). — Pollino al Piano di Gaudolino, Serra del Prete, Pollinello; M. Ruggia (N. Terr.).

1012. *A. glycyphyllos* L. — In pascuis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Vulture ad sepes et in silvaticis; Muro Lucano, a S. Paolo, Malta, Pascone, Capo di Giano (N. Terr.). — Potenza, Macchia Romana, S. Antonio, Cicenello, Foj et alibi; Brindisi di Montagna, Grancia, Tupo Romito; Anzi alla Caprara; Picerno; Lagopesole; Bosco di Forenza; Vulture, Foresta di Monticchio; Bosco di Fonte, al Cupolicchio (G.).

var. *setiger* Guss. — Potenza agli Aquioti; Macchie S. Luca, Macchia Marcone, Foj; Abetina di Ruoti; Pignola, al S. Bernardo, (G.).

1013. *A. monspessulanus* L. — In aridis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Cuparo; Melfi, a Carlafrancesca, Rendina ecc. (N. Terr.). — Pietrapertosa a M. Carrozza (Lacaita). — Potenza, undique frequens; Pignola, Serra S. Marco, Petrale dell'Arioso Picerno; Baraggiano; M. Carmine; Acerenza; Genzano; Terranova, alle Pendici del Balsamano ecc. (G.).

form. *albiflorus* (G.), « *Form. floribus albis* ». — Potenza, a Macchia Romana (G.).

1014. *A. tragacantha* L. — In arenosis et in rupestribus, reg. med.-alp.: var. *siranicus* Ten. — In M. Sirino (Ten. Syll.; H. P. et R.). — Vallone di Sirino, M. Papa, al lago di Remmo, 1970 m. (Cav. et Gran.).

1015. *A. sempervirens* L. — In aridis, reg. med.-alp.: M. Sirino (H. P. et R.). — M. Papa (Trott. hb. a 1950 m.; Cav. et Gran.).

1016. *Glycyrrhiza glabra* L. — In arenosis atque in argillosis, reg. med.: Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Grassano, al Pantano; Ferrandina, a Macchia Lisanti; Bernalda; Metaponto; Policoro; Scanzano; Valle del Sarmento fra S. Giorgio e Noepoli; Genzano ed Irsina, lungo la Valle del Bradano; Melfi, alla Leonessa, Stabile ecc.; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).

1017. *G1. echinata* L. — In argillosis, reg. med.: Basilicata (Ten. Syll.). — Pomarico (Giordano).

1018. *Psoralea bituminosa* L. — In aridis silvaticis et in incultis, reg. med.-sub.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino, al Fontanino ed a Cuparo; Vulture « in aridis vulcanicis » (N. Terr.). — Sotto Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza alle Coste della Gaveta ed alla Tiera; Vaglio, lungo il Basento; Tolve, a Macchia Orsini, alla Mezzana, all'Iscone ecc.; Genzano alle Ralle; Palmira, alla Torre ed al Canaparo; Picerno, coste lungo la Fiumara, et alibi (G.).

form. *angustifolia* Guss., « *Foliolis glabris, minoribus, angustioribusque* ». — Muro Lucano presso la Madonna del Soccorso (N. Terr.). — Con il tipo qua e là (G.).

var. *palestina* Gouan. — Passim cum typo: Vaglio al Mulino Catalani, alla Macchia et alibi (G.).

1019. *Wistaria chinensis* DC. (= *Glicine chinensis* Sim.) — Potenza et alibi, culta in hortis.

1020. *Robinia Pseudo-Acacia* L. — Culta et frequenter subspontanea: Muro Lucano, a S. Maffeo ed al Cravunaro, vulvo *Mascia janca* (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano et alibi (G.).

1021. *Colutea arborescens* L. — In silvis et in silvaticis obvia: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo, alla Malta, alla Difesa; Melfi in silvaticis obvia (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, Macchia Marcone, Cice-niello, Mamma Rosa, Pallareta, ecc.; Pignola, alla Cornaletta, Petrucco, La Rocca; Tito al Boschetto; Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti; M. Caruso, Lagopesole; Monticchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Terranova, falde del Calvario e del Balsamano, et alibi (G.).

1022. *Scorpiurus muricata* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten. Syll.; Fiori).

var. *sulcata* L. (= *S. intermedia* N. Terr.). — Muro Lucano a Tufoaromito (N. Terr.). — Bella, presso il fiume Platano (G.).

var. *subvillosa* L. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Paolo, ed a Pascone; Melfi, all'Incoronata, Giacomello, Isca della Ricotta (N. Terr.). — Potenza, Coste della Gaveta, Montereale, Cice-niello, Centomane, Vallone del Lupo, S. Maria, ecc.; Pignola al Petrale dell'Arioso, Serra S. Marco; Vaglio, al Vallone dei Rumoli, Costa del Monte; Anzi, presso il bosco Chiusa; Albano di Lucania, allo Stretto, alle Calanche ecc.; Palmira al Canaparo; Tolve all'Iscone, Mezzana, Pazzano, et alibi (G.).

var. *vermiculata* L. — Melfi, presso Macera (N. Terr.).

1023. *Ornithopus compressus* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Paolo, S. Maffeo ed a Capo di Giano; Melfi, in herbosis, ubique (N. Terr.). — Bella, a M. Squadro (Trott. hb.). — Potenza, Macchia Romana, Mamma Rosa ecc.; Pignola, al Murgio, Poggio Ricciardi, Petrucco; Baraggiano, al Boschetto; Lagopesole, et alibi (G.).

1024. *O. perpusillus* L. — In herbosis, reg. med.-subm.; Pollino (Fiori).

1025. *Coronilla scorpioides* Koch. — In arvis atque in incultis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Ornithopus scorpioides*). — Muro Lucano; Pollino, basse falde, Melfi alla Macera ed al Serro del Priore (N. Terr.). — Ruoti all'Apetina (Trott. hb.). — Potenza, Le Matine, Betlemme, Cice-niello ecc. frequens; Pignola, ai Pantani, Campo di Giorgio; Melfi; Lavello; Genzano, et alibi (G.).

1026. *C. varia* L. — In pascuis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Marsico Nuovo, nei castagneti; Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita). — Muro Lucano, alla Difesa; Vulture (N. Terr.). — Pietrapertosa, alle falde del M. Carrozza (Lacaita). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza, Betlemme, Gallitello, Cice-niello, valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, ai Pantani e Lago; Albano di Lucania, al Castellaro; M. Volturino, et alibi (G.).

1027. *C. minima* L. — In aridis saxosis, reg. med.-subm.:

var. *vaginalis* Lam. — Pollino, alle Neviere, Scala di Gaudolino, Serra del Prete (N. Terr.).

1028. *C. valentina* L. — In rupestribus calcareis, reg. med.: Balvano, alle Rupi di S. Angelo e del Platano (Barbazita).

var. *glauca* L. — Basilicata (Fiori).

1029. *C. Emerus* L. — In silvaticis et in silvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Melfi; Muro Lucano, vulgo *rutazza* (N. Terr.).

var. *emeroides* Bois et Spr. — Pollino (N. Terr. sub var. B.). — Potenza, Cice-niello, Poggio Cavallo, valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, Vallone delle Carcare, Petrucco, Petrale dell'Arioso; Avigliano, a Lagopesole e Montecaruso; Tolve a Macchia Orsini; Valle del Sarmento; Terranova al Calvario ed a M. Balsamano ecc. In Lucania è la forma predominante (G.).

1030. *Hippocrepis comosa* L. — In herbosis aridis et in silvaticis, reg. med.-alp.: Pollino (N. P. et R.). — Serra del Prete, M. Rugia, Coppa di Paolo (N. Terr.). — Piano di Pollino (N. Terr.; G.). — Dolcedorme; Madonna di Sirino, M. Papa; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pignola, al S. Bernardo (G.).

var. *glauca* Ten. — Balvano a Morice ed alla Rotonda (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, La Botte, Poggio Cavallo, Montocchio; Avigliano M. Carmine; Vaglio, alla Costa del Monte, et alibi (G.).

1031. *H. multisiliquosa* L. — In herbosis, reg. med.-subm.:

var. *ciliata* W. — Basilicata (Ten. Syll.).

1032. *H. unisiliquosa* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Basilicata (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a S. Paolo, ed al Fontanino; Melfi, al Sierro del Priore, Torremontanara, Macera (N. Terr.). — Potenza, a S. Maria, Macchia Romana, Valle del Basento, Coste della Gaveta ecc., Pignola, al Petrucco, Serra S. Marco; Piani di Tito; Falde del Carmine; Brindisi di Montagna a Poggio Romito, et alibi (G.).

1033. *Securigera Securidaca* Deg. et Doerfl. — Basilicata (Ten. Syll., sub *Securigera Coronilla*).

1034. *Hedisarum spinosissimum* L. — In argillosis, reg. med.-subm.:

var. *capitatum* Desf. — Basilicata (Ten. Syll., sub *H. spinosissimum*). — Muro

Lucano, al Pascone (N. Terr.). — Potenza, Vallone della Creta, Coste della Gaveta, Poggio Cavallo, Vallone de Molognano, fino ad oltre 1000 m.; Albano di Lucania, al Castellaro; Tolve; Forenza, lungo la rotabile che mena ad Acerenza, ecc. (G.).

1035. *H. coronarium* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Lauria (Ten. Syll.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Albano di Lucania, al Castellaro; Anzi a Laurenzana, lungo la valle della Camastra; Salandra, al Pantano; Ferrandina; Bernalda; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto; Policoro; bassa valle del Sarmento fra S. Giorgio e Noepoli, et alibi; saepe cultum (G.).

1036. *Onobrychis viciaefolia* Scop. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-alp.: var. *sativa* Lam. — Culta et saepe spontanea: Potenza; Pignola; Tito; Avigliano, ecc.

var. *alba* Desv. — Vulture, praterie del Pizzuto (Ten. et Guss., sub *Hedisarum album*). — Balvano (Barbazita). — Potenza, a Montocchio, Serra di Riofreddo; Pignola, al Petrale dell'Arioso ed al S. Bernardo; Abriola, alla Serra di Monteforte; M. Volturino; Pollino alla Scherdara, ed al Dolcedorme, fino a 2200 m. (G.).

var. *echinata* G. Don. — Melfi, al Sierro del Priore (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Centomane, Vallone della Creta, Macchie di S. Luca, Macchia Romana, ecc.; Vaglio, alla Macchia, Vallone dei Rummoli; Albano di Lucania, al Castellaro; Tolve, alla Mezzana, Macchia Orsini ecc.; Oppido, al Canaparo, et alibi (G.).

1037. *O. aequidentata* D'Urv. — In saxosis, reg. med.-subm.: Basilicata Ten. (sub *O. foveolata*). — Muro Lucano alla Taverna della Stacella ed al Capo di Giano; Melfi, al Sierro del Priore. Torremontanara, Macera, Isca della Ricotta (N. Terr.). — Potenza, Vallone Molognano, Calabrese, Coste della Gaveta, M. Ciceniello; Pignola, al Petrucco, Murgio, dintorni del Lago; Brindisi di Montagna, al Sativo (G.). — Matera (Fiori).

1038. *O. Caput-galli* Lam. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alle Coste di S. Paolo ed al Fontanino; Melfi alla Rendina, Sierro del Priore, Macera (N. Terr.). — Potenza, ai Piani delle Matine, S. Maria, Coste della Gaveta, Ciceniello ecc.; Pignola, al Petrucco, Petrale dell'Arioso ecc.; Tito, ai Piani di S. Aloja; Picerno, alla Perolla; Albano di Lucania; Tolve; Terranova al M. Balsamano et alibi (G.).

1039. *Cicer. arletinum* L. — Reg. med.-mont.: Frequenter cultum.

1040. *Pisum sativum* L. — In cultis in herbosis atque in silvaticis, reg. med.-mont.

var. *hortense* Neilr. — Copiose cultum.

var. *elatus* Stev. — In silvaticis et in nemoribus: Muro Lucano; Melfi, a Bucalarga, Sierro del Priore, Vulture (N. Terr.). — Potenza, Macchia Romana, Foj, alle Dragonare e Porco Morto, bosco Pallareta, Aria Silvana, fino a c. 1200 m.; Pignola, al Petrucco, Poggio Ricciadri, Murgio, Macchie del Torno, ecc.; Avigliano a Lagopesole e Montecarusio; Bosco di Fonte; Difesa di Balvano, et alibi (G.).

1041. *Lathyrus Aphaca* L. — In arvis et in herbosis, frequentissimus, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino; Melfi (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato, al Salice; Boschi del Serranetta; Anzi, alla Farneta; Potenza. Pallareta (Trott. hb.). — Potenza, undique vulgatissimum in arvis et saepe infestum; Pignola Pantani, Lago, ecc.; Tito; Avigliano; Oppido; Genzano, et alibi (G.).

var. *affinis* Guss. — Potenza, cum typo passim. (G.).

1042. *L. Nissolia* Ten. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: In Vulturis nemoribus, all'Acquasanta (Ten. et Guss.). — Balvano, alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta. S. Vito, Serra Arsa, campo presso il cimitero, Piano della Corte; Melfi, sui colli a Bucalarga (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, alla Pallareta; Pignola; Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, a Betlemme, Montocchio, Ciceniello, Aria Silvana, ecc.; Pignola ai Pantani e Lago, Petrucco, Arioso, Cerrogarrone; Boschi del Cupolicchio, di Lagopesole, Monticchio, et alibi (G.).

form. *linearis* Rouy. — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

1043. *L. Ochrus* DC. — In arvis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi sui colli (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana; Coste della Gaveta, raro (G.).

1044. *L. articulatus* L. — In arvis, in herbosis et in nemoribus, reg. med.-subm.: Muro Lucano. — Melfi, al Vulture, Incoronata, Giacomiello, S. Bruzesa, ecc. (N. Terr. sub *L. tenuifolius* Desf.).

var. *Clymenum* L. — In argillosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita, sub *L. alatus*). — Vulture (Poli). — Potenza, a Montereale, Betlemme, piani della Tora, ecc.; Pignola, presso il Lago ed alla Rocca; Picerno, boschetti presso la Fiumara; Baraggiano; Lagopesole ecc.; spesso coltivato per foraggio o per sovescio; vulgo *Favarone* (G.).

1045. *L. annuus* L. — In incultis et ad saepes, reg. med.-subm.: Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, alla Tora, Betlemme e presso il mulino Ad-done, raro, (G.).

1046. *L. Cicerca* L. — In pascuis, reg. med.-subm.: Muro Lucano al Capo di Giano; Falde del Pollino (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, a Ciceniello, Coste di Centomane, Poggio Cavallo, ecc.; Pignola dintorni del Lago, Piatamone; Picerno, presso la Fiumara, Brindisi di Montagna, al Sativo; Tolve, a Pazzano, et alibi (G.).

var. *dubius* Ten. — Passim cum typo: Melfi, in herbosis (N. Terr.). — Lavello, all'Alvano (G.).

var. *sativus* L. — Muro Lucano a Pisterola ed a Raimonte (N. Terr.). — Pignola a Riofreddo (Trott. hb.). — Potenza, valle del Basento, Piani delle Matine, Avigliano, all'Isca, ecc., saepe cultus; vulgo *cicerchia*, *cescherchia* (G.).

1047. *L. odoratus* L. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Matera (Fiori). — Salandra, sopra la Stazione ferroviaria (Lacaita). — Balvano, siepi fra la stazione e l'abitato (G.).

1048. *L. hirsutus* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: In segetes Lucaniae (Ten. sub *L. hirtus* Syll. et sub *L. hirsutus* Fl. N. V.). — Muro Lucano a Cuparo, Tufromito, Campoforesta, Varco della Scala, ecc. (N. Terr.). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta; Pignola; Abetina di Ruoti; Muro Lucano; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza a Betlemme, Piani della Tora, M. Foj, ecc.; Pignola dintorni del Lago, dove è abbondantissimo; Lagopesole, ecc. (G.).

1049. *L. silvester* L. — In dumetis et in herbosis, reg. med.-mont.: Vulture (Ten. et Guss.; N. Terr.). — Muro Lucano, alla Taverna della Stacella ed a S. Maf-

feo (N. Terr.). — Presso Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Boschi fra Ruoti e Bella (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello; Avigliano, alle falde del Carmine, ecc. (G.).
var. *angustifolius* Medic, non Moris. — In Lucania (Ten. Syll.). — presso Lauria (H. P. et R.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, presso il Basento; Lavello, all'Alvano vano (G.).

var. *latifolius* L. — Muro Lucano, al Fontanino (N. Terr.). — Potenza alla Botte, Macchia Romana, ecc. (G.).

var. *membranaceus* Presl (= *L. longifolius* Ten.). — Con la varietà precedente, molto più comune, presso la Stazione di Salandra (Lacaita). — Terranova, nei dumeti al Balsamano; boschi del Pollino; Boschi del Cupolicchio, ecc. (G.).

1050. *L. grandiflorus* S. et S. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pietrosa; Vulture a S. Spirito; Melfi all'Acquagiustina. (N. Terr.). — In dumetis, sotto Pietrapertosa; Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, Pallareta ed Aria Silvana; Bella, boschi di M. Squadro (Trott. hb.). — Potenza, in dumetis et in silvis, ubiquo frequens; Pignola a Poggio Ricciardi, Petrucco, Cerrogarrone, Arioso; Anzi, bosco Chiusa; Boschi del Volturino; del Cupolicchio; di Lagopesole; Monticchio; foresta di Gallipoli-Cognato; Forenza, Bosco Grande; Acerenza alle Manche ed al Macchione; Pollino al Cugno dell'Acerò, Fronte di Mola, Cugno Ruggiero, Fossa del Lupo ecc. (G.).

1051. *L. setifolius* L. — In herbosis aridis, reg. med.-subm.: Vietri di Potenza al M. Marmo (Barbazita). — Muro Lucano, alla Taverna della Stacella (N. Terr.).

1052. *L. sphaericus* Retz. — In herbosis aridis et in saxosis, reg. med.-subm.: In pascuis siccis Lucaniae (Ten. Syll. sub. *L. angulatus*). — Balvano, Coste di Val-lino (Barbazita, sub. *L. sphaericus*, var. *neapolitanus*). — Muro Lucano alle Coste della Rocca ed a Pisterola (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, valle di Riofreddo, quote della Pallareta, ecc.; Pignola ai Poggi; Petrucco ecc.; Falde del M. Carmine; Vaglio alla Costa del Monte, ecc. (G.).

1053. *L. pratensis* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino; Vulture, pendici settentrionali del Pizzuto di S. Michele, Nucelleto, ecc., (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza Macchia Romana, Mamma Rosa, rive del Basento, ecc.; Pignola, ai Pantani ed al Lago; Piani di Tito; Lagopesole; Monticchio; Grassano al Pantano; Terranova, falde del Calvario e del Balsamano (G.).

1054. *L. sessilifolius* Ten. (= *L. digitatus* Fiori). — In silvaticis et in silvis, reg. subm.-mont.; Vietri di Potenza, al M. Marmo (Barbazita). — Potenza (Rosano ex Ten.). — Pollino (N. Terr.). — Anzi, al Cerreto (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Pallareta, aria Silvana, Mamma Rosa, Foj, fino a c. 1300 m.; Pignola alla Cornaletta; Poggio Ricciardi, Petrucco, Arioso; Abriola, alla Buffata; Anzi, al bosco Chiusa; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole e Montecaruso; Bosco Grande di Forenza; Pollino a Fronte di Mola, presso la Casina Toscano, et alibi (G.).

1055. *L. pannonicus* Garke — In herbosis, reg. subm.

var. *austriacus* Maly — Lucania (Ten. Syll. sub. *Orobis albus* var. *asphodeloides*).

1056. *L. niger* Bernh. (= *Orobis niger* L.; = *O. exaltatus* Ten., forma *opima*). — In silvis et in silvaticis, reg. subm.: « In incultis montosis ad sepes lungo la via

da Piano Melaina al Vallone Faraone Vulture » (Ten. et Guss.). — Melfi castagneti all'Incoronata (N. Terr.). — Castelgrande al Piano delle Rose (A. Terr.). — Fra Ruoti e Bella (Trott. hb.). — Vulture alla Valle della Gattarella ed a Valle oscura (Lacaita, et G.).

1057. *L. Jordani* Ces. P. et Gib. (= *Orobis Jordani* Ten.). — In silvis, reg. subm.-mont.: « In pratis humentibus Lucaniae » (Ten. Syll.). — Muro Lucano al Cuparo alla Malta ed al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Presso Lagonegro (Fiori). — Farneta d'Anzi; Boschi di Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, Macchia Romana, Ciceniello, Pallareta, Aria Silvana, Foj a Porco Morto ed alla Difesa della Trinità; Pignola ai Cugni, Poggio Ricciardi, ecc.; Avigliano a Montecaruso e Lagopesole; Brindisi di Montagna alla Grancia; et alibi; in Lucania sostituisce quasi dappertutto il *L. niger* (G.).

1058. *L. montanus* Bernh. (= *Orobis tuberosus* L.). — In pascuis et in nemoribus, reg. med.-subalp.:

var. *divaricatus* Fiori. — Pollino (Ten.). — Balvano alla Difesa; Boschi di Vietri di Potenza; Picerno al M. Marmo (Barbazita).

1059. *L. vernus* Bernh. (= *Orobis vernus* L.). — In silvis et in silvaticis reg. subm.-mont.: Pollino (Ten.). — Muro Lucano, alla Malta ed alla Difesa; Vulture, pendici settentrionali del S. Michele; Pollino (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Pallareta, Aria Silvana; Pignola boschi dei Cugni, Tempa della Chiesa, Acquafredda ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Boschi del Volturino; Boschi del Cupolicchio; Sasso Castaldo alla Serra della Criva; boschi del Pollino, et alibi (G.).

1060. *L. venetus* Hall et Wohlf. (= *Orobis variegatus* Ten.) — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano. (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Paolo; Vulture, castagneti a S. Spirito, Nucelleto, Macchia del Pallio, Valle oscura; Pollino e M. Ruggia (N. Terr.). — Boschi di Serranetta; Farneta d'Anzi Volturino; Lauria alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a S. Antonio; Pallareta, Mamma Rosa, ecc.; Pignola ai Boschi di Acquafredda, Cugni, Cerrogarrone, ecc.; Abriola all'Arioso ed alla Buffata; Lagopesole; Bosco di Forenza; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Pollino a Cugno Ruggiero, Fronte di Mola, ecc. Questa specie in Lucania è molto più comune della precedente, scende ad un livello inferiore e fiorisce circa un mese dopo (G.).

1061. *Vicia Faba* L. — Ubique culta, reg. med.-subm. (G.).

1062. *V. narbonensis* Ser. — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-mont.: Vulture a Monticchio (Poli). — Potenza, piani della Tora, Ciceniello, pendici dei Foj; Pignola al Petrucco, poggio Ricciardi, ecc. (G.).

var. *serratifolia* Jacq. — Balvano, Alla Rotonda (Barbazita). — Melfi all'Acquagiustina, Istituto Agrario; Vulture a Giacomello ed a S. Bruzzesa (N. Terr.). — Potenza e Pignola, nelle stesse località del tipo, però molto più frequente (G.).

1063. *V. septium* L. — In pascuis et in nemoribus, reg. subm.-subalp.: Balvano agli Arpi ed alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Boschi di Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, Aria Silvana, Montegrosso, Foj ecc.; Pignola, boschi dei Cugni, Tempa della Chiesa, Acquafredda; Abriola, Buffata ed Arioso; Volturino; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Avigliano a Lagopesole e Montecaruso; Terranova al M. Balsamano et alibi (G.).

1064. *V. hybrida* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Basilicata. (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, a Ciceniello, Montereale, Cairà, Poggio Cavallo ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Piatamone; Lagopesole; Tolve alla Mezzana, et alibi (G.).

var. *spuria* Raf. — Basilicata (Fiori).

1065. *V. melanops* S. et S. (= *V. tricolor* Seb. et Maur.). — In pascuis dumosis atque in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Paolo ed alla Malta; Melfi, al Vallone del Franco, Vulture, a S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, Piani della Tora (rara), Pignola, Petrucco, al margine inferiore del bosco; Vulture, comunissima specialmente nel versante che sovrasta Barile (G.).

1066. *V. lutea* L. — In herbosis atque in arvis reg. med.-subm.: Anzi, presso il bosco Chiusa (G.).

var. *hirta* Balb. — Basilicata. (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano ai Piani ed al Capo di Giano; Melfi al Nucelleto, Macchia del Pallio ed alla Frasca (N. Terr.). — Potenza a Macchia Romana, Ciceniello, Vallone Calabrese, Centomane ecc.; Vaglio presso il mulino Catalani; Tolve alla Mezzana; Avigliano, falde del Carmine; Atella, presso la Fiumara et alibi (G.).

form. *hirsutissima* Gyr. — Melfi al Bagno e verso S. Venere (N. Terr.).

form. *coerulea* Arcan. (= *f. rubida* Cald.). — Potenza alle Coste della Gaveta (G.).

1067. *V. grandiflora* Scop. — In dumetis et in silvis, reg. subm.:

var. *Scopoliana* Koch. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture, (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli, al Salice (Trott. hb.). — Potenza, a Mamma Rosa, Ciceniello, Pallareta; Pignola alla Corneleta, Petrucco, Poggio Ricciardi; Petrale dell'Arioso; Muro Lucano alla Difesa Grande; Lagopesole; Montecarusio; Palmira ed Acerenza boscaglie presso il Bradano; Monticchio ecc. (G.).

1068. *V. Barbazitae* Guss. et Ten. (= *V. laeta* Ces.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Vulture, alla macchia del Pallio (N. Terr.). — Potenza, a Mamma Rosa; Pignola, Bosco di Acquafredda, Murgio, Poggio Ricciardi; Lagopesole, ai Cugnarsi ed a S. Spirito; Monticchio (G.). — Pollino (Fiori).

1069. *V. peregrina* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Tuforomito (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, Coste di Centomane, M. Ciceniello; Avigliano, falde del Carmine; Brindisi di Montagna, al Sativo, et alibi (G.).

1070. *V. sativa* L. — In arvis in pascuis et in silvaticis, reg. med.-mont.: undique vulgatissima (G.).

var. *macrocarpa* Moris — Melfi, alla Ferrara, Incoronata, ecc.; Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.).

var. *leucosperma* Moench — Abriola; Pignola; Tito; Sasso Castaldo, et alibi, frequenter culta. Il seme macinato e mescolato a farina di frumento, di segala o di granturco viene usato dalle popolazioni agricole di alcuni paesi per la confezione del pane (G.).

var. *Cosentini* Guss. — Melfi, « in campis obvia » (N. Terr.). — Potenza nei seminati presso il Basento, alle Matine, ecc.; Vaglio, a Rossano, ecc. (G.).

var. *maculata* Presl. — Muro Lucano, a S. Maffeo (N. Terr.). — Anzi, campi presso il bosco Chiusa (G.).

var. *cuneata* Guss. — Muro Lucano a Tuforomito, alla Malta ed al Paratiello (N. Terr.). — Potenza a Montocchio, Macchia Romana ecc.; Pignola ai Pantani; Piani di Tito; Terranova al Balsamano (G.).

var. *cordata* Wulf. — Muro Lucano a Pisterola (N. Terr.). — Potenza a Montocchio, Le Matine, ecc.; Avigliano al Piano del Conte (G.).

var. *heterophylla* Presl. — Potenza, in herbosis passim cum specie (G.).

var. *segetalis* Thuill. — Rionero; Barile; Rapolla; Melfi alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, Serra di Riofreddo, Foj, Ciceniello; Pignola ai Pantani; Avigliano a Lagopesole et alibi (G.).

var. *angustifolia* L. — Muro Lucano al Cuparo; Pignola a Serranetta; Abriola alla Serra del Caprio; Avigliano M. Carmine, ecc. (G.).

1071. *V. lathyroides* L. — In pascuis, reg. med.-mont.: Basilicata (Ten. Syll.). — Pollino al Piano di Bellizia ecc.; Muro Lucano a Pisterola, Paratiello, ecc.; Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — M. Serranetta, alla Magnona ed alla Serretta; Abriola, Serra del Caprio ed Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva, et alibi (G.).

1072. *V. bithynica* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Lathyrus bithynicus*). — Muro Lucano; Melfi, in silvaticis ubique (N. Terr.). — Anzi, alla Farneta; Abetina di Ruoti; Bella (Trott. hb.). — Potenza, Betlemme, Montocchio, Serra di Riofreddo, Foj, fino a c. 1300 m.; Pantani di Pignola; Falde del M. Carmine; Monticchio; Melfi, alla Leonessa; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).

1073. *V. onobrychoides* L. — In pascuis saxosis calcareis, reg. subm.-alp.: Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Dintorni di Pignola (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, dove è frequente; Pignola, al S. Bernardo; Abriola, alla Serra di Monteforte ed alla Buffata; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

1074. *V. dumetorum* L. (= *V. apennina* N. Terr.). — Muro Lucano « in apricis ac in subumbrosis nemorum » alla Vaccara (N. Terr.).

1075. *V. serinica* Uechtr. et Huter (= *V. argentea* H. P. et R., non Lap.). — In pascuis elatis, reg. mont.-alp.: Lagonegro, nel gruppo del Sirino a M. Papa, nella valle che scende al Lago di Remmo 1780 m.; Vallone di Sirino a 1600 m. endemica, (H. P. et R.; Cav. et Gran.; Fiori).

1076. *V. sparsiflora* Ten. — Basilicata (Fiori).

1077. *V. cassubica* L. — In silvis et in dumetis, reg. subm.-mont.: Balvano al Frontone ed alla Rotonda; Bosco di Ruoti (Barbazita). — Pollino; Vulture a Piana Melaina ed all'Infantina (N. Terr.). — Potenza a Ciceniello, Aria Silvana, Foj; Pignola, ad Acquafredda, Pantone d'Averno, Corneleta, ecc.; Abriola alla Buffata ed all'Arioso; Volturino; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole (G.). — Vulture a Valle della Gattarella ed a Valle oscura (Lacaita e G.).

var. *pubescens* Ten. — Muro Lucano a Staccarino, la Pietrosa ed alla difesa; Presso Rionero (Fiori). — Potenza; Pignola, cum typo passim (G.).

1078. *V. ochroleuca* Ten. — In silvaticis et in silvis, reg. med.-subm.: Pollino all'Afforcata ed alla Serra del Prete (N. Terr.).

1079. *V. Cracca* L. — In pascuis, dumetis nemoribusque, reg. subm.-alp.

var. *incana* Gouan (= *V. Candolleana* Ten.). — Balvano (Barbazita, sub *V.*

Fontanesii). — Coppa di Paolo; Muro Lucano, a Staccarino; Pietrosa e Difesa; Vulture (N. Terr.). — Pietrapertosa, falde del M. Carrozza (Lacaita). — Potenza, a Cicieniello, Aria Silvana; Pignola al S. Bernardo, Cerro Garrone; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Abriola, Buffata ed Arioso; Terranova, al Balsamano; Piano di Pollino (G.).

form. *australis* (Ten.) — Potenza, presso il Basento, pioppete alla confluenza del Vallone dei Gamberi; Serra della Criva; Arioso (G.).

var. *cosentina* Spreng. — Basilicata (Fiori).

var. *tenuifolia* Roth. — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita; G.). — Pignola, al S. Bernardo ed alla Tempa dell'Olmo; Serra della Criva; Boschi del Cupolicchio, ecc. (G.).

form. *polyphylla* Desf. — Arioso alle Murge ed a Fossa Cupa (G.).

var. *elegans* Guss. — Pietrapertosa al bosco comunale (Lacaita). — Abriola, alla Serra di Monteforte (G.).

1080. *V. atropurpurea* Desf. (= *V. bengalensis* L.). — In arvis et in herbosis, reg. med.: In segetes Lucaniae (Ten. Syll.). — Bernalda, campi presso il Basento, Metaponto, campi fra la ferrovia che va a Taranto e la spiaggia; Lavello, all'Alvano ed alibi (G.).

1081. *V. villosa* Roth — In herbosis, ad sepes et in dumetis, reg. med.-subm.

var. *dasycarpa* Ten. (= *V. varia* Host.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Vito ed al Pascone; Melfi all'Istituto Agrario; Vulture (N. Terr.). — Potenza vulgatissima; Pignola, ai Pantani, Petrucco ecc.; Lagopesole; Monticchio; Falde del Pollino, ecc. (G.).

var. *Pseudo-cracca* Bert. (= *V. Bivonae* Ten. non Raf.; = *V. Rosani* Ten.). — In montibus Lucaniae, Potenza (Rosano, ex Ten.). — Muro Lucano, a Pisterola, Capo Di Giano, S. Maffeo; Vulture; Melfi lungo la strada che va a S. Venere (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Montocchio; Costa della Gaveta; Macchie S. Luca, Cicieniello ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Petrale dell'Arioso ecc.; Satriano di Lucania, alla Torre; Balvano; Bareggiano; Albano di Lucania; Campomaggiore, et alibi (G.).

1082. *V. monantha* Retz. — In arvis, reg. med.:

var. *triflora* Ten. — Basilicata (Fiori).

1083. *V. multifida* Whlr. — In arvis, reg. med.: Basilicata (Fiori).

1084. *V. tetrasperma* Moench. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.

var. *gracilis* Lois (= *Ervum tenuissimum* Pers.). — Potenza (Ten. Syll. sub *E. tetraspermum* var *gracile*). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Cuparo e sotto Valle fiume (N. Terr.). — Apetina di Ruoti; Anzi alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, presso il Basento, Centomane Montocchio, ecc.; Pignola ai Pantani ed al Lago; Lagopesole all'Isca ed alla Piana del Conte; Piani di Tito, et alibi (G.).

var. *pubescens* Lk. (= *Ervum Bierberstenii* Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano alle Coste della Rocca ed a Malta (N. Terr.).

1085. *V. hirsuta* (L.) S. F. Gray — In herbosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano; Pollino e Vulture (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Montocchio, Coste della Gaveta; Pignola, Petrale dell'Arioso; M. Serranetta, fino a 1470 m.; Sasso Castaldo, a Serra della Criva; Bosco di Fonte; Foresta di Gallipoli, et alibi (G.).

var. *Terronii* Burnat (= *E. pubescens* var. *lejocarpum* Ten.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.). — Boschi di Serranetta; Anzi alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, Difesa della Trinità; M. Carmine ecc. (G.).

1086. *V. disperma* DC. (= *V. parviflora* Lois; = *Ervum parviflorum* Bert.). — In incultis et in pascuis, reg. med.-subm.: Potenza, a Centomane, Coste della Gaveta; Pignola, al Petrucco, La Rocca, ecc.; Vaglio, alla Costa del Monte; Palmira, al Canaparo, ecc. (G.).

1087. *V. Ervillia* W. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Castelgrande, campi incolti (A. Terr.). — Potenza, a Betlemme, Cicieniello; Pignola, al Campo di Giorgio; Brindisi di Montagna, al Sativo, ecc. (G.).

1088. *V. Lens* Coss. et Germ. — In arvis et in pascuis aridis, reg. med.-subm. var. *typica* Fiori — Frequenter culta, saepe subsponsanea, passim. (G.).

var. *Marschalii* Arch. (= *Ervum nigricans* M. B.). — In arvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano, M. del Platano (Barbazita). — Muro Lucano al Cuparo (N. Terr.).

1089. *V. ervoides* Fiori (= *Ervum uniflorum* Ten.). — In aridis, reg. med.-subm.: « In arvis siccis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pignola M. S. Bernardo, in saxosis, a c. 1100 m.: Vaglio, alla Costa del Monte, ecc. (G.).

1090. *Phaseolus vulgaris* L. — Reg. med.-mont.: Undique cultus, in molte varietà (G.).

1091. *Vigna unguiculata* Walp. — Reg. med.-subm.: Culta cum praecedente, sed raro (G.).

Fam. LVIII. — MYRTACEAE.

1092. *Eucalyptus globulus* Labil. — Reg. med.: Cultus frequenter. Basse valli del Bradano, Basento, Agri e Sinni (G.).

1093. *E. rostrata* Schs. — Reg. med.: Passim cum praecedente, Policoro (G.).

1094. *Mirtus communis* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.: Vegeta in grande quantità mista agli altri elementi della macchia mediterranea lunghesso il litorale ionico risalendo le basse valli dei fiumi fino a c. 300 m. di altitudine.

var. *italica* L. — Metaponto; S. Basilio; Scanzano; Bosco di Andriace; Policoro; S. Giorgio Lucano ecc. (G.).

var. *baetica* L. — Policoro, Andriace, con la var. precedente; ma meno frequente. (G.).

1095. *Punica Granatum* L. — Culta, reg. med.-subm.: Alle volte inselvaticata nelle siepi. — Melfi, alla Ferrara ed all'Acquagiustina (N. Terr.). — Potenza; Tolve; Genzano et alibi; culta passim in vineis (G.).

Fam. LIX. — LYTHRACEAE.

1096. *Peplis Portula* L. — In palustribus, reg. med.-mont.: M. Papa, rive del Lago di Zapano (Cav. et Gran.). — Pignola, fossi ed acquitrini del Lago e dei Pantani (G.).

1097. *Lythrum Salicaria* L. — In palustribus atque ad ripas rivulorum, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Potenza, lungo il Basento, la Tora, Rio Freddo, Bosco Pallareta alla Valle delle Pile, Foj presso le sorgenti Pisciole, Fontana del Fao, ecc.; Pignola, ai Pantani ed al Lago; Lagopesole, all'Isca e Presso il Lago; Tolve, al Pantano della Colonna, Salandra, al Pantano, et alibi (G.).

var. *canescens* Presl. — Lagonegro, a 700 m. (Cav. et Gran.).

1098. *L. Graefferi* Ten. — In humidis et secus fossas, reg. med.-subm.: Balvano e Vietri di Potenza (Barbazita). — Rapolla; Rionero, presso le sorgenti (N. Terr.). — Presso Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Potenza, a Gallitello; Presso il vallone del Lupo, raro; Pignola ai Pantani (G.).

var. *Preslii* Guss. (= *L. alatum* Presl. non Pursk.). — Passim cum typo (G.).

1099. *L. Hyssofolia* L. — In hudis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Vallefiume (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran. sub. *L. thymifolia*). — Potenza, Bosco della Pallareta, Foj; Pignola, al Lago ed ai Pantani; Piani di Tito; Lagopesole, all'Isca; Baraggiano, presso la Fiumara, ecc. (G.).

Fam. LX. — OENOTHERACEAE.

1100. *Epilobium angustifolium* L. — In silvis, reg. subm.-alp.: Pollino, al Piano (N. Terr.). — M. Arioso al Piano dei Signori ed a Pierfaone; Bosco della Buffata; Pendici settentrionali del M. Serra Crispo (Pollino). In detta località nel Luglio 1934 trovai una grande estensione di bosco, alcuni anni prima distrutto da un incendio, completamente ricoperta da questa pianta in completa fioritura. (G.).

1101. *E. montanum* L. — In silvis, reg. subm.-subalp.: Balvano, agli Arpi ed alla Rotonda; Vietri, al Vetrice (Barbazita). — Muro Lucano; Boschi del Pollino a Gaudolino ed al Timpone del Porcaro; Vulture, alla Valle di S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Foj, Aria Silvana; Pignola, ad Acquafredda, Pantone d'Averno, Cugni, Cerrogarrone; Abriola, Arioso e Buffata; Volturino; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli; Forenza al Bosco Grande; Pollino a Cugno dell'Acero e Cugno Ruggiero, ecc., (G.). — Faggete del Sirino; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Lauria alla Serra della Spina (Trott. hb.).

var. *lanceolatum* Seb. et Maur. — Col precedente, più abbondante: Muro Lucano, alla Manca del Duca, Malta sotto gli Agoglioni; Melfi, al Bagno, alla Maddalena e Lungo la strada per S. Venere (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza e Pignola nelle stesse località del tipo; Montecarusio; Bosco di Tricarico; Monticchio alla Mancosa di S. Michele, et alibi (G.).

1102. *E. parviflorum* Schrev. (= *E. molle* Lam.; = *E. pubescens* Roth.). — In humidis, secus fossas, ecc., reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Pannecaro (N. Terr.). — Palazzo S. Gervasio (A. Terr.). — Potenza alla Pallareta; Foj; Porco Morto, ecc.; Pignola alla Tempa della Chiesa, Cerro Garrone, ecc.; Abriola, alla Buffata; Lagopesole; Acerenza, alle Manche ed al Macchione, et alibi (G.).

var. *lucanum* N. Terr. (*forma opima*). — Muro Lucano, a Malta al disotto del Serro del Piagaro (N. Terr.)

× *E. murense* N. Terr. (= *E. parviflorum* × *hirsutum*). — Col precedente (N. Terr.).

1103. *E. hirsutum* L. — In paludosis, secus fossas, ad ripas fluminum: Undique vulgatissimum (G.).

1104. *E. palustre* L. — In paludosis et in fossis, reg. med.-mont.: Potenza, lungo il Basento e la Tora; Pignola, Pantani e dintorni del Lago (G.).

1105. *E. tetragonum* L. — In palustribus, ad sepes ecc., reg. med.-mont.: Rapolla, presso le sorgenti; Laghi di Monticchio (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza alla Pallareta ed ai Foj; Pignola ai Pantani; M. Arioso; Bosco di Tricarico; Balvano, Isca sotto la Difesa, et alibi (G.).

var. *Tournefortii* Michal. — Muro Lucano a Campoforesta, Pavonessa, Ferrara, ecc. (N. Terr.).

1106. *Circaea lutetiana* L. — In silvis, reg. med.-alp.: Muro Lucano a Nicchiaricone (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Pignola, al bosco di Acquafredda; Abriola, al bosco Buffata (G.).

Fam. LXI. — HALORRAGIDACEAE.

1107. *Myriophyllum verticillatum* L. — In aquis stativis, vel lente fluentibus, reg. med.-subm.: In lacubus Vulturis (N. Terr.).

Fam. LXII. — ARALIACEAE.

1108. *Hedera Helix* L. — In silvis, and muros, in rupestribus ecc., undique reg. med.-mont.: vulgatissima (G.).

var. *chrysocarpa* Walhr. — Rionero, Villa Fortunato, abbondante sui lecci del parco, introdotta (G.).

Fam. LXIII. — UMBELLIFERAE.

1109. *Eryngium maritimum* L. — In arenosis maritimis: Dune ed arenili a Metaponto; Scanzano; Policoro (G.).

1110. *E. campestre* L. — In arvis atque in incultis aridis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pavonessa ed a S. Vito; Basse falde del Pollino; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Alpe di Latronica a c. 1000 m. (Cav. et Gran.). — Potenza, undique vulgatissimum, sui Foj fino a 1300 m.; Pignola; Tito; Picerno; Vaglio; Tolve; Genzano, al Monteserico; Terranova, alle falde del Balsamano, et alibi (G.).

1111. *E. amethystinum* L. — In herbosis aridis, in arvis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, ai Cappuccini; Melfi (N. Terr.). — Latronico; Sirino, a 1010 m., Lagonegro, a Vallone Chiotto, a 1150 m. (Cav. et Gran.).

var. *crinitum* Nym. (= *E. multifidum* Guss. non Sm.; = *E. dilatatum* Rch.). — « In pascuis montosis Lucaniae » (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Maffeo ed al Tracciolino (N. Terr.). — Potenza, a Cicenello, Le Matine, Montocchio, Serra di Riofreddo, Foj, fino a 1300 m.; Pignola ai Pantani, Serra S. Marco, Serranetta, 1470 m.; M. Carmine; et alibi (G.).

1112. *E. Barrelieri* Boiss. — In herbosis, reg. med.-subm.: In argillosis Lucaniae (Ten. Syll. sub *E. pusillum* L.). — Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.).
1113. *E. dichotomum* Desf. — In argillosis, reg. med.-subm.: Policoro (Guss. ex Ten.). — Muro Lucano, al Cuparo (N. Terr.). — Presso Nuova Siri (Lacaita; Cav. et Gran.). — Bernalda, presso il Basento; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto, ecc. (G.).
form. *pumilum* N. Terr. (*forma reducta*). — Muro Lucano, Pisterola, Signa (N. Terr.).
1114. *E. triquetrum* Wahl. — In argillosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Tracciolino (N. Terr.).
1115. *Sanicula europaea* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Maffeo, S. Paolo ed al Pascone; Vulture (N. Terr.). — Bosco del Magnano; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, all'Aria Silvana, Pallareta, Foj, ecc.; Pignola, ad Acquafredda; Cerrogarrone, Petrucco, ecc.; Abriola alla Buffata ed Arioso; Volturino; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli; Lagopesole; Montecaruso, Forenza; Monticchio; Boschi del Pollino, et alibi (G.).
1116. *Bupleurum rotundifolium* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.: Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Matine, Montocchio, ecc.; Pignola al Campo di Giorgio, Pantani; Piani di Tito; Vaglio a Occhionero; Lagopesole, all'Isca ed alla Piana del Conte; Albano di Lucania, et alibi (G.).
var. *longifolium* Desv. (= *B. protractum* Hoffgg. et Lk.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Basse falde del Pollino; Melfi (N. Terr.). — Tolve, campi presso il paese; Tito campi e vigne, ecc. (G.).
1117. *B. falcatum* L. — In herbosis aridis, reg. subm.-alp.:
var. *cernuum* Ten. (= *B. falcatum* var. *angustifolium* Caruel). — Pollino alla Serra del Prete, Gaudolino, Afforcata, Manfrediana (N. Terr.). — Rupi calcaree al Vallone di Sirino, 1600 m., Pollino, al Timpone del Porcaro, 1560 m., Dolcedorme, 1900 m. (Cav. et Gran.). — Abriola, alla Serra di Monteforte, in rupestribus calcaris, 1400 m. (G.).
1118. *B. Odontites* L. — In herbosis aridis, reg. med.-mont.:
var. *baldense* Turra (= *B. divaricatum* Lam.). — Balvano, Coste della Pedicora, M. del Platano (Barbazita). — Muro Lucano, alle coste della Rocca fra Lagomorto e Railata, Pavonessa (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Abetina di Ruoti; Muro Lucano, pascoli alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza, a Cicenello, Labotte; Centomane, ecc.; Pignola S. Bernardo, La Rocca, Petrucco; Sasso Castaldo, Serra, della Criva; Vaglio alla Costa del Monte ed alibi (G.).
var. *veronense* Turra — Presso Nuova Siri (Cav. et Gran.).
var. *Fontanesii* Guss. — Potenza, Montereale, La Botte, raro, (G.).
1119. *B. semicompositum* L. — In herbosis, reg. med.:
var. *glaucum* Rob. et Cast. — « In collibus aridis Lucaniae » (Ten. Syll.).
1120. *B. Gerardi* All. — In herbosis, reg. med.-mont.: Falde meridionali del Vulture (Ten. et Guss.; N. Terr.).
1121. *B. tenuissimum* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano, Piano della Pezza, Braidi (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a S. Vito (N. Terr.). — Pignola al Petrucco, Petrale dell'Arioso, Pantani, dove è abbondante; Piani di Tito (G.).

1122. *B. junceum* L. (= *B. trifidum* Ten.). — In herbosis et in nemoribus reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Serve presso Castelgrande, ed alla Guardiola (A. Terr.). — Presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato (G.).
1123. *Trinia glauca* Dum. — In pascuis saxosis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita, sub *Pimpinella glauca*). — Pollino; Muro Lucano al Paratiello (N. Terr.).
1124. *T. Dalachampii* Janch. et Watzl — In pascuis saxosis, reg. subalp.-alp.: Pollino (H. P. et R. sub *T. carniolica*). — M. Papa; Alpe di Latronico; Dolcedorme (Cav. et Gran.). — Serra di Monteforte; Volturino; Piano di Pollino (G.).
1125. *Ridolfia segetum* Moris — Inter segetes, reg. med.-subm.: Melfi, in arvis (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza, alle Matine, Betlemme, Piani della Tora; Avigliano ad Iscalunga (G.).
1126. *Bunium cynapioides* Bert. (= *Freyera cynapioides* Griseb.; = *Chaerophyllum cynapioides* Arch.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano; Castelgrande (N. Terr.). — Bella, boschi di M. Squadra; Potenza, Pallareta; Pignola alla Farneta; Bosco di Trivigno; Lauria a Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, boschi dei Foj, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, ai Cugni; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Volturino et alibi (G.).
1127. *B. Bulbocastanum* L. (= *Bulbocastanum Linnaei* Schur). — In pascuis et in silvaticis saxosis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, alla Paurosa (N. Terr.). — Castelgrande, a Maciera (A. Terr.). — Vallone di Sirino a 1570 m.; Schiena d'Asino, 1850 m.; Alpe di Latronico, 1850 m.; Conocchiello, 1750 m.; Dolcedorme, 2250 m. (Cav. et Gran.). — Potenza, Aria Silvana; Anzi all'Acqua di Majo; Pignola a Serranetts 1470 m.; Abriola, a Serra del Caprio 1500 m.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Pollino al Piano ed alla Valle dei Mali Venti 1900 m. (G.).
1128. *B. alpinum* W. et K. — In saxosis, reg. mont.-alp.:
var. *petraeum* Ten. — Pollino al Piano ed al Dolcedorme (N. Terr. sub. *Carum alpinum* Arch.).
1129. *Carum carvifolium* Arch. — In pascuis, reg. mont.-alp.: Alpe di Latronico, dal lato che guarda il Raparo, 1570 m. (Cav. et Gran. sub *C. flexuosum* Nym.).
1130. *Ammi majus* L. — In arvis, in herbosis atque in vineis, reg. med.-subm.:
var. *serratum* Mutel — Muro Lucano; Vulture, all'Incoronata, Giacomello, S. Bruzesa (N. Terr.). — Potenza, a Montereale; S. Rocco, Betlemme, Macchia Romana, ecc.; Pignola, ai Pantani; Rionero, Falde del S. Michele; Lavello all'Alvano ed alibi (G.).
var. *intermedium* DC. — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, nelle stesse località del precedente, ma meno frequente (G.).
var. *glaucifolium* L. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.).
1131. *A. Visnaga* Lam. — In arvis et in herbosis, reg. med.: « In Lucania occidua » (Ten. Syll.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.; Lacaita). — Metaponto; Policoro; Valsinni; Senise, presso il paese ed al Pantano, abbondantissimo ed infesto; S. Giorgio Lucano ecc. (G.).

1132. *Petroselinum hortense* Hoffm. — In arvis, in vineis, reg. med.-subm.: Ubicumque cultum et saepe subsponsaneum (G.).

1133. *P. ammoides* Rchb. (= *Carum ammoides* Arc. = *Ptychotis ammoides* Koch). — In herbosis aridis, in silvaticis, incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Seseli verticillatum*). — Melfi, a Macera ed alla Rendina (N. Terr.). — Muro Lucano, pascoli alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza, a Montereale, Serra di Riofreddo, Macchia Romana, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio ed al Petrale dell'Arioso; Falde del Carmine (G.).

1134. *Apium graveolens* L. — In hudis, reg. med.-subm.:
var. *silvestre* Camb. — Potenza, Bosco Pallareta, alla fontana delle Nevriere; Vallone dei Gamberi, presso una sorgente; Pignola, ai Pantani (G.).
var. *dulce* Mill. — Cultim frequenter in hortis a Potenza, Pignola, Picerno, Rio-nero ecc., vulvo *Accio* (G.).

1135. *A. nodiflorum* Lag. — In paludosis atque in fossis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Laghi di Monticchio (N. Terr.). — Potenza, lungo il Basento, La Tora ecc.; Pignola ai Pantani ed al Lago; Tolve, presso l'Alvo; Monticchio Vallone della Refezzella, presso l'Ofanto, et alibi (G.).

1136. *Sium erectum* Huds. — In paludosis atque ad fluminum ripas, reg. med.-mont.: Pollino a c. 1500 m. (N. Terr. sub *S. angustifolium*). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, lungo il Basento, Tora, Gallitello ecc.; Pignola, ai Pantani, Lago ed al Petrale dell'Arioso, al Vallone della Calcare; Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti; Tolve, all'Alvo, ecc. (G.).

1137. *Sison Amomum* L. — In silvis et in umbrosis reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Apetina di Ruoti, Baraggiano, al Boschetto; Bosco di Tricarico (G.).

1138. *Pimpinella major* Huds. — In pascuis et in silvis, reg. med.-mont.: Pollino (N. Terr. sub *P. magna* L.). — M. Arioso, alla Perazzeta ed alla Serra della Giumenta (G.).

1139. *P. saxifraga* L. — In pascuis et in nemoribus, reg. med.-alp.:
var. *rotundifolia* Scop. — Muro Lucano a Sierro dell'Acerò ed a Railata (N. Terr.).
var. *alpestris* Spr. — M. Raparo (Trott. hb.).

1140. *P. anisoides* Briganti — In pascuis aridis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano alla costa di Fusciano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a Campoforesta, Piano della Croce, ecc. (N. Terr.). — Bosco di Forenza (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, a Macchia Romana, Vallone dei Gamberi, Poggio Cavallo; Pignola, alla Rocca, S. Bernardo, Petrucco, Poggi di Pignola; Satriano di Lucania, presso la Torre; Sasso Castaldo, pendici della Serra della Criva; Brienza. — Valle del Melandro; Terranova di Pollino, pendici di M. Balsamano, et alibi (G.).

Gli achenii di questa pianta volgarmente chiamati *ciminielli* sono dalla gente del luogo usati per aromatizzare i biscotti e vengono sparsi nelle colombea a richiamo dei piccioni torraioli che ne sono ghiotti (G.).

1141. *P. Tragium* Vill. — In rupestribus, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita, sub *Tragium Columnae*). — Muro Lucano, al Castello, Taverna della Stacella, Railata, alle Murge ed al Piano (N. Terr.). — Madonna di Sirino, 1600 m.; M. Papa 1950 m. (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina; M. Papa (Trott. hb.). — Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Volturino, rupi calcaree sotto il Piano dell'Imperatore; Pollino, rupi calcaree al Piano c. 1850 m. ed alla Scherdare c. 2000 m. (G.).

1142. *P. peregrina* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Tragium peregrinum*). — Presso Lauria (H. P. et R.). — Muro Lucano al Fontanino, S. Maffeo, S. Paolo vulgo *calcatrippa*; Melfi « in silvis et in herbosis, vulgo *caccatrigine*, foliae radicalia vescuntur » (N. Terr.). — Potenza a Montocchio, Poggio Cavallo, Vallone dei Gamberi ecc.; Pignola a Serra S. Marco, Petrucco, Petrale dell'Arioso; Vaglio, alla Macchia; Tolve presso la Mezzano; Avigliano, alle falde del Carmine ecc. (G.).

1143. *Seseli montanum* L. — In pascuis saxosis et in rupestribus, reg. med.-subm.:

var. *polyphyllum* Ten. — M. Papa a Schiena d'Asino, 1850 m. (Cav. et Gran.). — Muro Lucano, presso il Castello ed alle Coste del Vallone di S. Paolo (N. Terr. sub form. *pauciradiatum*, ei).

var. *Tommasini* Rchb. — Muro Lucano a S. Vito (N. Terr. sub *S. inaequale* N. Terr.). — Latronico; S. Severino, a Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza, a Cicenello, Centomane, Serra di Riffreddo, Montocchio, ecc.; Pignola, alla Cornaletta, Petrale dell'Arioso, S. Bernardo, ecc.; Picerno, a Pietra Lucente; Satriano di Lucania alla Torre; Vaglio, alla Costa del Monte; Avigliano, al Carmine, et alibi (G.).

1144. *S. tortuosum* L. — In saxosis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Murge di Matera (A. Terr.; Fiori). — Albano di Lucania, sotto l'abitato ed allo Stretto; Foresta di Gallipoli (G.).

1145. *S. ramosissimum* Ces. (= *S. lucanum* Barbazita; = *Portensclangia ramosissima* Vis.). — In rupestribus, reg. med.-mont.: Balvano, Rupì del M. dell'Armi (Barbazita). — Muro Lucano, Coste del Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Rupì fra Sapri e Maratea (Fiori).

1146. *S. Libanotis* Koch — In herbosis et in rupestribus, reg. mont.-alp.: Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita, sub *Athamantia Libanotis*).

1147. *Cnidium silaifolium* Simonkai (= *Ligusticum Lobelii* Vill.; = *L. apoides* Lam.; = *Laserpitium silaifolium* Jacq.; = *Cnidium orientale* Boiss.). — In pascuis et in silvis, reg. subm.-mont.: Balvano, agli Arpi ed alle Coste di Fusciano (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Vulture, alla Valle delle Cerasa, ecc. (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, ai Cugni, Petrucco, Cerrogarrone; Abriola, all'Arioso, Buffata; M. Volturino; Brindisi di Montagna, alla Costa della Cerasa ed a Tuppo Romito; Avigliano a Lagopesole, Vardena e Montecaruso; Bosco di Forenza, et alibi (G.).

1148. *Meum athamanticum* Jacq. — In pascuis, reg. mont.-alp.: Pollino, al Piano di Pollino (H. P. et R.; N. Terr.; Cav. et Gran.). — Piano del Trabucco, Fronte di Mola; Serra Crispo, Pollino, Dolcedorme, alla Scherdara (G.).

1149. *Foeniculum peucedanoides* Jacks. (= *Sium virescens* Spr.; = *Gasparrinia virescens* Bert.; = *Silaus virescens* Boiss.). — In pascuis, reg. mont.-alp.: Vulture, praterie del Pizzuto di Melfi (Ten. et Guss., sub *Bunium virescens*; N. Terr.). — Pollino, alla Manfrediana (N. Terr.). — Castelgrande a M. Giano; Muro Lucano a Pisterola (A. Terr.). — Pollino al Piano, verso La Fossa del Lupo a 1800 m. (G.).

1150. *F. vulgare* Mill. — In herbosis et in rupestribus, reg. med. med.-subm.: var. *officinale* All. (= *F. capillaceum* Gilib.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Matera alle Murge (A. Terr.). — Potenza a Montereale, Ciceniello, Macchia Romana, ecc.; Pignola, al Torno, La Rocca ecc., Vaglino nelle Vigne; Genzano alle Ralle ed alibi (G.).

var. *dulce* Mill. — Frequenter cultum in hortis (G.).

var. *piperitum* Sweet. — Muro Lucano, alle coste dei Cappuccini ed alla Raia; Melfi (N. Terr.). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Brindisi di Montagna, al Sativo; Albano, al Castellaro; Pisticci, ecc. (G.).

1151. *Angelica silvestris* L. — In nemoribus ed in umbrosis hudis, reg. subm.-mont.: Balvano, presso il Platano (Barbazita). — Muro Lucano, al Capo di Giano ed al Vallone di S. Paolo; Melfi « In humentibus Vulturis (N. Terr.). — Satriano di Lucania, nelle Siepi presso l'abitato; Picerno pioppete e boscaglie lungo la Fiumamara; Baraggiano, boscaglie presso la Fiumara di Ruoti (G.).

Angelica Archangelica L. riportata nell'Elenco di Pianta raccolte sul M. Arioso, Giugno 1879 dal Dr. R. Fittipaldi e determinate dal Dr. D. Console (Ann. Sez. Luc. C. Alp. It., An. 1881) ed in seguito riportata dal Prof. G. C. Giordano nella sua Contribuzione allo studio della Flora Lucana, non vi esiste affatto e trovata indicata certamente per errore (G.).

1152. *Ferula communis* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: var. *Linneana* Rouy et Camus. — Potenza, Bosco Pallareta al Forte ed al Vallone Calabrese, Macchie di S. Luca, Aquioti; Vaglio, al Vallone dei Rummoli; Palmira al Canaparo ed alla Torre; Tolve, al Pantano della Colonna; Genzano, al Monteserico; Melfi, alla Leonessa, Stabile ecc.; Lavallo a Gaudiano et alibi (G.). — Monticchio, sotto il Convento (Fiori).

var. *nodiflora* L. — Balvano (Barbazita). — An neapolitana? (G.)

var. *neapolitana* L. — Muro Lucano, presso l'Orto dei Signori Cataldi (N. Terr.). — Balvano, rupi presso il Platano e lungo la rotabile che dalla Stazione mena al paese (G.).

var. *glauca* L. — Balvano, ripa del Castello Baronale e Costone di Fusciano (Barbazita). — Potenza, al Bosco Pallareta, Aria Silvana, S. Gerardo, Mamma Rosa; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Pignola, al Petrucco, I Cugni, Bosco di Acquafredda fino a 1300 m.; Vaglio, al Vallone dei Rummoli ed alibi (G.).

1153. *F. Ferulago* L. — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Potenza alla Botte, Montocchio, Valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, al Petrucco, La Rocca; Tempa dell'Olmo ecc.; Vaglio, alla Costa del Monte; Albano di Lucania, al Castellaro; Avigliano, al Carmine e Montecaruso; Terranova di Pollino, al Balsamano (G.).

1154. *F. silvatica* Bess. (= *F. Barrelieri* Ten.). — In silvaticis et in silvis, reg. subm. mont.: Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano al Costone di Fusciano (Barbazita). — Pollino alla Serra del Prete; Muro Lucano, al Sierro del Briccio (N. Terr.).

— Pignola a Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Ciceniello, Poggio Cavallo, Bosco Pallareta, Valle di Riofreddo, ecc., Brindisi di Montagna, a Tuppo Romito; Pignola, a Poggio Ricciardi; Lagopesole, Montecaruso et alibi (G.).

1155. *Pastinaca Opopanax* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.: var. *garganica* Fiori (= *Opopanax siculum* Huet ex Nym.; *O. orientale* Porta e Rigo non Boiss.; = *O. garganicum* Burn.). — In Lucania questa varietà sostituisce completamente il tipo la cui area di dispersione si arresta agli Abruzzi (Lacaita). — Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano, alla Rotonda ed al Costone di Fusciano; Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita). — Muro Lucano, alle Coste dei Cappuccini (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Ciceniello, Pallareta ecc.; Pignola, ai Pantani, Mutugio, Petrale dell'Arioso, Vaglio, a Pazzano, Vallone dei Rummoli; Tolve, presso Pzzano e verso l'Alvano, Lagopesole, et alibi (G.).

P. hispida Fenzl (= *O. orientale* Boiss.; = *Malabaila orientalis* Arch.) è pianta della Grecia e dell'Asia Minore, è indicata per il Vulture dal N. Terracciano nella Synopsis Fl. Vult. « In aridis montis Vulturis » e da A. Terracciano, per Castelgrande alla Macera; ma certamente per scambio con la specie precedente; non ho visto la pianta di Castelgrande; ma gli esemplari del Vulture debbono con sicurezza riferirsi a *P. Opopanax* var. *garganica* che vi cresce abbondantemente (H.).

1156. *P. sativa* L. — In herbosis, reg. med.-mont.:

var. *silvestris* Mill. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo ed a Capo di Giano, vulgo *Carroga* (N. Terr.). — Lago della Rotonda 991 m.; S. Severino Lucano 1000 m. (Cav. et Gran. sub *P. sativa* var. *opaca*).

var. *urens* Gr. et Godr. — Lungo il torrente fra S. Chirico Raparo e Castelsaraceno (Trott. hb.). — Muro Lucano alla Malta (N. Terr. sub *P. latifolia* Ledeb., non DC.?)

1157. *Peucedanum Schottii* Bess. — In rupestribus, reg. subalp.

var. *petraeum* Noè. — Pollino (Ten. Syll. sub *Imperatoria Chabraei* H. P. et R.). — Pollino, fra Conocchiello e Madonna di Lollino (Cav. et Gran. sub *P. Schottii*). — Volturino (Trott. hb.; G.). — Rupì calcaree alla Serra delle Ciavole, nelle vicinanze del Piano di Pollino, 1900 m. (G.).

1158. *P. officinale* L. — In pascuis et in silvaticis, reg. subm.-subalp.: Tolve presso il paese e lungo la mulattiera che mena a S. Chirico Nuovo, nelle boscaglie (G.).

1159. *P. Oreoselinum* Moench — In herbosis et in nemoribus, reg. subm.-mont.: Balvano, Coste della Madonna del Carmine e della Pedicora (Barbazita, sub *Selinum Oreoselinum*). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

1160. *P. austriacum* Koch — In nemoribus et in rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *latifolium* Caruel — M. Vulture (Fiori). — Abriola, Serra del Caprio, rupi nel bosco Buffata, a 1250 m. (G.).

1161. *Heracleum Sphondylium* L. — In herbosis et in silvis, reg. subm.-subalp.:

var. *dubium* Ten. (= *H. Panaces* Bert.). — Laura di Marsico Vetere (Barbazita sub *H. Sphondylium*) — Calvello, Cugno del Salice, Falde del Volturino (G.).

var. *cordatum* Presl. — Pollino, Faggete alla Fossa del Lupo, a 1900 m. (G.).

1162. *Tordylium maximum* L. — In arvis, ad sepes nemoribusque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Cuparo ed al Capo di Giano; Melfi, ad sepes (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, Montereale, Betlemme, Ciceniello, ecc.; Pignola, ai Pantani, nelle siepi, La Rocca ecc.; Tito, vigne presso il paese; Lagopesole e Montecarusò; Barile, siepi fra le vigne; Albano di Lucania, scarpate della Ferrovia e siepi; Acerenza al Macchione, et alibi (G.).

1163. *T. officinale* L. (= *T. microspermum* Ten.; = *Condylocarpus* Koch). — In herbosis et in incultis, reg. med.-subm.: Balvano, al M. del Platano; Vietri di Potenza, alla Croce (Barbazita). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Muro Lucano, presso la Taverna della Stacella (N. Terr.). — Pignola in arvis saxosis prope Lacum, Petrucco (G.).

1164. *T. apulum* L. — Reg. med.-subm.: (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). Muro Lucano, alla Raia dei Monaci, Tracciolino, Coste dei Cappuccini; Melfi, a Macera ed al Sierro del Priore (N. Terr.). — Potenza, vulgatissimum; Pignola pressi del Lago, La Rocca ecc.; Baraggiano, lungo la via della Stazione al paese; Atella, vicinanze del ponte Cerasale e nei campo presso l'abitato; Tolve, valle dell'Alvo, et alibi (G.).

1165. *Daucus Carota* L. — In herbosis, in arvis et in silvaticis, reg. med.-mont.:

var. *typicus* Fiori (= *D. polygamus* Jacq.). — undique vulgatissimus (G.).

form. *melfitense*. N. Terr. — « *Foliis hirsutis circumscriptione ovali-oblongis, foliis crassiusculis late oblongis, inciso-dentatis, laciniis mucronatis, in caulinis supremis anguste linearibus vix elongatis, fructibus oblongis, aculeis basi vix dilatatis, ac subcoactis, eiusdem latitudinem superantibus, apice non glochidiatis* ». — « In arvis et in vineis Melfi » (N. Terr.).

1166. *D. muricatus* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Muro Lucano a Sanyanno ed a Malta presso il Sierro del Piagaro (N. Terr.).

var. *Broteri* Ten. — Muro Lucano, al Tracciolino ed ai Cappuccini; Pollino, basse falde; Melfi (N. Terr.).

var. *setulosus* Guss. (= *D. bicolor* S. et S.). — Muro Lucano; Pollino alle basse Murge; Melfi, in arvis (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Muro Lucano alla Montagna Grande (Trott. hb.).

1167. *D. grandiflorus* Scop. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Caucalis*). — Muro Lucano; Melfi, inter segetes; a S. Bruzesa (N. Terr.).

1168. *D. platycarpus* Scop. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al disotto di Vallesega e S. Paolo; Pollino; Melfi (N. Terr., sub *Caucalis*). — Pignola, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello, Poggio Cavallo, Corte della Gaveta ecc.; Pignola, al Torno, Petrale dell'Arioso, ecc.; Palmira, presso il Bradano; Grassano nelle vicinanze del Pantano, et alibi (G.).

1169. *D. pumilos* Ball (= *Orlaya maritima* Koch). — In arenosis maritimis: Metaponto, sulle dune; Policoro; S. Basilio, ecc. (G.).

1170. *Laserpitium latifolium* L. — In silvis et in herbosis, reg. subm.-subalp.:

var. *glabrum* Crantz — Balvano, alla Rotonda, Vietri d' Potenza, al Vetrice (Barbazita). — Pignola, a Cerro Garrone; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso, dove è comunissimo; M. Volturino ecc. (G.).

var. *asperum* Crantz — M. Papa presso il lago di Remmo (Cav. et Gran.). — Pollino, al Cugno dell'Acero, 1900 m. (G.).

1171. *L. Siler* L. — In pascuis saxosis et in rupestribus, reg. sub-supalp.:

var. *siculum* Spr. — Balvano, alla Rotonda (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Vallone di Sirino 1600 m., M. Papa alla scala dei Monaci, Alpe di Latronico 1850 m. (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — M. Serranetta; S. Bernardo; Abriola, alla Serra del Caprio; Sasso Castaldo, a Serra della Criva, ecc. (G.).

1172. *Thapsia garganica* L. — In pascuis saxosis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Bosco di Forenza (A. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Potenza, Serra di Riofreddo, Coste della Gaveta, Vallone dei Gamberi, Foj, ai Poggi di S. Michele, dove è abbondante; Avigliano, al Carmine, Montecarusò, Lagopesole; Pietragalla al Bosco del Duca; Bosco di Tricarico, et alibi (G.).

1173. *Elaeoselinum Ascleplum* Bert. — In pascuis saxosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Thapsia Asclepium*). — Muro Lucano, alle Coste presso la Taverna della Stacella (N. Terr.). — Bosco di Forenza (A. Terr.). — Presso Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montocchio 1100 m., Macchia Romana, Serra di Riofreddo; Pignola, al Petrucco, S. Bernardo 1300 m.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Avigliano, al Carmine, Montecarusò, et alibi (G.).

1174. *Torilis arvensis* Lk. — In arvis, in incultis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Caucalis helvetica*). — Melfi, al Bagno e presso l'Istituto Agrario (N. Terr.). — Presso Latronico (Cav. et Gran.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza a Montereale, Betlemme, piani della Tora, ecc.; Pignola, a Pantani dove è comunissima ed infesta, ecc. (G.).

var. *purpurea* Guss. — Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta ed al Cuparo; Vulture, « in silvaticis » (N. Terr.). — Potenza, Macchia Romana, Ciceniello; Tito, nelle siepi fra le vigne, et alibi (G.).

var. *heterophylla* Guss. — Balvano (Barbazita, sub *Caucalis purpurea* V. B.) — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Pollino, alla Coppa di Paolo (N. Terr.). — Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Potenza a Ciceniello; Poggio Cavallo; Macchia Romana ecc.; Ruoti, all'Apetina; Vaglio, siepi delle vigne ai Pastani; Brindisi di Montagna al Sativo et alibi (G.).

1175. *T. Anthriscus* Gaertn. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Caucalis*). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, le Matine, Betlemme; Pignola, Campo di Giorgio, Pantani ecc.; Tito, ai Piani; Lagopesole, alla Piana del Conte; Palmira; Genzano, ecc. (G.).

1176. *T. nodosa* Gaertn. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, Montereale, S. Maria, presso il Basento, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Petrale dell'Arioso; Piani di Tito, Avigliano alla Piana del Conte ed a Iscalunga; Monticchio ed alibi (G.).

var. *peduncularis* Ten., « *planta in omnibus partibus fere duplo maior, umbellae longe pedunculatae* ». — « In campis argillosis Lucaniae, Carbone » (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita).

1177. *Caucalis daucoides* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano e Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola, in arvis obvia; Avigliano ad Iscalunga; Palmira, al Canaparo ed alla Torre; Genzano, allo Sterparo; Roccanova nei campi, et alibi (G.).

1178. *C. latifolia* L. (= *Turgenia latifolia* Hoff.). — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Falde del Pollino; Muro Lucano, al Capo di Giano, S. Maffeo ed ai Piani; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, La Botte Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Pantani ecc.; Baraggiano, presso la Stazione, ecc. (G.).

1179. *Anthriscus silvestris* Hoffm. — In umbrosis atque in nemoribus, reg. subm.-mont.: Pollino, alla Porta di Pollino, M. Ruggia; Muro Lucano, alla Difesa; Vulture, ai Piloni ed al Nucleleto (N. Terr.).

var. *nemorosa* Spr. (= *A. sicula* Presl.). — Balvano, Coste della Rossa; Vietri di Potenza, al Vetrice (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano tra Sierro di Vriccio e Varco dell'Accetta (N. Terr.). — Pollino, al Puntone di Chiaromonte, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, Foj; Pignola, ai Cugni, Acquafredda, Cerro Garrone ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino; Bosco di Fonte al Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lagopesole; Bosco di Forenza ecc. (G.).

form. *gymnocarpa* Ces. P. et Gib., « *folia puberula umpla... diachenium obsolete ac sparse tuberculatum* ». — Pollino, presso la Mandra Rovitti (N. Terr.). — Al Puntone di Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Pignola al Bosco di Acquafredda, 1400 m. (G.).

1180. *A. vulgaris* Pers. — Balvano (Barbazita, sub *Chaerophyllum Anthriscus*). — Muro Lucano, alla Pietrosa; Vulture, in silvaticis (N. Terr.). — Pignola, al Lucchetto; Avigliano, falde del Carmine, presso i villaggi Sarnelli e Possidente (G.).

1181. *A. Cerefolium* Hoffm. — Cultus et saepe subspontaneus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *Chaerophyllum sativum*).

1182. *Scandix australis* L. — In pascuis aridis saxosis et in incultis, reg. med.-subm.: Balvano, in arvis (Barbazita). — Potenza a Ciceniello ed a Piana Cardilli, c. 1000 m. (G.).

1183. *S. Pecten-Veneris* L. — In cultis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, undique vulgata; Pignola, Pantani, Petrale dell'Arioso, ecc.; Melfi, pendici del Vulture e presso l'Ofanto; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).

var. *brachycarpa* Guss. — Inter segetes Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano, a Pisterola, S. Pietro in Aquilone, S. Vito Vecchio, Staccarino (N. Terr.).

1184. *Physocaulos nodosus* Koch. (= *Chaerophyllum nodosum* Crantz). — In arvis, in herbosis atque in nemoribus, reg. med.-subm.: In collibus argillosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano a Pisterola; Melfi alla Frasca (N. Terr. sub *Biasolettia*). — Monticchio, presso il Lago Piccolo (G.).

1185. *Chaerophyllum hirsutum* L. — In herbosis et in silvis, reg. subm.-supalp.:

Ssp. *calabricum* Guss. — Pollino a schiena di Pollino, M. Ruggia (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, M. Foj, alla fontana del Fao; Pignola, al bosco di Acquafredda, 1400 m., Pantani; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino, in fagetis (G.).

Ssp. *magellense* Ten. — M. di Viggiano (Barbazita). — Pollinello e Piano di Pollino (N. Terr.). — Dolcedorme, Madonna di Pollino, Puntone di Chiaromonte; M. Papa, fra la Scala dei Monaci e Valle dell'Orto 1800 m. (Cav. et Gran.). — M. Pollino, nelle Faggete, Fossa del Lupo, 1900 m., Valle dei Mali Venti, c. 2000 m. (G.).

1186. *C. aureum* L. — In herbosis, in silvis et ad fossas, reg. subm.-mont.: Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, presso il Basento, lungo il ruscello Verderuolo, bosco della Pallareta alla fontana delle neviere (G.).

var. *maculatum* W. — M. Vulture, sotto il Pizzuti di Melfi, a 1300 m., abbondante (Lacaita et G.).

var. *hybridum* Ten. — Vulture, strada a S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, M. Foj fra il bosco Fagarielli ed i Poggi di Potenza, a 1250 m.; Pignola, M. Serranetta, margini della Faggeta, alla Serretta; M. Volturino (G.).

1187. *C. temulum* L. — In herbosis, in silvis atque ad sepes, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Myrris Temula* Spr.). — Presso Lauria (H. P. et R.). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, nelle siepi a Macchia Romana, Ciceniello, Moterale, bosco Pallareta, Mamma Rosa, et alibi; Pignola, al bosco Cugni, Tempa della Chiesa, Pantani; Vaglio, nelle Vigne e presso il mulino Catalani; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Lagopesole ecc. (G.).

form. *eriocarpum* Guss. — Apetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza a Mamma Rosa; Picerno siepi e macchie presso la fumara (G.).

1188. *Athamantha sicula* L. (= *Bubon garganicus* Ten.). — In rupestribus et in muris vetustis, reg. med.-subm.: Balvano, rupi di S. Angelo (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Pietrapertosa a M. Carrozza (Lacaita). — Rocce calcaree lungo il Basento dirimpetto la Stazione di Brindisi di Montagna; Albano di Lucania, rupi sotto il paese; Rupì nella Foresta di Gallipoli (G.).

1189. *Colladonia angustifolia* Bert. (= *Cachrys triquetra* Ten. non Spr.). — In pascuis et in silvis, reg. med.-mont.: Tricarico, alla Serra del Ponte (Rosano ex Ten.). — Balvano, al Costone di Fusciano (Barbazita). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Macchia di Siani, Bosco Pallareta, a 1100 m., Serra di Riofreddo, Montocchio, 1000 m.; Pignola, alla Farneta presso la Croce dello Scrivano a 1200 m., abbondante; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Anzi, all'Acqua di Majo, et alibi (G.).

1190. *Danaa verticillata* Janchen (= *Physospermum verticillatum* Vis.; = *Ph. actaeifolium* Presl.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Sierro del Vriccio; Pollino, alla Serra del Prete, ed alla Serra delle Ciavole (N. Terr.). — Pollino, al Conbocchiello (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato; Salandra, nei querceti a Piano dell'Occhiano (Lacaita). — Bosco di Trivigno; Apetina di Ruoti; Boschi di Bella a M. Squadro (Trott. hb.). — Potenza, a Mamma Rosa, Porco Morto, Pallareta, Aria Silvana; Pignola ad Acquafredda, Cu-

gni, Cerro Garrone, Busciglieta, ecc.; Abriola, all'Arioso, Buffata; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Avigliano, alla Vardena, Lagopesole, Monecaruso; Bosco di Forenza; Monticchio, et alibi (G.).

1191. *Smyrniolum Olustrum* L. — In umbrosis et in silvis, reg. submon.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Pietro; Vulture al Pizzuto del Nucelleto ed a Valle oscura (N. Terr.).

1192. *S. perfoliatum* L. (= *S. Dioscoridis* Spr.). — Picerno al M. Marmo; Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta ed a Cuparo; Vulture, al Pizzuto di S. Michele ed al Nucelleto (N. Terr.). — Pignola, Bosco Farneta (Trott. hb.). — Potenza, ai Foj, Mamma Rosa, Pallareta, Aria Silvano; Pignola, ai Cugni, Acquafredda, Petrucco, Cerrogarrone, Abriola M. Arioso; M. Volturino, Cupolicchio, al Bosco di Fonte; Lagopesole; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi ecc.

1193. *Conium maculatum* L. — Ad vias, in ruderatis ad oras silvarum, ecc., reg. med.-mont.: Pignola (Trott. hb.). — Potenza, presso l'abitato, Bosco della Pallareta, Montocchio ecc., Avigliano falde del Carmine, et alibi, vulgatissimum (G.).

1194. *Coriandrum sativum* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Melfi, alla Ferrara ed all'Incoronata (N. Terr.). — Pignola, presso il Lago, avventizia; Pisticci all'Incoronata, in incultis, frequente (G.).

form. *melfitense* Ten. et Guss., «...umbellae pedunculatae, pedunculis oppositifoliis pollicaribus et ultra; radii 2-3, saepe inaequales; involucrium nullum, raro monophyllum, umbellae multiflorae, floribus fertilibus 2-3, reliquis sterilibus, involucella bifolia, petala parva; fructus diametro lineari, glaberrimi, stylis divaricato-reflexis terminati, umbellis pauciradiatis; umbellulis multifloris oligocarpis, fructibus laeviter costatis ac sativo cui valde affinis differt». — Melfi, inter segetes al Sierro del Priore ed a Torremontanara; Muro Lucano al Capo di Giano, Piani e presso la Taverna della Stacella (N. Terr.).

1195. *Bifora testiculata* Roth (= *B. flosculosa* M. B. = *Coriandrum testiculatum* L.) — In arvis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Maffeo; Melfi a Giacomello e Bucalarga (N. Terr.). — Pignola, campi e vigne del Borno (G.).

1196. *Hippomarathrum Libanotis* Koch (= *Cachrys* L.). — In aridis, reg. med.:

var *siculum* Hoff. et Lk. — In arenosis montium Lucaniae (Ten. Syll.). — Tolve, a Masseria Cilento ed al Pantano della Colonna; Grottole, pascoli aridi argillosi presso il paese; Pisticci, in argillosis; Valle del Sarmento, incolti argillosi sotto Noepoli, ecc. (G.).

1197. *Prangos ferulacea* Lindl. (= *Cachrys alata* M. B.; = *Ferula alata* Ten.). — In pascuis aridis saxosis, reg. subm.-mont.: Marsicovetere alla Laura (Barbazita). — Muro Lucano al Paratiello (N. Terr.). — M. Serranetta, ad oras silvarum atque in saxosis 1400 m.; Abriola, alla Serra di Monteforte 1400 m.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva 1350 m., quivi abbondantissimo (G.).

1198. *Chritimum maritimum* L. (= *Cachrys maritima* Spr.). — In rupestribus et in saxosis maritimis: Lucania occidentale (Ten. Syll.).

1199. *Oenanthe globulosa* L. — In palustribus, reg. med.-subm.: In Lucania occidua (Ten. Syll.). — Piani di Betlemme, presso il Basento, Coste della Gaveta, ad fossam (G.).

1200. *O. aquatica* Lam. (= *Phellandrium aquaticum* L.). — In paludosis, reg. med.-mont.; Potenza in silva Pallareta, loco Lago di Pappasale vocato, 1200 m. (G.).

1201. *O. fistulosa* L. — In paludosis et in fossis, reg. med.-subm.: Pignola al Lago, abbondantissima (G.).

1202. *O. pimpinelloides* L. — In herbosis atque in silvis, reg. med.-mont.: In Lucania occidua (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita, sub *O. chaerophylloides*). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo, Pascone, S. Maffeo (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato; Muro Lucano, alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello, Le Matine, Montocchio, Mamma Rosa, Pallareta, ecc.; Pignola al Petrucco ed al Petrale dell'Arioso; Avigliano, Montecaruso, Iscalunga; Lagopesole, ecc.; Albano di Lucania al Castellaro; Bosco di Tricarico, et alibi (G.).

var. *peucedanifolia* Pollich — Muro Lucano a Malta (N. Terr.).

var. *Lachenalii* Gml. — Potenza in herbosis et in arvis; presso il Basento sotto Poggio Cavallo; Pignola alla Farneta (G.). — Muro Lucano a Pisteroia (N. Terr. sub *O. silaifolia* Bert.

1203. *Echinophora tenuifolia* L. (= *E. Sibthorpiana* Guss.) — In arenosis maritimis: Policoro (Guss.). — Presso Matera (Fiori). — Irsina (G.).

Fam. LXIV. — CORNACEAE.

1204. *Cornus sanguinea* L. — Ad sepes et in nemoribus, reg. med. -mont.: Balvano (Barbazita). — Potenza comunissima nelle siepi delle vigne e nei dumeti, la Cairra, Calabrese, Mamma Rosa, Ciceniello, ecc., vulgo *sanguinella*; Pignola al Petrucco, Poggio Ricciardi, ecc.; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Anzi, al Bosco Chiusa; Terranova, lungo la Valle del Sarmento; Boschi del Pollino et alibi (G.).

1205. *C. mas* L. — In silvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Boschi del Vulture (N. Terr.). — Salandra, alla Montagnola (Lacaita). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Foj, ecc.; Pignola, ai Cugni, Tempa della Chiesa, Cerro Garrone, ecc.; Anzi, alla Caprara, Acqua di Majo, Chiusa, ecc.; Brindisi di Montagna alla Grancia, Boschi del Cupolicchio; Lagopesole, Forenza, al bosco Grande; Ace-renza, alle Manche; Monticchio, et alibi, vulgo *curnale*, *crugnale* (G.).

Fam. LXV. — RHAMNACEAE.

1206. *Paliurus Spina-Christi* Mill. (= *P. australis* Gaertn.; = *P. aculeatus* Lam.). — In silvaticis et in silvis, reg. med.-mont.: In dumetis Lucaniae (Ten. Syll.). — Potenza qua e là in qualche siepe, Montocchio, a Giuliani in un dumeto, pochi esemplari; Melfi, lungo l'Ofanto a Cariello, Isca della Ricotta, Stabile, La Leonessa, ecc., infestante; Lavello; Venosa; Grassano al Pantano; Salandra; Pisticci

Bernalda, presso il Basento; Policoro; Valle del Sarmento, al Bosco di S. Giorgio, ecc.; Vulgo, a Melfi *Spina ritola* (G.).

1207. *Rhamnus Alaternus* L. — In silvaticis et in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini ed alle Ripe, presso il castello; Melfi alla Frasca ed ai Cugni (N. Terr.). — Matera (A. Terr.). — Policoro al Pantano ed al Costarrone; Metaponto G(.).

1208. *R. cathartica* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano, nelle siepi ed a S. Giovanni (Barbazita). — Marsico Vetere, presso l'Agri, a Pedale; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Foresta di Gallipoli-Cognato (G.).

1209. *Rh. saxalis* Jacq. — In saxosis aridis, reg. med.-subalp.: Pollino, alla Madonna di Pollino, 1550 m., ed al Conocchiello, 1750 m. (Cav. et Gran.).

var. *infectoria* L. — Falde del Pollino (N. Terr.). — M. Raparo. (Trott. hb.).

1210. *Rh. pumila* Turra — In rupestribus, reg. alp.: Pollino, alla Scala di Gaudolino, alle Rupi presso la Madonna di Pollino ed alle Murge 900-1700 m. (N. Terr.).

var. *pusilla* Ten. — Pollino (H. P. et R.).

1211. *Rh. alpina* L. — In nemoribus et in rupestribus, reg. subm.-alp.: Pollino, nelle rupi presso la Cappella della Madonna (N. Terr.). — Al Timpone del Porcaro e sotto il Conocchiello (Cav. et Gran.).

Fam. LXVI. — AQUIFOLIACEAE.

1212. *Ilex Aquifolium* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino; Boschi del Vulture (N. Terr.). — Potenza; M. Foj, Aria Silvana; Pignola, Acquafredda, Cerrogarrone ecc.; Abriola, all'Arioso ed alla Buffata; Anzi, all'Acqua di Majo; Lagopesole; Bosco di Forenza; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Pollino, et alibi, vulgo *bruscio*, *fruscio* (G.).

var. *platyphylloides* Christ (= var. *australis* Lacaita), « *folia circiter duplo maiora, ovata, subobtusata, minus spinosa quam in typo* ». — Cum specie passim. È predominante e spesso in alcune località si sostituisce completamente al tipo, io l'ho trovata abbondante nelle seguenti località; Pignola, ad Acquafredda, Tempa della Chiesa, Pantone d'Averno, Cerro Garrone; Abriola, alla Buffata; Anzi, all'Acqua di Majo; M. Volturino; Sasso Castaldo, alla Zambraneta; Tito al Bosco Grande, ecc. (G.).

Fam. LXVII. — AMPELIDACEAE.

1213. *Vitis vinifera* L. — In silvaticis arenosis et in silvis, reg. med.-subm.: In nemoribus Lucaniae (Ten. Syll.). — Melfi, in silvaticis (N. Terr.). — Metaponto; Pisticci; Montalbano Ionico, Macchie presso il Basento; Melfi, alla Leonessa, Isca della Ricotta, Pantano di Cariello; Bosco di Monticchio, all'Elce di sotto; Bosco di Lagopesole, alla Valle di Vitalba, in quest'ultima località, al livello di c. 700 m. in un cerreto misto, trovasi abbondantemente, però si riscontrano nello stesso luogo ruderi di muri e probabilmente di palmenti, ciò che fa logicamente supporre che le viti esistenti non siano che individui superstiti ed inselvaticiti di antichi vigneti (G.).

Fam. LXVIII. — CELASTRACEAE.

1214. *Evonymus europaeus* L. — In silvis et in rupestribus silvaticis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, al Pascone, Cuparo; Melfi, nelle siepi (N. Terr.). — Siepi alle falde dell'Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a Macchia Romana, Cicieniello, Foj, Calabrese ecc.; Pignola, alla Cornaletta, La Rocca, siepi dei Pantani, ecc.; Lagopesole; Montepruso; Foresta di Gallipoli-Cognato; Valle del Sarmento sotto Terranova, M. Balsamano; Falde del Pollino et alibi (G.).

1215. *E. verrucosus* Scop. (= *E. europaeus* L. var. *leprosus* L. f.). — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino, al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — Boschi sotto Pietrapertosa (Lacaita). — Bosco di Trivigno; Pallareta; Apetina di Ruoti (Trott. ex hb.). — Potenza, Mezzana e Bosco Pertuso, Calabrese; Pignola, ai Cugni Tempa della Chiesa, Pantone d'Averno ecc.; Ruoti, bosco del Principe ed Apetina (G.).

1216. *E. latifolius* Mill. — In nemoribus, in silvaticis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Bosco comunale di Pietrapertosa (Lacaita). — M. Raparo (Trott. hb.). — Ruoti, bosco del Principe ed Apetina; Pignola ad Acquafredda, Cugni, Tempa della Chiesa, 1000-1250 m. (G.).

1217. *E. japonicus* L. f. — Frequenter cultus in hortis (G.).

Fam. LXIX. — SAPINDACEAE.

1218. *Staphylea pinnata* L. — In silvis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Rupi sovrastanti la chiesa di S. Michele a Monticchio (N. Terr.). — M. Vulture (Fiori). — Foresta di Monticchio, alla Mancosa dei maghi (G.).

1219. *Acer monspessulanum* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Vulture al Pizzuto di S. Michele (Ten. et Guss.). — Pollino, sul dorso calcareo alla Madonna di Pollino verso il Frido (Cav. et Gran.). — Muro Lucano e Castelgrande (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi sotto Pietrapertosa; Salandra, alla Montagnola (Lacaita). — Balvano, luoghi rocciosi calcarei fra il Platano ed il paese; Terranova di Pollino, valle del Sarmento sotto il paese, boscaglie del Calvario e del Balsamano; Falde del Pollino, nei cerreti; Foresta di Gallipoli, presso la Scuderia, alla Pratola; Tempa Castello ecc.; Bosco di Tricarico, et alibi (G.).

× *A. Peronai* Schw. (= *A. monsp.* × *A. ambiguum* Fiori). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita).

1220. *A. campestre* L. — In sepibus et in silvis, reg. med.-mont.: Avigliano e Bella (Ten. et Guss.). — In nemoribus Vulturis (N. Terr.). — Siepi e Pietrapertosa (Lacaita).

var. *hebecarpum* DC. (= *A. marsicum* Guss.) — Balvano (Barbazita). — Potenza; Pallareta, Cicieniello, Macchia Romana, ecc.; Pignola, alla Rocca ed al Petruccio; Brindisi di Montagna, alla Costa della Cerasa; Lagopesole, et alibi (G.).

var. *leiocarpum* Opiz (= var. *macrocarpum* Opiz). — S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignole, col precedente, più frequente; Anzi, al Bosco Chiusa ed alla Caprara; Terranova del Pollino, boscaglie presso il paese; Falde del Pollino, ecc. (G.).

var. *collinum* Wallr. — Balvano (Barbazita). — Foresta di Gallipoli; Salandra, alla Montagnola (Lacaita). — Potenza, Macchia Romana; Avigliano a Montecarusio ecc. (G.).

1221. *A. platanoides* L. — In silvis; reg. subm.-mont.:

var. *Lobelli* Ten. — M. Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano agli Arpi ed a S. Potito (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta ed a S. Paolo; Vulture « in nemoribus » (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano, 750 m. (Cav. et Gran.). — Pignola, falde del M. Serranetta, ad Acquafredda ed ai Cugni; Arioso, alla Perazzetta ed alla Serra della Giumenta; Vulture, alla Valle della Gattarella ed a Valle cupa; Terranova di Pollino, boscaglie del Valsamano; Falde del Pollino (G.).

1222. *A. Opalus* Mill. — In silvis et in rupestribus, reg. subm.-mont.:

var. *obtusatum* W. et K. (= var. *neapolitanum* Ten. 1811) — In nemoribus Vulturis, Monticchio (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Staccarino, Paratiello e Difesa; Boschi del Pollino (N. Terr.). — Potenza, alla Pallareta ed Aria Silvana; Pignola, ad Acquafredda, Cerro Garrone, Petrucco; Abriola, boschi della Buffata e dell'Arioso; Lagopesole; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato, et alibi (G.).

var. *neapolitanum* Ten. 1837. — Balvano (Barbazita). — Vulture (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Pignola, alla Tempa della Chiesa ed ai Cugni; M. Volturino; Montecarusio; Bosco di Forenza; Pollino, a Cugno Ruggiero; Fronte di Mola, ecc. (G.).

1223. *A. Pseudo-Platanus* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Vulture (N. Terr.). — M. Arioso; Serra della Criva (G.).

var. *villosum* J. C. Presl. — Boschi del Pollino (N. Terr.).

1224. *Aesculus Hippocastanum* L. — Frequenter cultus ad vias et in hortis (G.).

Fam. LXX. — ANACARDIACEAE.

1225. *Pistacia Terebinthus* L. — In rupestribus et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, vulgo *dramso*). — Melfi, ai Cugni, presso S. Venere; Muro Lucano, in rupibus (N. Terr.). — Matera, nelle siepi (A. Terr.). — Tolve, a Macchia Orsini, Masseria Cilento, ecc.; Albano di Lucania, rupi presso la rotabile che dalla Stazione mena al paese; Foresta di Gallipoli-Cognato, al Carvotto; Garaguso, boscaglie presso il Basento; Grassano; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio Lucano, et alibi (G.).

1226. *P. Lentiscus* L. — In silvaticis et in nemoribus, reg. med.-subm.: Montemilone, nelle fenditure dei Massi calcarei (A. Terr.). — Lungo tutto il litorale ionico della Lucania è l'essenza più diffusa della Macchia Mediterranea, risale lungo le vallate del Bradano, Basento, Calore, Agri e Sinni fino ad oltre 300 m. di altitudine; trovasi meno frequentemente a Lavello, nonché a Palazzo S. Gervasio; Bosco di S. Giorgio e sotto Noepoli, nella Valle del Sarmento; Tolve al Pantano della Colonna, Stinge di S. Angelo et alibi, vulgo *Macchia, Stinge*; in alcuni luoghi dai frutti si ricava un olio da ardere (G.).

1227. *Rhus hirta* Sudw. (= *R. typhyna*). — Originaria dell'America, spesso coltivata, a scopo ornamentale e talora inselvatichita. Basilicata (Fiori.)

1228. *R. Coriaria* L. — In silvis, ad sepes et in rupestribus, reg. med.-subm.: Melfi, a Macera, Maddalena, Vulture (N. Terr.). — Siepi fra Melfi e Rapolla, Falde del Vulture (G.). — Tricarico (Giord.).

Fam. LXXI. — POLYGALACEAE.

1229. *Polygala major* Jacq. (= *P. pubescens* Ten.; = *P. grandiflora* Orsini). — In herbosis, reg. subm.-mont.: Fra Lagonegro e Castelnuovo (Bert. Fl. It., ex A. Terr., Pro.).

var. *italiana* Chodat — Pollino, Scala di Gaudolino e Serra del Prete (N. Terr.).

var. *grandiflora* Chodat — Basilicata, presso Lagonegro (Fiori). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.).

1230. *P. vulgaris* L. — In herbosis et in silvestribus reg. med.-mont.:

var. *alpestris* Rehb. (= *P. amara* var. *decipiens* Ten. non DC.; = *P. Angelesii* Ten.; = *P. microcarpa* Gaud.). — Pollino (Ten. Syll.). — Balvano, coste di Vallariello (Barbazita, sub *P. calcarea* Risso?). — Pollino, a Porta di Pollino, Pollinello, Serra del Prete; M. Ruggia Coppa di Paolo (A. Terr.). — M. Papa, 1890 m.; Dolcedorme, 2250 m., Serra delle Ciavole, 2100 m. (Cav. et Gran.). — Pascoli elevati del M. Volturino 1930 m.; Pollino, a Jannace, 1700 m. (G.).

var. *nicaensis* Risso (= *P. buxifolia* Ten.). — Lucania, parti basse della Provincia (Ten.). — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, Cice-niello, Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Petrale dell'Arioso, dintorni del Lago; Picerno a Pietralucante; M. Carmine; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte, et alibi (G.).

form. *angustifolia* Lacaita (ad varietatem *adriaticam* Chodat vergens). — Pietrapertosa, a M. Carrozza (Lacaita).

var. *flavescens* DC. — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.).

1231. *P. monspeliaca* L. — in herbosis aridis, et in saxosis, reg. med.-subm.: Lucania; Melfi a Macera (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, a Tuforomito (N. Terr.). — Bella, a M. Pierno; S. Fele (A. Terr.). — Potenza, a S. Maria, Cicenello, Poggio Cavallo, Coste della Gaveta, Vallone Molognano, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, S. Bernardo, Petrale dell'Arioso; Brindisi di Montagna, al Sativo; Avigliano, falde del Carmine e Serre; Albano di Lucania, al Castellaro, et alibi (G.).

Fam. LXXII. — GERANIACEAE.

1232. *Geranium Robertianum* L. — In silvaticis atque in nemoribus, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Coppa di Paolo; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Melfi, all'Incoronata, Macchia del Pallio ecc. (N. Terr.). — Tricarico (Giordano). — Vallone di Sirino, 1600 m.; Alpe di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, M. Foj, Mamma Rosa, Pallareta, Aria Silvana, ecc., Pignola, ad Acquafredda, Cugni; Cerro Garrone; Abriola, all'Arioso; Avigliano, a Montecarusio; Vardena, Lagopesole; Bosco di Forenza; Boschi del Cupolicchio; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi, et alibi (G.).

var. *purpureum* Vill. — Vulture, strada a S. Spirito (N. Terr.). — Muro Lucano, a Campoforesta (A. Terr.).

var. *montanum* Fiori (= *G. Robertianum* var. *alpinum* Ten. non Gaud.; = *G. naepolitanum* A. Terr.). « *Caulibus sulcatis, diffusis, superne pilosulis, foliis margine ciliatis, supra pilosis, pilis e tuberculo hortis, subtus glabrescentibus, floribus parvis, calyce tuberculato-papilloso, capsulis rugulosis, seminibus sub vitra leviter reticulatis* » A. Terr. Prod. — Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio (A. Terr.). — Potenza, alla Pallareta; Aria Silvana, Vallone Calabrese, Foj et alibi; Pignola a Tempa della Chiesa, Cugni, Cerro Garrone; M. Arioso, alla Sorbillina; Serra della Criva; Boschi del Pollino, ecc. (G.).

1233. *G. lucidum* L. — In silvis, in herbosis ruderatisque, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, alle Ripe presso il Castello ed a Pisterola, Paratiello, ecc.; Melfi « ad sepes obvium » (N. Terr.). — Potenza, a S. Maria, Macchia Romana, Mamma Rosa, Montocchio, ecc.; Pignola, ai Pantani, Cornaletta, Murgio ecc., M. Arioso; Volturino; M. Carmine; Foresta di Gallipoli; Albano di Lucania; Terranova, al Balsamano ed al Calvario; Falde del Pollino; Lagonegro, presso il Lago Sirino (G.). — Anzi alla Farneta (Trott. hb.).

1234. *G. molle* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Vulture, Melfi e Muro Lucano (N. Terr.). — Pomarico; Tricarico (Giordano). — Matera (A. Terr.). — Potenza, a Montereale, La Tora, Cicenello, la Botte, ecc.; Pignola, ai Pantani, Poggio Ricciardi, La Rocca ecc.; Baraggiano presso la Ferrovia ecc. (G.).

var. *pollinense* A. Terr. — M. Pollino (Fiori).

var. *brutium* Gasparrini (= *G. villosum* Ten.). « *Petala sepalis duplo vel triplo longiora* ». — Tempone presso la Rotonda (Ten. Fl. N. V.). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.)

form. *micranthum* N. Terr. — « *Petalis apice emarginato-bilobis, basi ciliatis, calyce subduplo longioribus...* ». — Muro Lucano a Pisterola ed a Signa, sopra Vallesega (N. Terr.) — Anzi, alla Farneta (Trott. hb.).

var. *montanum* A. Terr. (= *G. parvulum* Ten.?). « *Pumilum ac sericeo-canescens, cum pilis longe patulis, erectum, 5-6 cent., folia parva et e basi ad apicem sensim minor; sepalis ovata, obtusa, vix mucronulata, petala pallida coerulea calyce subduplo longiora* ». — Muro Lucano ad Acquanera (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Lavello, all'Alvano (G.).

1235. *G. pyrenaicum* Burm. (= *G. perenne* Huds.). — In herbosis et in silvis, reg. subalp.-subalp.: M. di Viggiano (Barbazita). — Schiena e Piano di Pollino (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa a M. Carrozza; Alpe di Latronico (Lacaita). — Pignola, a Riofreddo (Trott. hb.). — Potenza ai Foj ed all'Aria Silvana; Pignola, boschi di Serranetta, Cerrogarrone, ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; M. Volturino; Cupolicchio; Pollino, alla Serra delle Ciavole, Cugno Ruggiero, Piano Jannace (G.).

var. *umbrosum* W. et K. « *...forma opima, floribus maioribus* ». — Pollino (Ten. Syll.). — Balvano; M. di Viggiano, al Vallone del Sasso (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito Vecchio ed al Piscone di Pisterola (N. Terr., sub. *G. pyrenaicum* form. *murense*). — M. Foj; Serranetta, passim cum typo (G.).

1236. *G. asphodeloides* Burm. f. — In herbosis et in silvis, reg. subalp.-alp.: (Tutte le piante di questa specie da me viste in Lucania sono da riferirsi alla seguente varietà, che ritengo sia esclusiva nella regione (G.).

var. *memorosum* Ten. « *Radice non asphodeliforme, fibris radicalibus non vel minime incrassatis* ». — Praterie elevate della Provincia (Ten. Fl. N. V.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Vulture « in silvaticis » S. Spirito, via dell'Incoronata, ecc. (N. Terr.). — Potenza, bosco Pallareta; Pignola; Apetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, M. Foj, Mamma Rosa, Aria Silvana, Macchia Romana ecc.; Pignola, al Bosco di Acquafredda, Cugni, Cerro Garrone, Buscioglieta, ecc., M. Arioso; Serra della Criva; Volturino; Lagopesole; Bosco Grande di Fozzenza; Monticchio et alibi (G.).

1237. *G. pusillum* L. — In herbosis, reg. subalp.-alp.: Pollino; Muro Lucano, alle Coste della Pietrosa (N. Terr.). — Potenza, Montereale e Betlemme, non comune; Pignola, ai Pantani; Lavello, all'Alvano (G.).

var. *delicatulum* Ten. — Muro Lucano, a Raipiana (N. Terr.).

1238. *G. rotundifolium* L. (= *G. viscidulum* Fries.). — In aridis ad sepes atque in ruderatis, reg. subalp.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Parco della Scala (N. Terr.). — Potenza a Montereale, S. Maria, Cicenello, Pietracolpa ecc.; Pignola, al Petruccio Poggio Ricciardi, Pantani ecc.; Falde del Carmine; Satriano di Lucania, alla Torre; Albano di Lucania, lungo la rotabile che dalla stazione mena al paese; Terranova, falde del Balsamano e del Calvario, et alibi (G.).

× *G. crinitum* N. Terr. (= *G. pyrenaicum* × *rotundifolium*). « *Geranio pyrenaico mihi videtur proximum sed habito et indicatis caracteribus certe diversum, an hybridum inter G. pyrenaicum (ob radices et folia) et G. rotundifolium (ob flores et fructus?)* ». — In apricis pascuis saxosis calcareis: Muro Lucano, pressi del Piscone di Pisterola (N. Terr., Addenda altera ad enumerationem plant. vasc. in Agro murense... p. 12).

1239. *G. columbinum* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Macchia del Pallio, Incoronata, S. Spirito (N. Terr.). — Potenza, a Mamma Rosa, La Caira; Pignola, Poggio Ricciardi, Murgio, Petruccio (G.).

form. *trifidum* N. Terr. « *.... Foliis trifidis, laciniis 2-3 inciso-dentatis, petalis intense coeruleis...* ». — Muro Lucano a Pisterola, sopra Vallesega (N. Terr.).

1240. *G. dissectum* L. — In herbosis, ad sepes et in arvis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, al Bagno, alla Ferrara, Incoronata, ecc. (N. Terr.). — Pomarico (Giordano). — Matera (A. Terr.). — Potenza, a Montereale, Cicenello, ecc.; Pignola, ai Pantani, Poggio Ricciardi, Piatamone; Vaglio, alla Macchia e presso il Vallone dei Rummoli; Albano di Lucania, presso la Stazione; pascoli nei dintorni del Lago di Sirino (G.).

form. *gracilesens* N. Terr., « *forma reducta, foliis trifidis, segmentis angustis* ». — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.).

1241. *G. bohemicum* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subalp.-alp.:

var. *lanuginosum* Lam. (= *G. bohemicum* Moris, non L.). — Tra Muro e Laviano (Gasparrini, ex Ten.). — Castelgrande, al Piano delle Rose (A. Terr.). — Pignola, ai Pantani, 2 soli esemplari presso una siepe, V. 1904; non più ritrovato (G.).

1242. *G. argenteum* L. — In rupestribus, reg. subalp.-alp.:

var. *lucanum* N. Terr. — Muro Lucano, a Salinice (N. Terr., Addenda P. Pl. vas. Ag. Mur., Nuovo G. Bot. It., 1907, p. 139). Occorre ulteriore conferma e studio della pianta (G.).

1243. *G. cinereum* Cav. (= *G. varium* L'Herit.). — In pascuis saxosis et in rupestribus, reg. subalp.-alp.: Piano di Pollino (H. P. et R.; N. Terr.; Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino e Piano verso le pendici occidentali di Serra Crispo e di Serra delle Ciavole 1800-1900 m. (G.). — M. della Basilicata (Barbazita ex A. Terr. Pr.). Le indicazioni date nel Prod. di A. Terr. per questa pianta, M. Carmine; Foj; Serra della Giumenta, non sono esatte giacchè su questi monti non vi esiste affatto (G.).

1244. *G. sanguineum* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Praterie del Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo, Staccarino e Difesa (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, la Botte, Valle di Riofreddo, Mamma Rosa, Vallone Calabrese, Cicenello ecc.; Anzi, alla Caprara ed al Bosco Chiusa; Pignola, al Petrucco, La Rocca, Petrale dell'Arioso; Picerno, presso la Fiumara; Baraggiano; Tolve, alla Mezzana; Falde del Carmine, Montecarusso; Atella, vicinanze del Ponte Cerasale, Monticchio, et alibi (G.).

1245. *G. tuberosum* L. (= *G. radicum* MB.). — In arvis, reg. med.-subm.: Potenza, campi lungo le valli del Basento, Gallitello, Tora, Piani delle Matine, Bandito, Montereale, abbondante, vulgo *scampaccièddi* = ripara uccelli, per la forma delle foglie che ricordano l'ombrello; Pignola al Campo di Giorgio, Serra S. Marco, Pantani; Tito alle Matine (G.).

1246. *G. silvaticum* L. — In pascuis et in silvis, reg. mont.-alp.: Pollino (Ten. Syll.). — Pollino, presso la casina Toscana; Muro Lucano, a Railata (N. Terr.). var. *meridionalis* A. Terr. — M. S. Croce (Foj??) (A. Terr.).

1247. *G. strlatum* L. — In silvaticis et in silvis, reg. subm.-mont.: M. Foj (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Pollino, nei boschi del Porcaro, ecc.; Muro Lucano, Vallone di S. Paolo, Difesa, ecc.; Vulture, a Monticchio, ai Piloni, S. Spirito e Nucelleto (N. Terr.). — Pomarico, a Lamaferrata (Giordano). — Madonna di Pollino; M. Papa, al Lago di Remmo ed al Lago di Zapano; S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza ai Foj, Pallareta ed Aria Silvana; Anzi, all'Acqua di Majo; Pignola, Boschi di Acquafredda, Cugni, Tempa della Chiesa, Cerro Garrone, ecc.; Abriola, alla Buffata ed Arioso; M. Volturino, presso il Piano dell'Imperatore ed alla Fossa del Caccavo; Lagopesole; Forenza, al Bosco Grande; Boschi di Fonte al Cupolicchio, Foresta di Gallipoli, a Tempa Castello ed a Crocchia Cognato; Monticchio alla Mancosa dei Laghi; Pollino, a Cugno Ruggiero, Fossa del Lupo, Jannace, et alibi (G.).

1248. *Erodium* Gussoni Ten. — In herbosis, reg. med.: Metaponto, a Torremare (F. Pasquale). — Pantano di Salandra; Bernalda, presso la Stazione (G.).

1249. *E. chium* W. — In arenosis herbosisque, reg. med.: Tricarico; Pomarico (Giordano). — Matera (Corazza).

var. *crassifolium* Asch. (= *E. alnifolium* Guss.). — Muro Lucano, nell'Orto Cataldi (N. Terr.).

form. *glanduliferum* (Ten.), « *pilis omnibus patentibus, glanduliferis, sepalorum aristis brevissimis, petalis purpureis calyce longioribus* ». — Campi a Carbone (Ten.).

var. *laciniatum* W. (= *Geranium triangulare* Forsk.). — Basilicata (Fiori, N. Fl. It., II, p. 136.).

var. *affine* Ten. — Policoro (Ten. Syll.).

1250. *E. malachoides* L'Herit. — In herbosis, in vineis, ad margines viarum ruderatisve, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Parco della Scala; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, S. Maria, Betlemme, Macchia Romana, ecc.; Pignola ai Pantani, Torno, Piatamone, ecc.; Baraggiano, presso la Ferrovia; Avigliano ad Iscalunga, et alibi (G.).

form. *nanum* G., « *planta reducta, caulis subsimplex, vix 6-10 cent. elatus, folia et flores parviora* » — Lavello all'Alvano (G.).

var. *althaeoides* Jord. — Potenza cum typo, passim. (G.).

1251. *E. Botrys* Bert. — In herbosis, reg. med.-subm.: Avigliano a Sarnelli, presso la Stazione di Lagopesole, Piana del Conte, Iscalunga; Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti (G.).

1252. *E. Ciconium* L'Herit. — In herbosis atque ad margines viarum, reg. med.-subm.: Muro Lucano, lungo la strada di S. Pietro; Melfi (N. Terr.). — Potenza, Montereale, S. Maria, Betlemme, Coste di Centomane, Pignola, ai Pantani; Atella, lungo la via di Rionero; Melfi, vicinanze della Ferrovia; Genzano, margini dei Campi, al Vallone di Capo d'Acqua; Lavello, all'Alvano, ecc. (G.).

1253. *E. alpinum* L'Herit. (= *E. apenninum* Ten.). — Reg. subalp.-alp.: Balvano alla Rotonda e M. di Viggiano (Barb. ex A. Terr. Pr.).

1254. *E. moschatum* L'Herit. — In herbosis, reg. med.: Muro Lucano; Melfi (N. Terr.).

var. *minor* Nym. — Cum specie (A. Terr.).

1255. *E. cicutarium* L'Herit. — In herbosis, reg. med.-mont.:

var. *praecox* DC. — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano lungo la strada dai Cappuccini a Castelgrande; Melfi, ai Colli ed alla Frasca N. Terr.). — Pignola, M. Serranetta, a 1470 m.; Piano Del Caprio; Arioso ed alibi (G.).

var. *chaerophyllum* DC. — Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Cicenello, a Poggio Cavallo, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Cornaletta, ecc.; Lagopesole, alla Piana del Conte; Tolve; Albano di Lucania, ecc. (G.).

form. *lucanum*. — Muro Lucano a Signa, sopra Vallesega (N. Terr.).

form. *pilosum* Thuill. — Balvano (Barbazita.).

form. *parviflorum* Jord. — Muro Lucano (N. Terr.).

var. *romanum* L'Herit. (= var. *prostratum* A. Terr.). — Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr.). — Castelgrande, a M. Giano, S. Maria, ecc. (A. Terr.). — Potenza, a Montocchio; Pignola, alla Cornaletta (G.).

1256. *Oxalis Acetosella* L. — In silvis et in silvaticis hudis, reg. mont.-subalp.: Pollino, presso la Casina Toscana (N. Terr.). — Faggete sotto il Conocchiello, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Tricarico, alle Mezzane (Giordano). — M. Arioso, al Piano dei Signori ed a Pierfaone 1700-1736 m.; Volturino, Faggete alla Valle del Caccavo; Pollino a Jannace (G.).

1257. *O. corniculata* L. — In arvis et incultis, reg. med.-subm.: Frequente negli orti (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, ai Cappuccini, alla Raja, e presso il Castello; Melfi (N. Terr.). — Pomarico (Giord.). — Potenza, a Montereale, S. Maria ecc. (G.).

var. *stricta* L. — Potenza, cum typo (G.).

1258. *Linum catharticum* L. — In pascuis, reg. subm.-alp.: Foj (Ten. et Guss.). — Balvano, Coste della Madonna del Carmine (Barbazita). — Pollino, alla Scala di Gaudolino; Serra del Prete; M. Ruggia; Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Vallone di Sirino (Cav. et Gran.). — Pignola, a Serranetta, 1470 m.; Abriola, al Piano del Caprio; M. Volturino (G.).

1259. *L. decumbens* Desf. (= *L. rubrum* Raf.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, in apricis arenosis siliceo-calcareis nel letto della Fiumara, sotto Vallefiume ed a Pisterola; Melfi, all'Isca della Ricotta ed alla Frasca (N. Terr.).

1260. *L. perenne* L. — In pascuis et in rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *alpinum* Jacq. (= *L. montanum* Schleich.). — Piano di Pollino, a 1800 m. (N. Terr.). — Serra delle Ciavole e Dolcedorme, a 2100 m. (Cav. et Gran.). — Pignola, al S. Bernardo (G.).

var. *austriacum* L. (= *L. punctatum* Ten. non Presl.). — Balvano, alla Rotonda ed ai Faggi di S. Potito (Barbazita.). — Pollino, alla Serra delle Ciavole, 2151 m. (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori).

var. *collinum* Guss. (= *L. austriacum* var. *papulosum* Genn. ex Burn.). — Foj di Potenza (Ten. et Guss.), non più ritrovato, (G.).

1261: *L. usitatissimum* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.:

var. *vulgare* Boem. — Un tempo larghissimamente coltivato in Lucania, ora solo in pochissime località, spesso subsontaneo (G.). — Muro Lucano ad Acerella, S. Maffeo (N. Terr.). — Pignola a M. Piano (Console). — Avigliano; Bella (A. Terr.).

var. *angustifolium* Huds. (= *L. pyrenaicum* Pourr.). — Pollino (Ten. Sylloge). — Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita.). — Muro Lucano, ai Piani ed a Malta; Melfi; Vulture (N. Terr.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, La Botte, Montocchio, Foj, Ciceniello, Pallareta; Pignola, Pantani e Petrale dell'Arioso; Avigliano, falde del Carmine, Montecaruso, Piana del Conte, ecc.; Vaglio, al Bosco della Piana; Brindisi di Montagna, al Sativo; Tolve; Albano di Lucania; et alibi (G.).

1262. *L. tenuifolium* L. — In aridis et in rupestribus, reg. med. alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano, al Parco della Scala, Pisterola, Signa, Sajanno, Piano de a Croce (N. Terr.). — Castelgrande; Bella (A. Terr.). — Matera (Corazza). — Pignola, al S. Bernardo; Abriola, alla Serra di Monteforte; Sasso, alla Serra della Criva (G.).

1263. *L. gallicum* L. (= *L. trigynum* L.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ad Araccoli e S. Maffeo (N. Terr.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte; Quote della Pallareta, Serra di Riofreddo; Pignola, a Serra S. Marco e presso il Lago; Lagopesole, et alibi (G.).

var. *pusillum* G. (Note sulla Fl. Luc., Serranetta). « *Nanum, vix 3-7 cent. editum, caule erecto simplici vel basi ramoso. Foliis parvulis, glaucis, linearibus-lanceolatis, usque ad mm. 7 longis, 1/2-1 mm. latis; petalis calyce duplo longioribus, obtusis crenatis, pulcre croceis* ». — In glareosis et in rupium rimis in latere occidentali montis Serranetta, 1300-1400 m., rarum (G.).

1264. *L. strictum* L. (= *sessiliflorum* Lam.). — In herbosis aridis, reg. med.-subm.:

var. *cymosum* Gr. et Godr. — Nuova Siri (Cav. et Gran., sub. *L. strictum*). — Metaponto, in herbosis mari proximis; Scanzano; Policoro (G.).

var. *spicatum* Pers. (= *L. inaequale* Prest.). — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano a Tracciolino, al Fontanino (N. Terr.). — Balvano (Barbazita.). — Potenza, M. Ciceniello; Poggio Cavallo, Vallone dei Gamberi; Pignola, al S. Bernardo, Petrale dell'Arioso; Picerno, a Pietralucente; Albano, al Castellaro (G.).

var. *corymbulosum* Rchb. — Muro Lucano, a Tuforomito; Monticchio, presso la Chiesa di S. Michele (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Salandra, presso la Stazione (Lacaita). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a S. Maria, Betlemme; Pignola, dintorni del Lago ed al Petrucco; Tito, ai Piani di S. Aloja; Falde del Carmine, Lagopesole, et alibi (G.).

1265. *L. flavum* L. — In herbosis, reg. med.-alp.:

var. *capitatum* Kit. — Vulture, rupi di S. Michele (Ten. et Guss.). — Pollino (H. P. et R. sub *L. serrulatum*). — Dolcedorme, a 2100 m. (Cav. et Gran.).

Fam. LXXIII. — ZYGOPHYLLACEAE.

1266. *Tribulus terrester* L. — In arvis et in pascuis, reg. med.-subm.: Rio-nero; Barile; Melfi (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita.). — Muro Lucano, al Tracciolino, Araccoli e S. Maffeo; Melfi, in arvis obvium (N. Terr.). — Forenza; Castelgrande (A. Terr.). — Laurenzana; Muro Lucano (Trott. hb.). — Marsico Vetere, a Pedale; Lavello, all'Alvano; Melfi, a Stabile ed alla Leonessa (G.).

form. *inarimensis* Guss. — Montecaruso (A. Terr.).

Fam. LXXIV. — RUTACEAE.

1267. *Ruta chalepensis* L. — In aridis et in rupestribus, reg. med.-subm.: var. *bracteosa* DC. (= *R. latifolia* Salisb.). — Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.). — Potenza, alla Caira, in rupibus calcareis, 900 m. (G.).

1268. *R. graveolens* L. — In saxosis, reg. med.-subm.: Saepe culta in hortis. var. *divaricata* Ten. — Vicinanze di Matera (Giordano; A. Terr.).

1269. *Dictamnus albus* L. — In silvaticis, reg. subm.: In montibus Lucaniae (Ten. Syll.). — Pollino (N. Terr.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.).

1270. *Citrus medica* L. — Culta, reg. med.:

var. *typica* Fiori. — Maratea e Trecchina, *cedro* (G.).

var. *Limon* L. — Maratea; Trecchina; Nuova Siri; Montalbano; Pisticci; Bernalda; Tursi; S. Arcangelo, ecc., *limone* (G.).

1271. *C. Aurantium* L. — Culta, nelle stesse località del precedente, generalmente nelle varietà, *dulcis* Pers., *arancio*, e *nobilis* Lour., *mandarino* (G.).

Fam. LXXV. — SIMARUBACEAE.

1272. *Allanthus glandulosa* Desf. — Culta, ad vias et in hortis, reg. med.-subm. (G.).

Fam. LXXVI. — MALVACEAE.

1273. *Malope malachoides* L. — In herbosis et in pascuis, precipue argillosis, reg. med.-subm.: Lucania. (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi, alla Rendina (N. Terr.). — S. Fele, alle Crocelle (A. Terr.). — Campomaggiore, presso la Stazione; Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, a Betlemme, Vallone Calabrese, Molognano, Valle di Riofreddo, Ciceniello, pendici dei Foj, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Petrale dell'Arioso, ecc.; Tito, ai Piani di S. Aloja; Brindisi di Montagna, al Sativo; Albano di Lucania; Tolve, et alibi (G.).

1274. *Althaea hirsuta* L. — In arvis, in incultis et in herbosis, reg. med.-subm.: Colline di Potenza (Ten. Syll.). — Pollino; Muro Lucano, a S. Maffeo (N. Terr.). — Pignola, Vallone Grande (Trott. hb.). — Potenza, ai Piani di Betlemme, Coste della Gaveta, Vallone Molognano, Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola, ai Pantani; Vaglio; Palmira, al Canaparo; Genzano, ecc. (G.).

1275. *A. cannabina* L. — In silvaticis hudis atque ad rivulos, reg. med.-subm.: Melfi (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, fra i Cappuccini e Castelgrande nelle siepi; Melfi, a Macera ed all'Incoronata (N. Terr.). — Ferrandina (A. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza, presso il Basento e la Tora, Macchia Romana; Pignola, ai Pantani; Vaglio, presso il mulino Catalani; Pantano di Salandra (G.).
var. *narbonensis* Pourr. — Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.). — Capo di Giano (A. Terr.).

1276. *A. officinalis* L. — In paludosis et in herbosis hudis, reg. med.-subm.: Marsico Vetere (Barbazita). — Muro Lucano, ai Piani; Vulture (N. Terr.). — Metaponto. (A. Terr.). — Lago della Rotonda. (Cav. et Gran.). — Pignola, Pantani e Lago, ubi vulgatissima; Tito alla Matine, presso il torrente Tora; Lagopesole (G.).

1277. *A. rosea* Cav. — Frequenter culta in hortis in alcune località inselvatichita, vulgo *Malvoni*, reg. med.-subm.: Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.). — Bosco di Forenza (A. Terr.). — Potenza alla Murata, Ancilla Vecchia, ecc. (G.).

1278. *Lavatera cretica* L. (= *L. neapolitana* Ten.). — In incultis, reg. med.: Muro Lucano, all'Ischia ed a S. Paolo (N. Terr.). — Falde dell'Arioso (Giord.). In questa seconda località non esiste ed è stata certamente confusa con *L. silvestris* che è abbondantissima (G.).

1279. *L. Olbia* L. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Muro Lucano al Parco della Scala (N. Terr.).

1280. *L. thuringiaca* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita).

var. *silvestris* Cyr. in Ten. (= *L. ambigua* DC.; = *L. calabrica* Cav. ex Lacaita; = *M. Cyrilli* Vis.). — Da Potenza ad Avigliano; Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Malta, sotto il Sierro del Piagaro, Vallone di S. Paolo, Difesa; Vulture; Melfi, alla Macchia del Pallio Fenaide, ecc. (N. Terr.). — Matera (A. Terr.). — Bosco di Cognato (Giordano). — Potenza, undique in silvaticis et in silvis; Pignola, ai Cugni, Acquafredda, Cerrogarrone, Petrucco ecc.; Avigliano, a Montecarusio, Lagopesole; Bosco di Forenza; Monticchio; Bosco di Fonte; Volturino; Boschi dell'Arioso et alibi; gli esemplari da me visti in Lucania appartengono tutti a questa varietà, (G.).

1281. *L. punctata* All. (= *L. biennis* Guss.). — In herbosis, reg. med.-subm.: In agris Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, all'Ischia (A. Terr.).

1282. *Malva cretica* Cav. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: In campis Lucaniae (Ten. Syll. sub *M. althaeoides* var. *hirsuta*). — Torremare (Guss.). — Metaponto; Scanzano; Pisticci all'Incoronata; Ferrandina a Macchia Lisanti (G.). — Muro a S. Maffeo (N. Terr.).

var. *montana* Lacaita (= *M. althaeoides* Auct. It. non Cav.). — Pollino (N. Terr. sub *M. cretica*). — Bosco di Cognato (Giordano). — Salandra, pascoli presso il paese (Lacaita). — Potenza, a Montocchio, Ciceniello, Vallone Calabrese; Tolve, a Macchia Orsini (G.).

var. *althaeoides* Cav. — Potenza a Macchia Romana (G.). Vedi in proposito G., *Florae Hispanicae et Lucanae aff. aliq.*, in *Cavallinnesia*, Vol. II, fasc. V, Barcellona 1929.

1283. *M. moschata* L. — In silvis et in herbosis, reg. mont.-subalp.: Marsico Vetere e M. di Viggiano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pietrosa; Pollino, al Conocchello; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Lagonegro, al Vallone Chiotto 1100 m.; Jannace 1700 m. (Cav. et Gran.). — M. Papa; Bella, boschi del M. Squadro (Trott. hb.). — Pignola, al M. Serranetta, rara; Arioso comune dappertutto; Buffata; Boschi del Volturino; Pollino a Cugno Ruggero; Fronte di Mola, boschi di Jannace, ecc. (G.).

var. *integrifolia* Lej. (= *M. Orsiniana* Ten.). — Pollino presso la mandra Rovitti (N. Terr.). — Falde di Serra Crispo, alla Porticella di Pollino; Piano Cardone, rara (G.).

1284. *M. Alcea* L. (= *M. Salvitellensis* Briganti). — In incultis et in silvaticis, reg. subm.-mont.:

form. *alceoides* Ten., « *foliorum laciniis pinnatifidis* ». — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Pietraspaccata, Lagomorto, Tufomare; Vulture, in silvaticis (N. Terr.).

var. *italica* Pollini (= *M. cannabina* Serres). — Abriola, alla Serra di Monteforte a 1400 m. (G.).

var. *fastigiata* Cav. (= *M. bismalva* Bernh.). — Lucania, in silvis (Ten.). — Muro Lucano, a Varco d'Accetta e Lagomorto; Vulture (N. Terr.). — Pignola alla Rocca ed a Poggio Ricciardi (G.).

1285. — *M. silvestris* L. — Ad vias, in herbosis ruderatisque, reg. med.-subm.: Pollino (Ten. Syll.). — Avigliano e Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, Vallone di S. Paolo e Pascone (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano; Tolve, ed alibi, undique vulgatissima (G.).

var. *mauritanica* L. — Muro Lucano, a Pietraspaccata, Pisterola, S. Pietro in Aquilone (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, Valle della Tora, ecc. (G.).

var. *erecta* Presl. — Vulture (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Lavello all'Alvano, in arvis (G.).

1286. *M. nicaensis* All. (= *M. montana* Forsk.; = *M. arvensis* Presl.). — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Avigliano, ad Iscalunga (Ten. et Guss.). — Muro Lucano; Melfi, (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Lavello, all'Alvano (G.).

1287. *M. rotundifolia* L. (= *M. neglecta* Wallr.). — In arvis, in herbosis ruderatisque, reg. subm.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Sanjanno; Melfi all'Incoronata, Ferrara, Giaconiello, S. Bruzzesa; Potenza, a Monterale, Betlemme, ecc.; Avigliano, falde del Carmine; Lagopesole; Atella, lungo la strada di Rionero; Palmira; Genzano, et alibi (G.).

1288. *M. parviflora* L. — In incultis, ad vias ecc., reg. med.;
var. *microcarpa* Desf. — Muro Lucano, a Tracciolino (N. Terr.).

1289. *Gossypium herbaceum* L. — Reg. med.: Una volta largamente coltivato in Lucania specialmente presso il litorale ionico, ora tale cultura è completamente abbandonata (G.).

Fam. LXXVII. — TILIACEAE.

1290. *Tilia europaea* L. — In silvis, reg. sub.-mont.;
var. *vulgaris* Hayne (= *T. rubra* DC.) — Vulture, in nemoribus, Monticchio (Ten. et Guss.). — Balvano, selve montuose a Lucito (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Pollino, fra le rupi calcaree che dalla Madonna di Pollino si estendono al Frido (Cav. et Gran.). — Potenza, boscaglie al Vallone Molognana, contrada Pertuso; Pignola, al bosco dei Cugni ed alla Tempa della Chiesa; Abriola alla Buffata ed all'Arioso; Pollino, falde di Serra Crispo, verso il Piano (G.).

var. *platyphylla* Scop. — Muro Lucano, Selve alla Toppa della Croce, Bosco di Staccarino (N. Terr.).

var. *cordata* Mill. (= *T. silvestris* Desf.; = *T. parvifolia* Ehrh.). — Muro Lucano, a S. Maria di Costantinopoli (N. Terr.). — Ruoti, all'Apetina ed al bosco del Principe (G.).

Fam. LXXVIII. — EUPHORBIACEAE.

1291. *Euphorbia Chamaesyce* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino e presso la Taverna della Staccella (N. Terr.). — Campomaggiore, presso la Stazione; Laurenzana; Muro Lucano (Trott. hb.). — Vaglio, presso la ferrovia; Brindisi di Montagna, luoghi arenosi presso il Basento; Albano di Lucania, lungo la linea ferroviaria (G.).

1292. *E. spinosa* L. — In pascuis saxosis, reg. med.-subm.: Lucania. (Ten. Syll.). — Pollino (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori).

1293. *E. Apios* L. — In arvis et in pascuis argillosis, reg. med.: Pomarico (Giordano hb.). — Salandra; Bernalda, campi presso il Basento; la stazione di Potenza, indicata dal Tenore per questa specie non è esatta ed è dovuta certamente ad uno scambio di esemplari che il Tenore riceveva dal Rosano, il quale erborizzava sia a Potenza sia a Ginosa, ove con tutta probabilità questa pianta deve essere frequente. Vulgo *schiatariello* (G.).

1294. *E. coralloides* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; « In Vulturis nemoribus, Pizzuto di S. Michele » (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Pignola, alla Farneta, Apetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, Foj; Pignola, Bosco di Acquafredda, Cugni, Tempa della

Chiesa; Abriola, all'Arioso ed alla Buffata; Anzi all'Acqua di Majo ed alla Caprara; Brindisi di Montagna, alla Grancia; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Avigliano, a Lagopesole e Montecaruso; Bosco Grande di Forenza; Monticchio (G.).

1295. *E. pubescens* Vahl — In herbosis humidis et in arenosis, reg. med.: Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Metaponto, in arvis et in incultis; Scanzano ai Pelosi; margini dei campi fra la Stazione ed il mare (G.).

1296. *E. platyphylla* L. — In arvis, in incultis atque in silvaticis hudis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.). — Muro Lucano, alla Montagna Grande; Bella; Potenza (Trott. hb.). — Potenza, a Betlemme, Le Matine, valle della Tora, ecc.; Pignola, ad Acquafredda; Pantani, Petrucco, ecc.; Avigliano, alla Piana del Conte, Iscalunga et alibi (G.).

form. *lucana* (N. Terr.). Forma depauperata? — Muro Lucano a Cuparò, S. Pietro in Aquilone (N. Terr.).

1297. *E. helioscopla* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tolve; Genzano; S. Giorgio Lucano, Noepoli, ecc., undique obvia (G.).

1298. *E. Peplus* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.: subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.).

1299. *E. falcata* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Muro Lucano a Pisterola (Trott. hb.). — Potenza, a Femmina Morta, Montocchio, Quote del Bandito, ecc.; Pignola, Pantani e dintorni del Lago; Lagopesole, alla Piana del Conte; Iscalunga; Baraggiano, presso la Giumara di Ruoti (G.).

var. *mucronata* Pers. — Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.).

1300. *E. exigua* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino, basse falde; Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Potenza con la specie precedente; Pignola, al Piatamone, Pantani, ecc.; Tolve, al Pantano della Colonna ed al Pazzano; Salandra, campi presso il Pantano; Pisticci, all'Incoronata (G.).

1301. *E. cernua* Coss. et Durr. — In silvis, reg. med.-subm.: Pignola, alla Farneta; Anzi, al bosco Cerreto; Apetina di Ruoti; Foresta di Gallipoli-Cognato (Trott.). — Anzi, alla Caprara ed all'Acqua di Majo (G.).

1302. *E. terracina* L. (= *E. neapolitana* Ten.). — In herbosis, reg. med.: Metaponto, in herbosis mari proximis, rara (G.).

1303. *E. Paralias* L. — In arenosis maritimis: Dune di Metaponto; Scanzano e Policoro, ai Pelosi, frequente (G.).

1304. *E. biglandulosa* Desf. — In herbosis aridis, reg. med.-subm.: Valle del Sarmento, luoghi argillosi e margini della strada fra Noepoli e S. Giorgio Lucano (G.).

1305. *E. Myrsinites* L. — In saxosis atque in rupestribus, reg. subm.-subalp.: Balvano, alla Rotonda; Vietri di Potenza, al Vetrice; Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita). — Pollino (H. P. et R.). — Madonna di Pollino, Murge ecc.; Muro Lucano

a Pietraspaccata e Costa dei Monaci (N. Terr.). — Vallone di Sirino; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, M. Foj, alle Dragonare, rarissima; Abrila alla Serra di Monteforte a 1450 m.; Balvano, al M. Dell'Armi e presso il Platano; Muro Lucano sulle Rupi alla Difesa Grande, greto della Fiumara, fra Ponte Giacojo e la ferrovia, abbondante (G.).

1306. *E. Segueriana* Neck. — In aridis, reg. med.-mont.:
var. *nicaeensis* All. — M. Pollino (Fiori, N. Fl. An. It., II.). — S. Severino Lucano a Tempa della Guardia (Cav. et Gran.).

var. *Gerardiana* Jacq. (an var *nicaeensis*?). — Balvano a Morice, Frontone (Barbazita).

1307. *E. Barrelleri* Savi (= *E. Baselicis* Ten.). — Pollino (H. P. et R.; N. Terr.).

1308. *E. amygdaloides* L. (= *E. silvatica* L.). — In silvis et in dumetis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi, Vulture « in silvaticis ubique » (N. Terr.). — Bosco di Bella (A. Terr.). — Pomarico (Giordano). — Lauria, alla Serra della Spina; Pignola, alla Farneta, Anzi (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello Pallareta, Aria Silvana, Foj, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, ai boschi di Acquafredda; Cerro Garrone, Cornaletta, ecc.; M. Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; M. Volturino; Anzi, all'Acqua di Majo, Caprara, ecc.; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Bosco di Forenza; Monticchio; Pollino, ecc. (G.).

1309. *E. Characias* L. — In rupestribus et in silvaticis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, presso il ponte Chianello ed alla Costa di Berber (N. Terr.). — Balvano, alla Difesa, M. dell'Armi, greto del Platano e presso il paese, Muro Lucano, presso la Stazione; Policoro, al Criminale e sotto le Costiere (G.).

1310. *Andrachne telephioides* L. — In aridis, reg. med. (Fiori, Fl. An. It.).

1311. *Chrozophora tinctoria* Raf. (= *Croton tinctorium* L.). — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.: Melfi, fra Macera e La Rendina (N. Terr.). — Pomarico (Giordano).

1312. *Mercurialis perennis* L. — In umbrosis et in silvis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano: « In nemoribus Vulturis (N. Terr.). — Potenza, bosco Fagarielli, ai Foj; Pignola, ad Acquafredda ed alla Carpinata; Abriola, M. Arioso; Buffata; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole, ai Cugnarsi ed a S. Spirito; Bosco Grande di Forenza; Monticchio (G.).

form. *calabra* (N. Terr.). — M. Ruggia e Coppa di Paolo (N. Terr.).

1313. *M. annua* L. — In arvis in incultis ruderatisque, reg. med.-subm.: Ubicumque obvia, vulgo *mercorella*.

Fam. LXXIX. — CALLITRICHACEAE.

1314. *Callitriche verna* L. — In lacustribus et in aquis lente fluentibus, reg. med. mont.: Monticchio, laghi (Ten. et Guss.).

var. *stagnalis* Scop. — Pignola, Pantani e Lago (G.).

Fam. LXXX. — BUXACEAE.

1315. *Buxus sempervirens* L. — In rupestribus, reg. subm.-subalp.: Muro Lucano a contrada « Avusci » (N. Terr.). — Potenza ed alibi, frequenter cultus (G.).

Sottocl. II. — METACHLAMYDEAE

Fam. LXXXI. — ERICACEAE

1316. *Monotropa Hypopithys* L. — In silvis, parassita sulle radici di piante arboree, reg. subm.-mont.: Pollino, presso la Casina Toscano (N. Terr.). — Alpe di Latronico; Pollino a Jannace (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.).

1317. *Pirola secunda* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino, al bosco del Porcaro, presso il sentiero che mena alla Madonna di Pollino, Jannace, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Boschi dell'Arioso, a Pierfaone, scendendo a Pietra del Tasso (G.).

1318. *Erica arborea* L. — In silvaticis et in silvis, reg. med.-subm.: Selve di Vietri di Potenza (Barbazita). — Presso Lagonegro (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, ai Truoni; Foresta di Gallipoli-Cognato, alla Foggia, Piano del Giglio, Croccia Cognato (G.).

1319. *Arbutus Unedo* L. — In silvis, ad sepes et in dumosus, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alle Ripe, vulgo *suorvo peloso* (N. Terr.). — Pignola, siepi di vigne incolte alla contrada « Pozzillo » (G.).

Fam. LXXXII. — PRIMULACEAE.

1320. *Primula acaulis* Hill. (= *P. vulgaris* Huds.). — In silvis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Undique vulgatissima, vulgo *varvacucco*; Avigliano (G.).

1321. *Soldanella alpina* L. — In pascuis, reg. alp.: Pollino (Ten. Syll.).

1322. *Cyclamen neapolitanum* Ten. 1811. (= *C. hederifolium* W.). — In silvis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Boschi del Vulture (N. Terr.). — Potenza in nemoribus obvium; Pignola ad Acquafredda, Cerro-Garrone, ecc.; M. Arioso; Volturino; Lagopesole, Montecarusio; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli; Cognato; Ferrandina a Montepiano, et alibi (G.).

var. *Poli Delle Chiaie* — Cum typo, passim (G.).

1323. *C. repandum* S. et S. (= *C. hederifolium* Ten. 1824-29). — In silvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Boschi del Vulture (N. Terr.). — Bosco di Fonte; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lagopesole, ai Cugnarsi, S. Spirito; Monticchio, alle Fontanaise, Carboniere Castello, Valle Grande, ecc. (G.).

1324. *Lysimachia vulgaris* L. (= *L. tomentosa* Presl.). — In palustribus atque in fossis, reg. med.-subm.: Potenza, presso il rigagnolo detto Canale; Pignola sponde del Lago (G.).

1325. *L. nemorum* L. — In silvaticis hudis et in silvis, reg. subm.-mont.: Pollino (Ten. Syll.). — Presso la Mandra Rovitti al Pollino (N. Terr.). — Lagonegro, presso il lago di Sirino; S. Severino, al bosco Magnano; Pollino, a Jannace (Cav. et Gran.). — Boschi del Pollino sotto Jannace al Piano di S. Francesco (G.).

1326. *Asterolinum Linum-stellatum* Duby (= *Lysimachia Linum-stellatum* L.). — Balvano, a Morice ed alla Costa della Madonna del Carmine (Barbazita). — Pollino (N. Terr.).

1327. *Anagallis arvensis* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.:
var. *phoenicea* Gouan — Potenza; Pignola; Avigliano; Genzano, ecc.; un-dique obvia (G.).

var. *coerulea* Gouan — Cum praecedente (G.).

var. *micrantha* Gr. et Godr. — Nei campi in vicinanza del Lago di Pignola verso il Petrucco (G.).

1328. *A. Monelli* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.:

var. *linifolia* L. — Pignola presso il Lago, avventizia; ne raccolti 3 bellissimi esemplari in una stoppia il 7-XI-1929 (G.).

1329. *Samolus Valerandi* L. — In humidis et in fossis, reg. med.-mont.: Rionero al Fosso dell'Arena; Rapolla, presso le Sorgenti (N. Terr.). — Pomarico (Giordano). — Castelgrande, a S. Maria e presso la fontana (A. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Pignola, M. S. Bernardo, presso una sorgente, fossi ed acquitrini presso il Lago, frequente (H.).

Fam. LXXXIII. — PLUMBAGINACEAE.

1330. *Plumbago europaea* L. — In herbosis, ad vias, atque in ruderatis, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita; G.). — Pollino, basse falde; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Matera, siepi alla Gravina (A. Terr.). — Potenza, piano della Tora, presso un vecchio mulino diruto, rara; Pietrapertosa, vicinanze del paese; Genzano lungo la via rotabile che dal Bradano mena al Paese (G.).

1331. *Statice Limonium* L. — In herbosis hudis et ad fossas, reg. med.: Metaponto, in herbosis mari proximis; Scanzano, verso l'Agri al Criminale; Policoro, margini del Pantano e Pelosi (G.).

1332. *Armeria Morisii* Boiss. — In pascuis et in saxosis, reg. mont.:

var. *macropoda* Boiss. — Castelgrande, alla Guardiola ed a Pisterola (A. Terr., sub *A. plantaginea*). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza, pascoli elevati ai Foj 1100-1300 m.; Pignola, a Serranetta 1470 m.; Abriola, all'Arioso ed a Piano del Caprio 1500; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

1333. *A. vulgaris* L. — In pascuis et in rupestribus, reg. med.-alp.:

var. *denticulata* Bert. — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.).

var. *maellensis* Boiss. (= *A. gracilis* var. *humilis* Ten.). — Pollino (H. P. et R.; Fiori). — Sirino (H. P. et R.). — Muro Lucano, a Pisterola, Salinice, Paratiello; Pollinello (N. Terr., sub *A. gracilis* var. *pollinensis*, ei). — Pollino, Dolcedorme, Serra delle Ciavole, Piano di Pollino, ecc. (G.).

var. *canescens* Host. in Ebel. — Pollinello e Dolcedorme (N. Terr., sub *A. gracilis*). — Madonna di Sirino 1900 m.; M. Papa 2000 m.; Alpe di Latronico 1850 m.; S. Severino, a Tempa della Guardia 1100 m.; Serra delle Ciavole 2000 m. (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa a M. dell'Impiso 1300 m.; Alpe di Latronico (Lacaita). — Pollino, a Piano Cardone, Jannace, Piano di Pollino; Volturino 1836 m.; Serra della Criva; Abriola a Piano del Caprio (G.).

var. *plantaginea* W. — Indicata per la Basilicata, ma probabilmente per confusione con la *A. macropoda* Boiss. (G.).

Fam. LXXXIV. — OLEACEAE.

1334. *Jasminum officinale* L. — Frequenter cultum, reg. med.-subm.: Muro lucano, in rupibus, al Chianello, inselvaticito (N. Terr.). — Potenza et alibi cultum in hortis (G.).

1335. *Olea europaea* L. — Reg. med.-subm.:

var. *Oleaster* Hoffmgg. — In nemoribus et in silvaticis, reg. med.: Melfi, alla Frasca, presso l'Ofanto (N. Terr.). — Pisticci al Salice, Montalbano Ionico, ad Andriace; Policoro; Trisaga; S. Basilio, et alibi (G.).

var. *sativa* Hoffmgg. — Coltivata largamente in parecchie varietà nelle zone mediterranee e submontana in tutta la la regione (G.).

1336. *Phyllirea angustifolia* L. — In silvis et in dumetis, reg. med.: Policoro nel bosco Pantano, alla contrada Sabionello (G.).

1337. *Ph. latifolia* L. — In dumetis et in silvis, reg. med.-subm.:

var. *obliqua* W. — Policoro, bosco del Pantano; Pantano di S. Basilio; Montalbano, bosco di Andriace (G.).

var. *stricta* Bert. — Boschi del Vulture (N. Terr.). — Bosco di Montemilone (A. Terr.). — Ferrandina (Trott. hb.). — Foresta di Monticchio alle Grotticelle, Fontanaise, ecc., abbondante, vulgo *Alatierno*, *Altierno*; Contrafforti del Vulture ai Cugni verso Rocchetta; Foresta di Gallipoli-Cognato; Pisticci al Bosco del Salice, Policoro, alle costiere; Bosco di Andriace; Balvano, alla Difesa et alibi (G.).

1338. *Ligustrum vulgare* L. — In silvis, in dumetis sepibusque, reg. med.-subm.: Pollino, alla Serra del Prete; In silvaticis Vulturis (N. Terr.). — A Castelgrande (A. Terr.). — Latronico, nelle siepi; Pollino, al Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — Potenza, a Macchia Romana, La Caira, Pallareta, Foj, ecc.; Pignola, a Poggio Ricciardi, Cornaleta, Cerro Garrone, ecc., Tricarico, al Bosco di Fonte; Tolve, a Macchia Orsini; Monticchio; Atella, a Bucito, et alibi (G.).

1339. *L. lucidum* Ait. (= *L. japonicum* Host, non Thumb.). — Reg. med.-subm.: Potenza et alibi, frequenter cultum.

1340. *Syringa vulgaris* L. — Reg. med.-mont.: Muro Lucano, in rupibus calcareis praeruptis, al Pianello, subspontanea? (N. Terr.). — Potenza et alibi, frequentissime culta (G.).

1341. *Fraxinus Ornus* L. (= *F. florifera* Scop.; = *Ornus europaea* Pers.) — In silvis, in dumetis rupestribusque, reg. med.-mont.: Muro Lucano; Vulture, vulgo *Uorno* (N. Terr.). — Presso Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza, M. Foj, rupi

alla Dragonare, boscaglie del Pertuso e di Aquioti; Pignola, alla Rocca, Petrucco, ecc.; Picerno, al M. Marmo; Alvano di Lucania, rupi fra il paese e la Stazione; Foresta di Gallipoli-Cognato ecc. (G.).

var. *rotundifolia* Ten. — Pollino (N. Terr.). — Potenza, bosco Pallareta ed Aria Silvana; Bosco di Tricarico (G.).

1342. *F. excelsior* L. — In silvis, reg. med.-mont.:

var. *oxycarpa* W. (= *F. rostrata* Guss.). — Policoro (Guss.). — Nuova Siri alla Rivolta del Sinni (Cav. et Gran. sub *F. excelsior*). — Foresta di Gallipoli-Cognato Lacaita). — Policoro al Pantano; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lavello ai Riconi (G.).

Fam. LXXXV. — APOCYNACEAE.

1343. *Nerium Oleander* L. — In glareosis et arenosis prope flumina, atque in silvaticis hudis, reg. med.: Lucania occidentalis (Ten. Syll.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Bassa valle del Sinni risalendo dal mare fino sotto Senise; Policoro margini del Pantano ed ai Pelosi, Scanzano al Criminale, ecc. (G.).

1344. *Vinca major* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Boschi del Vulture (N. Terr.). — Pascoli e dumeti sotto Pietrapertosa (Lacaita). — Foresta di Monticchio, alle Grotticelle, Fontanaise, Vallone della Refezzella, ecc.; Bosco di Lagopesole; Tolve, a Macchia Orsini et alibi (G.).

1345. *V. difformis* Pourr. (= *V. media* Hoffmgg. et Lk.; = *Pervinca media* Caruel). — In silvis, in silvaticis et ad sepes, reg. med.-mont.: Potenza, Macchia Romana, Ciceniello, Mamma Rosa; Foj, Pallareta, ecc., comunissima; Pignola al Petrucco, Cerro Garrone, Cornaletta, Cugni; M. Arioso; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Cupolicchio; Lagopesole, ecc. (G.).

1346. *V. minor* L. (= *Pervinca minor* Scop.). — In silvaticis et in silvis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Lauria a Serra Rotonda (Cav. et Gran.). — Anzi, alla Caprara ed al Bosco Chiusa; Abriola, alla Bufata; Volturino; Boschi del Cupolicchio, ecc. (G.).

Fam. LXXXVI. — ASCLEPIADACEAE.

1347. *Gynancum acutum* L. — In silvaticis, reg. med.: Metaponto a Torremare (Giordano). — Siepi presso Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Foresta di Policoro (G.).

1348. *C. Vincetoxicum* Pers. (= *Vincetoxicum officinale* Moench). — In silvis et in silvaticis, reg. med.-subalp.: Balvano, selve montane, ed alle coste che fiancheggiano la Fiumara (Barbazita). — Muro Lucano al Cuparo; M. Vulture (N. Terr.). — Vulture, castagneti e boscaglie salendo da Melfi, comune, Foresta di Monticchio alla Mancosa di S. Michele (G.). Indicato dal Giordano per l'Arioso; ma certamente per confusione di località, avendo il Giordano nella stessa epoca erbizzato anche sul Vulture; sui monti che circondano Potenza non si ritrova (G.).

Fam. LXXXVII. — GENTIANACEAE.

1349. *Gentiana lutea* L. — In pascuis elatis, reg. mont.-subalp.: Piano di Pollino (H. P. et R.; N. Terr.; Cav. et Gran.; G.). — M. Volturino, al Piano dell'Imperatore, 1370 m. e nei pascoli della zona scoperta 1836 m.; Pollino fra Piano Cardone e La Casina Toscano; Radure delle abetine sotto Jannace (G.).

1350. *G. Amarella* L. — In pascuis, reg. mont.-alp.:

var. *crispata* Vis. — Dolcedorme, in graminosis a 2150 m. (Cav. et Gran.). Da ricercarsi sulle altre cime dello stesso gruppo alla stessa altitudine (G.).

1351. *Chlora perfoliata* L. — In herbosis humidis, reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo; Melfi, Vulture (N. Terr.). — Ad Agromonte sul Sinni e presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, Macchia Romana, S. Maria, Poggio Cavallo, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, Pantani, Petrале dell'Arioso; M. Carmine, all'Imperatore, Atella presso la Fiumara ed al Ponte Cerasale, ecc. (G.).

var. *intermedia* (Ten.). — Monte Caruso (A. Terr.). — Salandra, al « Cugno le Macine » (Lacaita). — Potenza, valle del Basento, Piani della Tora, ecc.; Vaglio, presso il Mulino Catalani (G.).

var. *serotina* Koch — Potenza, La Botte, Macchia Marcone; Pignola, presso il Lago (G.).

form. *inarimensis* Guss. — Muro Lucano, al Fontanino (N. Terr.).

1352. *Erythraea maritima* Pers. (= *Gentiana maritima* L.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Lucania occidentalis (Ten.). — Muro Lucano a Serra Arsa, Campoforesta e presso il Cimitero (N. Terr.). — Lagonegro a M. Coccovello; Pignola, presso il Lago, trovata da me una sola volta in una colonia di parecchi individui, ora scomparsa (G.).

1353. *E. spicata* Pers. — In hudis, reg. med.-subm.: Lucania occidentalis (Ten. Syll.).

1354. *E. Centaurium* Pers. (= *Centaurium umbellatum* Gilib.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino; Melfi (N. Terr.). — Forenza (A. Terr.). — Potenza; Pignola, frequente in molte località; Avigliano, al Carmine; Iscalunga; Lagopesole; Palmira, al Canaparo; Genzano, lungo la valle del Bradano; Monticchio; Lavello, all'Alvano; Grassano ecc. (G.).

form. *pallens* Freyen. — Balvano (Barbazita). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, a S. Sofia (G.).

1355. *E. pulchella* Fr. (= *E. Carueliana* A. Terr.). — In herbosis hudis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Serra Arsa, Ferrara, Serracavallo, Pannecaro, ecc. (N. Terr.). — Potenza, a S. Maria; Piani di Bettlemme, ecc.; Pignola, dintorni del Lago e Pantani, obvia; Lagopesole, all'Isca; Iscalunga et Mlibi (G.).

var. *tenuiflora* Hoffmgg. et Lk. — Melfi fra Macera e la Rendina (N. Terr.). — Lavello all'Alvano; Metaponto, campi e pascoli presso il mare (G.).

form. *albiflora* Lg. — Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Metaponto, con la precedente sulle dune (G.).

Fam. LXXXVIII. — BORRAGINACEAE.

1356. *Cerintho minor* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subalp.: var. *maculata* L. — Marsicovetere alla Laura (Barbazita). — Melfi alla Frasca ed ai Cugni (N. Terr. sub *C. minor*). — Pignola, a Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, boschi dei Foj, Pallareta, Aria Silvana; Pignola ad Acquafredda, i Cugni, Tempa della Chiesa; Abriola, boschi della Buffata ed Arioso; Anzi, all'Acqua di Majo; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole, ai Cugnarsi; Bosco Grande di Forenza, et alibi (G.).

var. *auricolata* Ten. 1830 (= *C. macrophylla* Boiss. et Heldr. 1879). — « *Perennis, radice lignosa, ramosa; caules interdum plurimi, superne dichotomo-racemiferi. Folia crassiuscula fere subcoriacea viridia-glaucoscentia, raro maculis pallide virentibus praedita, glaberrima; radicalia spatulata in petiolo producra, usque ad 12 cent. longa, 3-4 cent. lata, caulina infera et media spatulata obovata, 5-8 cent. longa, 2 1/2-3 cent. lata, basi constricta in auriculis rotundatis magnis caulem apexantibus protracta, supra oblonga-obtusata 3-3 1/2 cent. longa 2-2 1/2 cent. lata. Racemi breviores quam in *C. maculata*, pedunculi 4-5 mm. longi, lacini calycinae ovatae-lanceolatae. Flores minores quam in *C. maculata*; corollae luteae, medio purpureae, raro omnino luteae vel medio laciniisque purpureis, laciniis acutis conniventibus (in *C. maculata* longioribus divergentibusque).*

Ho completata ed in parte modificata la descrizione da me precedentemente data di questa entità nella mia nota « Contributo allo studio della flora del M. Pollino » (Archiv. Bot. Ital., Vol. VIII, f. I^o, 1932) avendo in seguito avuto agio di osservare in diverse località del Pollino numerosissimi esemplari in piena fioritura e anche coltivati nel mio orto da semi raccolti sul Pollino.

Debbo anche aggiungere che parecchi dei miei esemplari furono diligentemente confrontati dal compianto amico Lacaita con quelli da lui raccolti all'Alpe di Latronico e sui monti del Salernitano e con quelli distribuiti da Boissier e dall'Heldreich del Taigeto, sotto il nome di *C. macrophylla*, eorum, e trovati perfettamente identici, come da lettera comunicatami; ciò pertanto, che in quella nota espressi con dubbio, è certezza e la *C. auricolata* Ten. deve essere sinonimizzata senz'altro con la *C. macrophylla* Boiss. et Heldr.; però il nome dal Tenore essendo più antico ha il diritto alla preferenza. Volgarmente dalla gente del luogo è chiamata *cavoluccio di montagna* ed è mangiata, frita in olio dopo essere stata lessata (G.). — Piano di Pollino e di Ruggia (Ten.). — Pollino alla Serra del Prete; M. Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano (N. Terr.). — Timpone del Porcaro, Schiena fra Pollino e Dolcedorme (Cav. et Gran. sub *C. minor*). — Piano di Pollino; Fronte di Mola, Dintorni della Casina Toscano, dove è abbondantissima, Piano Cardone, Jannace, ecc.; M. Volturino alla Fossa del Caccavo, rara (G.).

1357. *C. glabra* Mill. — In umbrosis, reg. mont.:

var. *alpina* Kit. — Muro Lucano a Fittoretunno (N. Terr.).

1358. *C. major* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.:

var. *aspera* Rchb.

Form. *concolor* Ces. Pass. et Gib. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, alla Ferrata, ecc. (N. Terr.). — Potenza, a Poggio Cavallo, valle di Riofreddo, Mamma Rosa; Pignola, La Rocca, dintorni del Lago; Chiaromonte; Episcopia, ecc. (G.).

form. *semipurpurea* Strobl. — Potenza a Rezzulo, S. Sofia, ecc.; Tolve a Macchia Orsini et alibi (G.).

form. *gymnandra* Arcan. — Muro Lucano, alla Pavonessa (N. Terr.).

1359. *Onosma echioides* L. — In rupestribus et in saxosis, reg. med.-mon.: var. *Columnae* Lacaita (= *O. montanum* Ten, non S. S.; = *O. stellulatum* auct. It. non W. et K.) — Balvano a Morice ed alla Valle della Scollata (Barbazita sub *O. montanum*). — Pollino al Piano di Pollino ed alla Serra del Prete (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori).

var. *dalmaticum* Scheele (= *O. montanum* var. b. Ten.). — Lucania, Potenza (Ten.): nel territorio potentino non esiste alcuna *Onosoma* la località più vicina a Potenza è la Serra di Monteforte donde probabilmente l'ebbe il Tenore dal Rosano con l'indicazione « dintorni di Potenza »; Lagonegro al Cavallo (Lacaita). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Abriola alla Serra di Monteforte e sulle rupi in prossimità del paese (G.).

var. *angustifolium* Lehm. — Lungo la rotabile fra Tricarico e Vaglio (Lacaita).

var. *lucanum* Lacaita — In saxosis siliceo-arenaceis prope oppidum Pietrapertosa a c. 600 m. (Lacaita). — Anzi, valle della Camastra presso il bosco Chiusa; Pietrapertosa, presso il paese; Rupi e pascoli sassosi sulla riva destra del Basento fra la stazione di Albano di Lucania e quella di Campomaggiore, a c. 400 m.; Terranova di Pollino luoghi selvatici, rupestri sulla scarpata a monte della mulattiera che dal ponte sul Sarmento meno al paese (G.).

1360. *Echium italicum* L. (= *E. altissimum* Jacq.). — « *Planta hirta, setis rigidis flavescens induta. Radix lignosa, caulis unicus erectus 60-150 cent. elatus, dense ramosus, ramis contractis foliis floralibus brevioribus inflorescentiam cylindricam conformantibus. Folia radicalia lanceolata oblongata in petiolum attenuata, caulina minora sessilia. Calyx quinquefidus, laciniis linearibus acuminatis; corolla tubulosa-campanulata 10-12 mm. longa, lobata, lobis binis, superioribus maioribus, alba, extrinsecus pilosa. Stamina corolla atque pistillo longiora, pallida. Achenium tuberculatum, carinatum* ». — In pascuis aridis, reg. med.-subm.: Melfi « in pascuis apricis, passim » (N. Terr.). — Campomaggiore, presso la stazione (Lacaita). — Potenza; Pignola; Tito, undique obvium; Picerno, ginestreti e pascoli presso la Ferrovia; Baraggiano, lungo la Fiumara di Ruoti; Satriano di Lucania, alla Torre; Calvello, incolti e pascoli argillosi, fra il paese e la Potentissima; Anzi, Laurenzana, valle della Camastra, Lagopesole, alla Piana del Conte, et alibi (G.).

1361. *E. pyrenaicum* L. (= *E. pyramidatum* DC.; = *E. pyramidale* Lap.; = *E. italicum* var. *pyramidatum* Fiori). — « *Planta strigoso-hirta setis rigidis patulis cinereis omnino contexta. Radix lignosa; caulis erectus, 30-70 cent. elatus, e basi ramosissimus, ramis longis patentibus, ascendentibus pyramidatis, folia radicalia lanceolata oblongata in petiolum angustata, caulina lanceolata, minora, sessilia. Corolla major, 15-18 mm. longa, lobata, lobis superioribus maioribus, extrinsecus pilosa, carnea lineis rubris in longitudine signata. Stamina limbo corollino longiora, filamentis rubris, in sicco obscuris; caeterum cum *E. italico* convenit* ». — In pascuis aridis argillosis et in saxosis: Lucania (Ten. et Guss.). — Barile, all'Olivento; Melfi, sotto il Bagno (N. Terr.). — Potenza, Valle del Basento, Coste della Gaveta, Poggio Cavallo; Montocchio, M. Foj ai Poggi, dove è abbondantissima; Pignola al Campo di Giorgio; Avigliano, falde del Carmine ed a Iscalunga; Palmira, al Canaparo; Genzano, alle Ralle, Capradosso; Monteserico; Tolve, alla Mezzana, Pantano della Colonna; Irsina, alle Matinelle; Salandra, al Pantano; Ferrandina, presso la Macchia Lisanti, et alibi (G.).

I due suddetti *Echium*, osservati su frammenti secchi conservati in erbario possono essere giudicati, per la loro apparente somiglianza, varietà di un'unica specie; ma quando si vedono allo stato vegetativo si appalesano essenzialmente diversi, e nelle località, come nei dintorni di Potenza, dove vivono frammischiati, possono distinguersi anche a notevole distanza.

I caratteri morfologici distintivi delle due entità sono costanti e tali si mantengono anche in cultura attraverso molte generazioni, come ho avuto agio di osservare per oltre un ventennio, nel mio orto; nè mai si ritrovano sia in natura che in cultura delle forme intermedie.

Il Tenore (FL. NA., Vol. V, p. 350, 1835-36) scriveva in proposito «...ritengo per dimostrato che fra le specie descritte con i nomi di *Echium italicum*, *E. pyrenaicum*, *E. pyramidatum*, *E. asperrimum*, riconoscere debbansi due specie distintissime, delle quali sarà solo difficile definire i sinonimi».

A mio parere tale concetto risponde alla realtà ed i due *Echium* indicati debbono essere ritenuti appartenenti a due specie diverse di primo ordine, egregiamente differenziate; per maggiori particolari vedi: G., *Florae hispanicae et lucanae affinitates alicae*; in *Cavanillesia*, Vol. IV, p. 136, Barcinone 1931.

1362. *E. vulgare* L. — In herbosis incultisque et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Pollino, basse falde e Madonna di Pollino (N. Terr.). — Matera, alla Gravina (A. Terr.). Probabilmente tutte queste località sono di riferirsi alla varietà seguente (G.).

var. *pustulatum* S. et S. (= *E. tuberculatum* Auct. it. non Hoffmgg. et Lik.). — Muro Lucano; Melfi, al Vulture, alla Macera, la Ferrara, ecc. (N. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Grand.). — Potenza (Ten. Syll.). — Potenza, a Centomane, Cicenello, Coste della Gavata, ecc.; Pignola, al S. Bernardo, Petrale dell'Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Anzi, valle della Camastra; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte; Rionero, pendici del M. S. Michele, et alibi (G.).

form. *micranthum* G., «*Planta gracilior, e radice multicaulis, caulibus elongatis simplicibus, flores dimidio minoribus quam in typo*». — In pascuis aridis montis Petrucco (G.).

1363. *E. plantagineum* L. (= *E. violaceum* Koch). — In arvis incultisque atque in ruderalis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pietrosa, Pisterola, ecc.; Melfi, ai Colli ed alla Ferrara (N. Terr.). — Castelgrande, fra Macera e S. Maria (A. Terr.). — Potenza, lungo le strade presso l'abitato, copiosissimo, presso il Basento, La Tora, a Mamma Rosa, ecc.; Pignola, a Ponte Mallardi, Pantani, ecc.; Tito, al Piani di S. Aloja; Avigliano ad Iscalunga; Atella, presso il ponte Cerasale; Lavello, all'Alvano.

form. *reducta*, «*floribus minoribus*», et alibi (G.).

form. *albiflorum* G. (= *E. plantagineum* var. A. Ten.), «*Planta minus hirta, floribus albis*». — Potenza a Mamma Rosa, cum typo (G.).

1364. *Lithospermum officinale* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Muro Lucano; In silvis Vulturis (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, Cicenello, la Tora, ecc.; Pignola al Perucco, Torno, ecc.; Tolve, alla Masseria Cilento; Lagopesole, alla Piana del Conte e Sarnelli; Albano, alla Serra del Ponte (G.).

1365. *L. purpureo-coeruleum* L. — In nemoribus atque ad sepes, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture, in silvis (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, ad sepes et in silvaticis obvium; Pignola, al Pe-

trucco; Cerro Garrone, Cornaletta, ecc.; Anzi, al bosco Chiusa; Brindisi di Montagna, alla Grancia ed a Tuppo Romito; Bosco di Fonte al Cupolicchio; Lagopesole; Bosco Grande di Forenza; Monticchio, ecc. (G.).

var. *lucanum* N. Terr., «*Planta subprostrata, stolones subnulli; folia ovata-lanceolata 6-7 cent. longa, 12-16 mm. lata*». — Muro Lucano, a Cerrito (N. Terr.).

1366. *L. calabrum* Ten. (= *L. prostratum* H. P. et R. 1877, non Lois; = *L. affine* H. P. et R. 1879). — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino, alla Scala di Gaudolino; Serra del Prete (N. Terr.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.).

1367. *L. apulum* Vahl. (= *Myosotis apula* L.) — In pascuis saxosis aridis, reg. med.-subm.: Potenza, M. Cicenello, versante sud-est., alt. circa 800 m. (G.).

1368. *L. minimum* Moris (= *L. arvense* L. var. *pusillum* Ten.). — In aridis, reg. med.-mont.: Pollino; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Tra Rotonda e Pollino (Fiori, tale località per errore è indicata come Calabria occidentale ma appartiene invece alla Lucania).

1369. *L. arvense* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Rossellino, S. Maria, Poggi di Potenza, et alibi; Pignola, al Campo di Giorgio; Anzi, Valle della Camastra; Iscalunga, ecc. (G.).

var. *Splitergeri* Guss. — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.).

form. *lucanum* N. Terr., «*...scabrum, prostratum, caule 4-5 dec. ramosissimo, ramis tortuosis elongatis, foliis caulinis late ovato-oblongis, calyce fructifero erecto, corolla alba, laciniis calycinis subaequalis, achenio tuberculato*». — In elatis Muro Lucano, a Lamafazzatore (N. Terr.).

var. *coerulescens* DC. (= *L. incrassatum* Guss.). — Pollino (H. P. et R.).

1370. *Myosotis palustris* Mill. — In paludosis, reg. med.-mont.:

var. *strigulosa* Rchb. — Monticchio, presso i laghi (N. Terr., sub *M. palustris*). — Potenza, Pallareta, Foj, Mamma Rosa, ad rivulos; Pignola, Bosco di Acquafredda Pantone d'Averno, Pantani a Lago; Lagopesole; M. Volturino, al Vallone della Tentera; Monticchio; Bosco di Forenza (G.).

var. *pseudo-caespitosa* Fiori (= *M. caespitosa* Auct. it. non Schulz.). — Ad rivulos montium Lucaniae, Potenza (Ten. Syll.).

1371. *M. pusilla* Lois. — In pascuis, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Pignola, pascoli del M. Serranetta a 1200-1470 m.; Pincerno, M. Foj a Pietraluce (G.).

1372. *M. alpestris* Schum. (= *M. pyrenaica* Pourr.). — In silvaticis et in pascuis, reg. subm.-alp.:

var. *typica* Fiori. (= *M. rupicola* Sm.). — Piano di Pollino; M. Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano, alla Paurosa (N. Terr.). — Madonna di Sirino (Fiori). — Dolcedorme; M. Papa, alla cima della valle che va al lago di Remmo (Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico (Lacaita; Cav. et Gran.). — Pollino, Dolcedorme, Serra delle Ciavole; Serra Crispo, Porticella di Pollino (G.).

var. *silvatica* Hoff. (= *M. variabilis* H. P. et R.). — Balvano, agli Arpi ed alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture, in nemoribus (N. Terr.). — Alpe di Latronico; Pietrapertosa, al M. dell'Impiso (Lacaita). — Pignola a Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, M. Foj, Montegrosso ed Aria Silvana; Pignola ai Cugni,

Acquafredda, Carpineta, Cerro Garrone, ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Brindisi, alla Grancia; Anzi, all'Acqua di Majo; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato, a Tempa Castello ed alla Crocchia; Lagopesole; Bosco Grande di Forenza; Monticchio, et alibi (G.).

var. *Gussonei* Zodda — M. Papa, alla Valle dell'Orto a 800 m.; Alpe di Latronico a 1500 m. (Cav. et Gran.).

1373. *M. arvensis* Hill. — In arvis incultisque et in herbosis, reg. med.-mont.:

var. *intermedia* Lk. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Cuparo, S. Maffeo, e Capo di Giano; Melfi, alla Frasca ed alla Ferrara. (N. Terr.). — Potenza, a Ciceceniello, Pendici dei Foj, Betlemme, Pignola ai Pantani, Serra S. Marco; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte; Tolve, alla Mezzana; Lagopesole, alla Piana del Conte; Monticchio, ecc. (G.).

var. *collina* Hoffm. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi in campis (N. Terr.). — Pignola a Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceceniello, Poggi di S. Michele, Montocchio; Le Matine, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Pantani, Petrale dell'Arioso; Vaglio a Pazzano, La Torre, ecc.; Palmira, al Canaparo, ecc. (G.).

var. *versicolor* Pers. (= *Anchusa lutea* Cav.). — Potenza, Ciceceniello e S. Sofia; Pignola, prati intorno l'emissario del Lago, dove è abbondante; Puani di Tito (G.).

1374. *Pulmonaria officinalis* L. — In umbrosis et in silvis, reg. subm.-mont.:

var. *Vallarsae* Kern. (= *V. saccharata* Fiori, non Mill.). — Varietà con tutta probabilità esclusiva in Lucania: Balvano (Barbazita, sub *P. officinalis* et *P. angustifolia*). — Pollino; Muro Lucano; Vulture «in nemoribus (N. Terr.). — Potenza Pallareta, Aria Silvana, Foj, ecc. vulgatissima; Pignola, bosco di Acquafredda, Cugni, Cerro Garrone, ecc.; Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognato; Bosco di Tricarico; Lagopesole; Manche di Acerenza; Monticchio; Melfi, alla Frasca, ecc. (G.).

1375. *Alkanna tinctoria* Tausch — In aridis et in glareosis, reg. med.: Presso Matera (Fiori). — Ferrandina, valle del Basento, presso la Macchia Lisanti; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto; Scanzano; Policoro; Lavello, all'Alvano; Melfi a Stabile (G.).

1376. *Lycopsis arvensis* L. (= *Anchusa arvensis* M. B.). — In arvis incultisque, reg. subm.-mont.: Muro Lucano «in apricis saxosis calcareis», salendo da Lagomorto a Railata (N. Terr.).

1377. *L. variegata* L. (= *L. bullata* Cyr.). — In pascuis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza ai Foj, Montocchio, Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola Serranetta; Serra S. Marco; Petrucco, ecc.; Serra della Criva; Abriola, all'Arioso ed a Piano del Caprio; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte; Tolve, a Chiaromonte; M. Carmine, ecc. (G.).

1378. *Anchusa Barrelieri* Vitm. — In herbosis silvaticisque, reg. mont.: Castelgrande, S. Maria (A. Terr.). — Vallone di Sirino, a 1600 M. (Cav. et Gran.).

1379. *A. azurea* Mill. (= *A. italica* Retz.). — In herbosis incultisque atque ad vias, reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Pietrapertosa, presso il paese (Lacaita). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano obvia; Palmira, lungo la rotabile che mena a Genzano; Tolve alla Mezzana, ecc. (G.).

form. *floribus purpureis*. — Potenza a Montocchio, in saxosis (G.).

var. *angustifolia* Fiori. — Cum typo, passim; Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.).

1380. *A. undulata* L. — In incultis et in pascuis silvaticis, reg. med.-subm.: Basse falde del Pollino (N. Terr.). — Monticchio, alle Grotticelle ed a Fontanaise; Bernalda, negli uliveti di S. Angelo; Pisticci, all'Incoronata; Policoro (G.). — Maddanna di Pollino a 1600 m., importata? (Cav. et Gran.).

var. *hybrida* Ten. — Melfi, all'Isca della Ricotta (N. Terr.). — Tolve all'Iscone, Macchia Orsini e Pantano della Colonna (G.).

1381. *Borrago officinalis* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Melfi, in campis, vulgo *vurraccia* (N. Terr.). — Potenza, Pignola; Tito; Avigliano, ecc., undique vulgatissima, saepe culta (G.).

1382. *Symphytum officinale* L. — In paludosis atque fossarum ad ripas, reg. med.-subm.:

var. *patens* Sibth. (= *S. off.* var. *purpureum* Pers.) — Balvano, lungo i ruscelli Corigliano ed Orsola (Barbazita, sub *S. off.* var. *B* Ten.). — Vulture, in silvaticis, a S. Spirito, Fenaide, Nucelleto (N. Terr.).

1383. *S. tuberosum* L. — In herbosis, in silvaticis nemoribusque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pignola, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, ai Foj, Pallareta; Pignola, al Petrucco, La Rocca, Cornaletta, ecc.; M. Arioso; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Avigliano, a Lagopesole, La Vardena e Montecaruso; Bosco di Forenza, et alibi (G.).

var. *bulbosum* Schimp. — Potenza, a Montereale ed a Macchia Romana, ad sepes, non comune (G.). — Balvano (Barbazita).

var. *Zeyheri* Schimp. — Vulture, boschi del cratere (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Melfi «in humentibus argillosis, passim» (N. Terr.).

1384. *Cynoglossum apenninum* L. (= *Solenanthes* Fisch. et Mey.). — In silvis et in pascuis, reg. subm.-mont.: Vietri di Potenza, al Vetrice (Barbazita). — Pollino, al Piano, Serra del Prete; Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano, a Pisterola, Varco della Scala ecc.; Vulture alla Serra dei Giumentari, Mancosa, ecc. (N. Terr.). — Pollino, al Trabucco 1900 m. (Cav. et Gran.). — Potenza ai Foj, Pallareta; Aria Silvana; Pignola ai Cugni, Acquafredda, Farneta, Petrucco, ecc.; M. Arioso; Anzi, all'Acqua di Majo; Brindici di Montagna, alla Grancia, Foresta di Gallipoli-Cognato; Bosco di Fonte, al Cupolicchio; Lagopesole; Montecaruso; Bosco Grande di Forenza; Monticchio, ecc. (G.).

1385. *C. officinale* L. — In pascuis et in silvis, reg. subm.-mont.: Pollino; Vulture (N. Terr.); da riferirsi probabilmente alla var seguente (G.).

var. *montanum* L. (= *C. off.* var. *villosum* Ten.). — Lagonegro, presso il Lago di Sirino (Guss.). — Muro Lucano, a Railata, Nicchiaricone, Pisterola, Acquamanfredi, Lagomorto (N. Terr.). — Alpe di Latronico, Vallone di Sirino, 1400 m.; Timpa della Guardia (Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico; Pietrapertosa, al M. dell'Impiso (Lacaita). — Pignola, M. Serranetta; Abriola, alla Serra del Caprio ed all'Arioso; Volturino; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

var. *nebrodense* Guss. — Balvano alla Rotonda (Barbazita, sub *C. officinale* var. *minor* Ten. Syll.). — Pollino a Gaudolino ecc. fino a 1700 m.; Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.).

1386. *C. creticum* Mill. (= *C. pictum* Ait.). — In herbosis, ad vias, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande, verso M. Giano (A. Terr.). — Potenza, Macchia Romana, la Botte, Centomane; Serra di Riogfreddo, ecc.; Pignola, ai Pantani, Petrucco, S. Bernardo; Anzi, lungo la via fra il bosco Chiusa e la Camastra; Picerno, incolti presso la ferrovia; Lagopesole, a Sarnelli, et alibi (G.).

1387. *C. magellense* Ten. — In pascuis, reg. subalp.-alp.: Piano di Pollino (H. P. et R.).

1388. *C. cheirifolium* L. (= *C. argenteum* Lam.). — In aridis saxosis rupibusque, reg. med.-subm.: Balvano, a Morice ed a S. Angelo (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, alle Coste di S. Paolo (N. Terr.). — Potenza, a Centomane, Cicenello, Calabrese, Vallone del Molognano, Vallone dei Gamberi; Pignola, Pendi del M. Serranetta, M. S. Bernardo, fino a 1200 m.; Brindisi di Montagna, a Tufo Romito (G.).

1389. *C. Columnae* Ten. — In saxosis, reg. med. mont.: Muro Lucano alla Pietrosa (N. Terr.).

1390. *Asperugo procumbens* L. — In incultis ruderalisque ed ad sepes, reg. med.-subm.: Potenza, a Montereale, siepi e margini degli orti; Betlemme; Piano della Tora; Pignola, ai Pantani (G.).

1391. *Heliotropium europaeum* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano. — Melfi (N. Terr.). — Potenza, valle del Basento nei campi, Coste della Gaveta, Matine, Vallone Molognano; Piani di Tito; Lagopesole, presso Possidente; Iscalunga; Genzano alle Nicchiagine, et alibi (G.). — Castelgrande (A. Terr.).

var. *tenuiflorum* Guss. — Muro Lucano, al Castello, Costa dei Cappuccini ed alla Raja (N. Terr.).

var. *Eichwaldi* Steud. — Muro Lucano a Tracciolino ecc. (N. Terr.). — Pignola ai Pantani ed a Serra S. Marco (G.).

Fam. LXXXIX. — CONVULVULACEAE.

1392. *Convolvulus Cantabrica* L. — In aridis saxosis, reg. med.-subm.: Potenza (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo ed al Fontanino; Melfi (N. Terr.). — Pietrapertosa, pascoli sotto il paese (Lacaita). — Laurenzana; Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza, Cicenello; Poggio Cavallo, Centomane, La Caira, ecc.; Pignola, al S. Bernardo, Petrucco; Vaglio, alla Costa del Monte, Vallone dei Rummoli; Albano di Lucania, lungo la via fra il paese e la stazione; M. Carmine; Forenza, presso il paese, et alibi (G.).

form. *albiflorus* G., « *Planta minus hirsuta, gracilior, floribus minoribus, subsolitariis, albis* ». — Pignola al S. Bernardo; Vaglio a Rossano (G.).

var. *quinquefidus* N. Terr., « *Folia obtusiuscula, inferiora in petiolum longum attenuata; calyx, laciniis obtusis brevioribus, corolla mibore in laciniis 5 divisa* ». — In apricis silvaticis calcareis, Muro Lucano, a Sanjanno » (N. Terr.).

1393. *C. pentapetaloides* L. — In arvis, reg. med.: Policoro (Guss. in Ten. Syll.). — Melfi, presso L'Ofanto. (N. Terr.).

1394. *C. althaeoides* L. — In aridis incultisque, reg. med.:

var. *elegantissimus* Mill. — Lucania (Ten. sub *C. althaeoides*). — Pollino; Melfi, al Sierro del Priore e sotto il Castello (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Tolve, alla masseria Cilento; Macchia Orsini; Pantano della Colonna; Pisticci, all'Incoronata; Bernalda, uliveti di S. Angelo e sotto il paese; Scanzano; Valle dei Sinni, sotto Colubraro; S. Giorgio Lucano, luoghi aridi argillosi presso il Sarmento, ecc. (G.).

form. *argyreus* DC., « *Folia laciniis latioribus, lobato-dentatis* ». — M. Vulture, salendo dalla stazione di Melfi (G.).

1395. *C. arvensis* L. — In arvis incultisque et in herbosis, undique vulgatissimus; vulgo, Potenza *crugiuolo*, Balvano *tennola*.

form. *corsicus* R et S., « *Foliis obtusis, vel rotundato in apice* ». — Questa è la forma più comune, specialmente nelle vigne dei dintorni di Potenza (G.).

var. *auriculatus* Des. — Cum typo, passim.

var. *villosus* Lej. — Cum specie.

var. *montanus* N. Terr., « *Caulibus humilioribus basi subligiosis, foliis minoribus utrinque puberulis, pedunculis unifloris folio longioribus, segmentis calycinis sursum pubescentibus* ». — « In montosis calcareis ». Pollino alla Scala di Gaudolino (N. Terr.).

1396. *C. septium* L. (= *Calystegia* R. Br.). — In sepibus silvaticisque atque ad oras nemorum, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Potenza, siepi presso il torrente Gallitello; Pignola, ai Pantani; Piani di Tito (G.).

var. *lucanus* Ten., « *Foliis cordatis sagittatis, vel sagittato-oblongis, basi truncatis, auriculis subangulatis remotis, pedunculis tetragonis, bracteis foliaceis carinatis concavis, ovato-oblongis, calyce longioribus, lateribus ad invium super incumbentibus, calycique adpressis, non inflato-ventricosis, corolla tubo cylindraceo - elongato* ». Ten., Viaggio in Basilicata e Calabria, p. 118. — Lauria (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Serranetta ad oras silvae Acquafredda, Pantone d'Averno, Cugni; Foresta di Monticchio, alla Mancosa dei Laghi; Lavello, all'Alvano (G.).

var. *silvestris* W. et K. (= *Calystegia inflata* G. Don.). — Muro Lucano, vulgo *campaniello*; In silvaticis Vulturis (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, ai Foj, Mamma Rosa, siepi a Gallitello; M. Arioso; Volturino; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Vulture (G.).

1397. *C. Soldanella* L. — In arenosis maritimis: Metaponto, sulle Dune, Scanzano ai Pelosi; Policoro, arenili alle foci dell'Agri e del Sinni (G.).

1398. *Cuscuta Epithimum* Murr. (= *C. minor* Gilib.). — Parassita su molte piante, reg. med.-alp.:

var. *vulgaris* Engelm. — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Albano di Lucania, ecc. — Vulgatissima su molte leguminose, sui *Thymus*, *Teucrium*, *Galium*, ecc. (G.).

var. *rubella* Engelm. — Piano di Pollino, su *Helianthemum canum* (G.).

var. *trifolii* Bab. — Comune, specialmente presso Potenza nei medica e sui *Trifolium* (G.).

var. *alba* I. G. Presl. — Falde del Pollino; Melfi, a Macera, su *Spartium junceum* (N. Terr.). — Abriola, alla Buffata (G.).

var. *planiflora* Ten. (= *C. sicula* Tin.). « *Caulibus capillaceis, floribus globosis*

5-fidis, laciniis ovatis patentibus, staminibus stigmatibus simplicibus obtusis exsertis». Ten., Fl. Na., III, p. 250. — Muro Lucano, parassita su Ranuncoli, *Lotus* e varie graminaceae, al Varco della Scala, S. Vito Vecchio, S. Maffeo (N. Terr.).

1399. *C. europaea* L. (= *C. vulgaris* Pers.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Vulture alla Fenaide (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, alla Botte, Mamma Rosa, Pallareta, specialmente sulle ortiche e su *Sambucus Ebulus*; Pignola, ai Pantani, Cerro Garrone, ecc. (G.).

Fam. XC. — SOLANACEAE.

1400. *Datura Stramonium* L. — In ruderalis, ad vias, prope stabulas, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Pomarico (G. C. Giord.). — Potenza, presso l'abitato e nei luoghi pingui; Monte Arioso presso il Palazzo ed al Casone; Lagopesole, alla Piana del Conte, presso i Villaggi, di Sarnelli e Possidente; Muro Lucano, alla Difesa Grande, presso un agghiaccio, abbondante, et alibi (G.).

1401. *Hyoscyamus niger* L. — Ad vias, in hortis ruderalisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.) — Potenza, a Montereale, Bosco Pallareta presso antichi agghiacci; M. Arioso, al Casone, Lagopesole; Monticchio et alibi; vulgo Potenza, *buoglie, buoglie carongedda* (G.).

var. *auriculatus* Ten. — Pietrapertosa, presso il convento (Lacaita).

1402. *H. albus* L. — In ruderalis, ad muros ecc., reg. med.-subm.: Potenza, alla Murata, nelle vigne, raro (G.).

1403. *Nicotiana Tabacum* L. — Coltivato a Melfi nella Valle dell'Ofanto ed a Monticchio presso i Laghi ed al Piano di S. Maria di Luco (G.).

1404. *Lycium europaeum* L. — In sepibus et in ruderalis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, vulgo *spina*; Melfi; Barile; Rionero (N. Terr.). — Potenza vulgatissimum ad sepes, saepe subsponaneum, vulgo *spinaponte* (G.).

1405. *L. afrum* L. — Cultum, interdum subsponaneum, reg. med.: Pomarico (G. C. Giord.).

1406. *Cestrum Parqui* L'Herit. — Cultum in sepibus, reg. med.: Baraggiano lungo la ferrovia, pochi esemplari (G.).

1407. *Solanum Dulcamara* L. — Ad sepes et in silvaticis prope flumina atque fossas, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi « in silvaticis humentibus » (N. Terr.). — S. Severino, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, valli del Basento, La Tora, Gallitello, Vallone di Macchia Romana, ecc.; Pignola, ai Pantani; Arioso, a Fossa cupa ed al Vallone delle Carcare; Bella, Valle del Platano, presso l'Istituto Zootecnico; Lagopesole, ecc. (G.).

var. *litorale* Raub. — Passim cum typo: Potenza, presso il Basento (G.).

1408. *S. tuberosum* L. — Undique cultum, reg. med.-mont. (G.).

1409. *S. nigrum* L. — In arvis, incultisque, ad vias, in ruderalis, reg. med.-subm.:

var. *vulgare* L. — Undique obvium (G.).

form. *atriplicifolium* Desp. — Potenza, cum typo passim (G.).

var. *villosum* L. (= *S. luteum* Mill.). — Balvano (Barbazita).

1410. *S. Melongena* L. — Cultum in hortis, reg. med.-subm.: Picerno; Pignola; Avigliano; Melfi; Lavello; Grassano; Senise, ecc. (G.).

1411. *S. Sodomaeum* L. — In in cultis atque in arenosis, reg. med.:

var. *mediterraneum* Dum. — Policoro, margini della via che mena al Pantano; Scanzano, arenili presso il Criminale; Maratea (G.).

1412. *S. Lycopersicum* L. — Profuse cultum, reg. med.-subm.: Vulgo *pumadora* (G.).

1413. *Capsicum annum* L. — Copiose cultum in hortis, reg. med.-subm.: Potenza; Pignola, vulgo *puparulo*; Avigliano, vulgo *peprinie* (G.).

var. *cordiforme* Mill. — Vulgo *cerasella, quaglietta* (G.).

1414. *Physalis Alkekengi* L. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Lucania occidentalis (Ten. Syll.). — Pomarico (G. C. Giord.).

1415. *Atropa Belladonna* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino (Ten. Syll.). — Pollino; M. Ruggia; Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Alpe di Latronico; Boschi di Jannace (Cav. et Gran.). — S. Severino, boschi, sopra Mezzana (Trott. hb.). — Potenza ai Foj, Aria Silvana, Pallareta; Pignola, ai Cugni, Acquafredda, ecc.; M. Arioso, Buffata; M. Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Cupolicchio; Avigliano, alla Vardena, Montecarusio, Lagopesole; Bosco Grande di Forenza; Foresta di Monticchio; Boschi del Pollino, ecc. (G.).

1416. *Mandragora autumnalis* Bert. (= *M. officinarum* L.). — In arvis incultisque, reg. med.: Lucania occidentale (Ten. Syll.). — Pomarico (G. C. Giord.). var. *microcarpa* Bert. — Presso Pomarico (G. C. Giord.).

Fam. XCI. — SCROPHULARIACEAE.

1417. *Verbascum Thapsus* L. — Ad margines viarum, in herbosis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Sirino, presso la sorgente Niedda, 1250 m.; Alpe di Latronico, 1650 m.; Pollino a Jannace, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola; Tito; Vaglio; Brindisi di Montagna, obvium; Falde del Volturino, presso la Potentissima, Atella, presso il ponte Cerasale; Monticchio; Senise; Valsinni lungo la rotabile sotto il paese et alibi (G.).

var. *macrurum* Ten. — M. Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano alle coste di S. Angelo, Rotonda, Calvario; Vietri al Vetrice (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a Pietraspaccata, Coste della Rocca, Pisterola; Melfi; Rapolla (N. Terr.). — Rionero; Barile, copiosissimo alle falde del Vulture fino presso il paese; M. S. Michele, lungo la via che conduce a Monticchio; Vaglio al Vallone dei Rummoli; Senise, presso il Pantano; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio Lucano, ecc. (G.).

var. *montanum* Schrad. — Vietri, al Vetrice (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano al Varco della Scala, Cerrito (N. Terr.).

form. *calabrum* N. Terr. — Pollino, al Bosco del Porcaro (N. Terr.).

1418. *V. phlornoides* L. — In silvaticis et in pascuis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a Pisterola, presso Lagomorto (N. Terr.). — Potenza valle di Riofreddo, raro; Pignola, ai Pantani ed al Petrucco (G.).

var. *australe* Schrad. (= *V. samniticum* Ten.). — Presso Matera (Fiori).

var. *densiflorum* Bert. (= *V. thapsiforme* Schrad.). — Muro Lucano, a Lago morto (N. Terr.). — Abriola alla Buffata (G.).

1419. *V. longifolium* Ten. — In pascuis, reg. mont. alp.: Basilicata (Ten. et Guss.). — Vulture; Muro Lucano, presso la Taverna della Stacella (N. Terr.).

1420. *V. Blattaria* L. — In arvis incultisque atque in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a S. Maffeo; Vulture; Melfi (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.; Lacaita). — Pignola, pascoli presso il Lago; Gallipoli-Cognato, ai Caprarizzi; Chiaromonte, margine dei campi (G.).

var. *blattarioides* Lam. (= *V. repandum* Wilde.) ... « racemo ramoso, pedunculis 6-8 mm. longis, floribus solitariis vel geminatis, foliis sinuato-obtusis, corolla minore ». — Balvano (Barbazita).

1421. *V. niveum* Ten. — In pascuis aridis, reg. med. subm.: In pratis siccis Lucaniae (Ten. Syll.). — Pollino (N. Terr.).

form. *lucanum* N. Terr. — Muro Lucano, alle Coste della Rocca (N. Terr.).

1422. *V. pulverulentum* Vill (= *V. floccosum* W. et K.) — In saxosis incultisque et ad oras silvarum, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture; Melfi, a la Ferrara e lungo la via di S. Venerè (N. Terr.). — Sirino; Lagonegro, al Cavallo (Cav. et Gran.). — Potenza ad vias, in incultis, ecc., obvium; Pignola, ai Pantani, petrale dell'Arioso, pascoli di Serranetta fino a c. 1400; Vaglio, al Vallone dei Rummoli; Brindisi di Montagna, al Sativo; Falde del Carmine; Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti; Lagopesole presso il Castello; Valle del Sarmento fra S. Giorgio e Noepoli; Terranova di Pollino, al Calvario ed al Balsamano, ecc. (G.).

var. *mallophorum* Boiss. et Heldr. — Rionero in Vulture, falde del S. Michele, ai margini della Foresta di Monticchio, raro (G.).

1423. *V. Boerhaavei* L. — In aridis atque ad oras nemorum, reg. subm.-mont.:

var. *rotundifolium* Ten. — Muro Lucano a Rajamonte (N. Terr.). — Pollino e presso Lauria (H. P. et R.); probabilmente si tratta della varietà seguente (G.).

var. *magellense* Ten. — Pollino (N. Terr. sub *V. Boerhaavei*). — Alpe di Latronico, 1830 m.; Madonna di Pollino, 1550 m. (Cav. et Gran.). — Gruppo del Pollino, a Piano Cardone, 1600 m., Porticella di Pollino 1800 m.; Serra Crispo, 1900 m.; Jannace, 1700 m. ecc. (G.).

1424. *V. Lychnitls* L. — In silvaticis et in silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Monticchio in nemoribus (N. Terr.). — M. Serranetta al Bosco di Acquafredda, 1450 m., Abriola alla Buffata ed all'Arioso fino a 1600 m.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Muro Lucano, alla Difesa Grande; M. Volturino, alla Valle del Caccavo (G.).

1425. *V. sinuatum* L. (= *V. scabrum* Presl.). — In herbosis incultisque, ad vias, ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita, sub *V. sinuatum* et *V. scabrum* Lam.). — Pollino; Muro Lucano, Melfi (N. Terr.). — Potenza al Bueletto, margini della strada e siepi; Pignola ai Pantani presso la ferrovia; Lagopesole, lungo la ferrovia; Ruoti, margini della rotabile al disotto dell'Apetina; Albano di Lucania, sotto il paese; Lavello, all'Alvano; Valle del Sarmento presso S. Giorgio Lucano; Terranova, falde del Balsamano, ecc. (G.).

1426. *V. nigrum* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino; Muro Lucano a S. Paolo ed alla Malta; Vulture « in silvaticis » (N. Terr.).

form. *murense* N. Terr. — Muro Lucano, nei pressi del Ponte di Pisciotta (N. Terr.).

1427. *V. Chaixi* Vill. — In silvis rupestribusque, reg. subm.-mont.:

var. *austriacum* Schott. — Balvano, Coste della Vallina ed a Fusciano (Barbazita). — M. Serranetta, pascoli sassosi e radure della faggetta di Acquafredda, 1400 m., Abriola, alla Buffata, Arioso ed a Serra di Monteforte; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

× *V. pulverulentum* × *Lychnitls* N. Terr. — Muro Lucano, campo presso il Cimitero (N. Terr.).

× *V. pulverulentum* × *Boerhaavei* N. Terr. — Muro Lucano ai Cappuccini (N. Terr.).

× *V. nigrum* × *pulverulentum* Sm. — Muro Lucano, « in apricis herbosis calcareis, ai Cappuccini » (N. Terr.).

× *V. nigrum* × *Thapsus* Noul. (= *V. collinum* Schrad.). — Balvano? (Barbazita).

× *V. pulverulentum* × *austriacum* D. Torr. et Sart. — In pascuis saxosis montis Serranetta ad marginem superiorem silvae « Buffata », inter parentes, frequente, 1450 m. (G.).

Barbazita indica anche il territorio di Balvano, e propriamente per le località Calvario e Fusciano il *V. commutatum* Ten., scoperto da questo autore a Roccamonice (Maiella); in dette località non ho rinvenuta, per quanto diligentemente avessi ricercata la detta specie, invece è abbondantissimo il *V. pulverulentum*, e forse, a mio parere ha potuto essere confusa con qualche individuo meno tomentoso del solito di quest'ultima specie, ad ogni modo riporto qui la diagnosi del Tenore (Relazione del viaggio in Abruzzo p. 55): « *Foliis crenulatis, radicalibus ellipticis in petiolum attenatis, supra viridi-canescens, leviter tomentosis; racemo pyramidato-composito, fasciculis subverticillatis distantibus, bracteis exiguis, filamentis albo-lanatis* ». Nella Sylloge a p. 33 così la distingue dal *V. pulverulentum*: « ...a *V. floccoso* et *pulverulento* differt imprimis foliis sub-decurrentibus, tomento minime secedente, floribus subsessilibus ». Vedi pure: Fl. Nap., Tav. 217, Fig. 1.

1428. *Linarla Cymbalaria* Mill. — Ad muros rupibusque, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano; Melfi; Rapolla; Barile; Rionero (N. Terr.). — Potenza, muri presso la scala del Popolo; Melfi, muri presso la città; M. Volturino, rupi calcaree alla Fossa del Caccavo, 1500 m. (G.).

var. *acuntagula* Ten. — Balvano (Barbazita).

1429. *L. pilosa* DC. — In muris vetustis et in rupestribus, reg. med.-subm.: Rupi che costeggiano il Platano (Barbazita).

1430. *L. Elatine* Mill. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Potenza, a Poggio Cavallo, Vallone dei Gamberi, alla Bizzarra ecc.; Pignola ai Pantani (G.).

var. *Sieberi* Rchb. (= *L. Prestandreae* Tin.). — Muro Lucano all'Isca ed ai piani presso il fiume; Melfi, alla Rendina e presso l'Ofanto (N. Terr.). — Latronico, in arvis (Cav. et Gran., sub *Elatinoides Elatines* form. *Sieberi*).

var. *spuria* L. = *L. Prestandreae* var. *glabrata* Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Salinice, Acquaviva ecc. (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Vaglio, in arvis obvia; Avigliano, ad Iscalunga ed alla Piana del Conte; Tolve alla Colonna; Genzano, allo Sterparo ecc. (G.).

1431. *L. commutata* Bernh. (= *L. graeca* Gr. et Godr.). — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Tufomare, Serra Arsa ed al Capo di Giano; Melfi, ai Colli (N. Terr.). — Tolve, alla Masseria Cilento; Macchia Orsini (G.).

1432. *L. Pelisseriana* Mill. — In pascuis aridis et in saxosis, reg. med.-subm.: Balvano, M. del Platano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, alla Malta; Melfi, all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, M. Foj, ai Poggi di Potenza; Pignola, pascoli del M. Serranetta, fino a 1470 m. (G.).

var. *gracilis* Chav. — M. Serranetta, cum typo passim (G.).

1433. *L. arvensis* Desf. — In incultis et in aridis, reg. med.-mont.: Pollino, a Gaudolino (N. Terr.).

var. *simplex* DC. et Lam. — Pollino (N. Terr.). Potenza, alle Coste di Centomane; Cicenello; Pignola, al Petrucco ed al S. Bernardo, 1300 m.; Montalbano, ad Andriace; Policoro, al Custarrone ed al Vallone di Cerchiarito (G.).

1434. *L. vulgaris* Mill. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.:

var. *speciosa* Ten. — Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Vulture « obvia » (N. Terr.). — Potenza, campi ed incolti presso il Basento, piani della Tora, S. Maria, piani di Mantiglia ecc.; Pignola, ai Pantani e dintorni del Lago, abbondante; Tito, alle Matine ed ai Piani di S. Aloja; Brindisi di Montagna, al Sativo; Avigliano, falde del Carmine ed Iscalunga, ecc. (G.).

1435. *L. dalmatica* Mill. (= *L. genistifolia* H. P. et R., non Mill.). — In saxosis, reg. subm.; Pietrapertosa pascoli, sotto il paese (Lacaita).

1436. *L. purpurea* Mill. — In herbosis, in silvis silvaticisque, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino alla Serra del Prete; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande; Pescopagano (A. Terr.) — Alpe di Latronico (H. P. et R.; Cav. et Gran.). — Potenza, alla Pallareta; Aria Silvana, Foj, Mamma Rosa, ecc.; Pignola, ai Cugni, Acquafredda; Petrucco, Cerrogarrone, ecc.; Abriola, M. Arioso e Buffata; Anzi, all'Acqua di Majo ed alla Caprara; Brindisi di Montagna, alla Grancia; M. Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Montecaruso; Bosco di Foresta; Monticchio; Boschi del Pollino et alibi (G.).

var. *montana* Caruel — Pollino; Muro Lucano, al Cerrito ed a Staccarino; Vulture (N. Terr.). — Boschi di Potenza; Pignola; Abriola cum typo, passim; Vulture; Pollino a Jannace et alibi (G.).

1437. *L. chalepensis* Mill. (= *A. Oxyris* Cyr.). — In arvis, reg. med.-subm.: Basilicata, Maratea (Ten. Syll.). — Melfi alla Ferrara, S. Sofia, Incoronata, Maddalena, ecc. (N. Terr.).

1438. *L. minor* Desf. — In arvis incultisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino, a Gaudolino et alibi; Muro Lucano a S. Maffeo, Pennacaro, Ponte Giacojo (N. Terr.). — Castelgrande, a Pistelle, Guardiola, ecc. (A. Terr.). — M. Papa; Favino, fra Latronico e Castelsaraceno (Trott. hb.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano, in arvis undique obvis; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte; Tolve, a Masseria Cilento; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto, in arenosis maritimis, et alibi (G.).

1439. *Anthirrinum Orontium* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Potenza, campi presso il Basento, La Tora, Le Matine, quote della Pallareta; Pignola ai Pantani; Piani di Tito; Tolve a Pazzano ed alla Colonna; Avigliano, alla Piana del Conte, Iscalunga, ecc. (G.). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.).

var. *calycinum* Vent. (= *A. elegans* Ten.). — Tito, alle Matine ad S. Aloja; Anzi, presso la Camastra (G.).

1440. *A. majus* L. — Ad muros et in rupestribus, reg. med.-subm.: Potenza, vecchi muri della Villa comunale e dell'Ospedale S. Carlo; sfuggito alla cultura? (G):

1441. *Scrophularia vernalis* L. — In silvis et in umbrosis, reg. subm.-mont. Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Lagomorto; Monticchio (N. Terr.). — Castelgrande a Macera (A. Terr.). — Potenza; M. Cicenello, nelle siepi; Pignola ad Acquafredda (G.).

1442. *S. peregrina* L. (= *S. meridionalis* Presl.). — In silvaticis ruderatisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Tracciolino; Melfi in herbosis (N. Terr.).

1443. *S. Scopolii* Hp. — In pascuis et in silvis, reg. subm.-alp.: Pollino (H. P. et R.; N. Terr.). — Potenza, al bosco Pallareta ed ai Foj; Pignola, a Cerrogarrone ed al Petrucco (G.).

var. *grandidentata* Ten. — Presso Ruoti, nelle siepi; M. di Viggiano (Barbazita). — Muro Lucano a Railata ed alla Guardiola (N. Terr.). — Pollino, alla Sella fra Pollino e Dolcedorme 1900 m.; M. Papa al Lago di Zapano 1380 m.; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, all'Aria Silvana; M. Serranetta al Bosco di Acquafredda; Abriola, Boschi della Buffata e dell'Arioso; M. Volturino; Falde del Carmine, a Montecaruso ed alla difesa di S. Angelo (G.).

1444. *S. aquatica* L. — In paludosis et ad fossas, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pietrosa ecc.; Monticchio presso i laghi (N. Terr.). — Potenza, valli dei fiumi Basento e Tora; Pignola, al bosco di Acquafredda, Pantani e presso il Lago; Salandra, al Pantano; Baraggiano, al di sotto della stazione presso il fiume; Tolve all'Iscone (G.).

1445. *S. nodosa* L. (= *S. italica* Mill.). — In hudis et in umbrosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo ed a Capo di Giana; Vulture; Melfi, all'Acquagiustina (N. Terr.).

1446. *S. canina* L. (= *S. multifida* Lam.). — In glareosis, in arenosis atque in pascuis aridis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Lagonegro, S. Severino Lucano a Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Poggio delle Macine, Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola, Serra

S. Marco, Petrale dell'Arioso; Abriola, a Serra di Monteforte; Brindisi di Montagna a Tuppo Romito; Albano, al Castellaro; Vaglio, al Ballone dei Rummoli; Avigliano, a S. Giorgio ed alle falde del Carmine; Acerenza, presso il Bradano, ecc. (G.).
 var. *bicolor* S. et S. (= *S. chrysanthemifolia* M. B.). — Balvano, in aridis (Barbazita). — Muro Lucano ai Cappuccini; Melfi alla Braida e verso Rionero (N. Terr.). — Potenza, ai Foj ed alla Serra di Riofreddo; Ruoti, lungo la rotabile, ecc. (G.).
 var. *Hoppei* Koch, « *Foliis 1-2 pinnatifidis; inflorescentia glandulis stipitatis ornata, corolla majore labio superiore tubo longiore* ». — M. Papa, sul declivio che va alla Valle dell'Orto 1850 m. (Cav. et Gran.).

1447. *Veronica Beccabunga* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — M. Papa, rive del lago di Remmo (Cav. et Gran.). — Potenza, lungo il Basento, La Tora, Gallitello; Foj presso la sorgente Pisciole; Pignola, Pantani, Lago, Bosco di Acquafredda; Lagopesole, all'Isca e presso il Lago; Monticchio; Tolve presso l'Alvo (G.).

var. *montana* N. Terr. (= var. *alpina* Ten.). « *Foliis minoribus, 1-2 cent. longis, 5-10 mm. latis, subovato-oblongis, obtusis vel acutiusculis, serrulatis, racemis brevioribus* ». Pollino, presso la Casina Toscano » (N. Terr.). — Bosco di Jannace (Cav. et Gran.). — Pignola, M. S. Bernardo, presso una sorgente a 1250 m.; Pollino, presso una sorgente alle origini del Sarmento fra Cugno dell'Acero e Jannace, (G.).

1448. *V. Anagallis-aquatica* L. — In paludosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, alla Fiumara di Muro presso il ponte Giacojo; Melfi, al Bagno ed alla Maddalena (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, lungo il Basento, Gallitello, La Tora, ecc.; Pignola, ai Pantani ed al Lago; M. Arioso, al Vallone delle Carcare ed a Fossa Cupa; M. Volturino, al Vallone della Tentera; Lagopesole; Baragiano, presso la Fiumara di Ruoti, ecc. (G.).

var. *anagalloides* Guss. — Matera, lungo il torrente (Fiori). — Potenza, fossi presso il torrente Tora (G.).

1449. *V. Teucrium* L. — In pascuis, reg. subm.-mont.:

Ssp. *Orsiniana* Ten., « *Planta reducta, prostrata, hirsuta, racemis minoribus, brevioribus* ». — Alpe di Latronico, pascoli a 1820 m. (Cav. et Gran.).

var. *prostrata* L. — M. di Viggiano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — M. Serranetta, a 1450 m. (G.).

var. *dentata* Schm. — Alpe di Latronico alla Sella, in pascuis apricis (Det. Watzl, Lacaita in Litt.).

1450. *V. Chamaedrys* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano a S. Paolo; Monticchio (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al bosco de Magnano (Cav. et Gran.). — Faggete della Serra della Spina; Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, ai Foj; Mamma Rosa; Ciceniello; Pallareta, Aria Silvana; Pignola, siepi di Pantani; Boschi di Acquafredda, Cugni, Cerro Garrone, ecc.; M. Arioso; Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognano; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole, Bosco di Forenza; Foresta di Monticchio; Boschi del Pollino (G.).

var. *pauciflora* N. Terr., « *Caule humili, basi ramoso, subcaespitoso, racemis paucifloris, foliis glabratis, margine ciliatis* ». — M. Ruggia (N. Terr.).

1451. *V. officinalis* L. — In silvaticis nemoribusque, reg. subm.-alp.: Sirino (Ten., Viag. in Bas. e Ca., p. 115). — Balvano alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.). — Castelgrande, siepi e selve verso M. Giano (A.

Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto 1820 m.; Madonna di Pollino, Jannace, 1700 m., bosco del Porcaro (Cav. et Gran.). — M. Papa; Abetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, ai Foj; Pallareta, a Montegrosso, Aria Silvana; Pignola, Bosco di Acquafredda, Gerro Garrone, ecc.; Bosco della Buffata, M. Arioso; M. Volturino; Lagopesole a S. Spirito; Montecaruso, et alibi (G.).

form. *acutiflora* Lap. — Muro Lucano, alla Difesa Grande (G.).

1452. *V. urticaefolia* Jacq. (= *V. latifolia* L.). — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino, al Piano ed alla Serra del Prete (N. Terr.).

1453. *V. scutellata* L. — Ad rivulos et in paludosis, reg. med.-mont.: In pratibus montanis Lucaniae, Potenza (Ten. Syll.). — Potenza, bosco Pallareta, al lago di Pappasale 1200 m. (G.).

1454. *V. montana* L. — In silvis, reg. mont.: S. Severino Lucano, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.).

1455. *V. aphylla* L. — In aridis saxosis, reg. med.-alp.: Pollino, al Dolcedorme (N. Terr.).

1456. *V. serpyllifolia* L. — In pascuis hudis, reg. med.-alp.: Picerno al M. Marmo (Barbazita). — Muro Lucano al Paratiello ed a Pisterola; Vulture, a Monticchio (N. Terr.). — Potenza, M. Foj, Montegrosso ed Aria Silvana; Pignola, pascoli presso il Lago; M. Arioso e Buffata; M. Volturino; M. Carmine, alla difesa di S. Angelo; Bosco di Tricarico (G.). — Anzi, al bosco Farneta (Trott. hb.).

var. *apennina* Tausch, « *Planta superne glandulosa, corolla majore, laete coerulea non alba coeruleo-strata* » Lacaita in Litt. — Pollino, alla serra del Prete (N. Terr. sub *V. serp.* var. *pollinensis*). — Alpe di Latronico in fagetis (Lacaita). — Madonna di Sirino 1800 m.; Alpe di Latronico 1600-1850 m. (Cav. et Gran.). — Jannace 1700 m. (Cav. et Gran.; G.).

var. *tenella* All. (= *V. serp.* var. *alpina* Ten.), « *Caule prostrato, repente, tenuifoliis parvis obovatis ovatisque, racemis paucifloribus, stilibus capsula fere duplo longioribus* ». — Pollino al Piano (N. Terr.).

1457. *V. arvensis* L. — In herbosis incultisque, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — M. Papa alla Valle dell'Orto 1850 m.; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Anzi, al bosco Farneta; Pignola pascoli del M. Serranetta (Trott. hb.). — Potenza a Ciceniello; Montocchio, ecc.; Pignola, alla Rocca, Tolve, a Pazzano; Atella, presso il paese et alibi (G.).

form. *elongata* Ten. — Potenza, a Ciceniello, le Dragonare; Pignola al Vallone dei Gamberi, Magnona, ecc. (G.).

1458. *V. praecox* All. — In arvis, reg. subm.: Pollino (N. Terr.).

1459. *V. acinifolia* L. — In arvis incultisque, reg. med.-mont.: Pollino, presso la cappella della Madonna; Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.). — Pignola, campi presso il Lago, rara (G.).

1460. *V. persica* Poir. (= *V. Buxbaumii* Ten.). — In arvis herbosisque, reg. med.-subm.: Balvano, rara (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi « in arvis » (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano, ecc., undique vulgatissima; Atella, presso la via di Rionero; Lavello, all'Alvano; Genzano, allo Sterparo, ecc. (G.).

1461. *V. agrestis* L. — In herbosis et in arvis, reg. med.-subm.:
var. *didyma* Ten. — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, in arvis et in vineis obvia; Pignola, ai Pantani e nelle vigne; Tito, ai Piani e nei vigneti presso il paese; Genzano, a Capodacqua; Monte, ecc., et alibi (G.).

× *V. persica* × *didyma* G. — Potenza Montereale in horto, inter parentes, un solo esemplare (G.).

1462. *V. hederifolia* L. — Ad muros vetustos, in arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino, alla Raja ed a S. Maffeo; Melfi (N. Terr.). — Potenza, undique vulgarissima; Pignola; Avigliano; Albano di Lucania; Salandra; Genzano; Lavello, all'Alvano, ecc. (G.).

1463. *V. Cymbalaria* Bod. — In herbosis ad muros et in rupestribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Presso Rionero lungo la linea ferroviaria (G.).

1464. *Digitalis ferruginea* L. — In herbosis silvaticisque, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Vulture (N. Terr.). — Castelgrande a Giano, Pisterola, ecc. (A. Terr.). — Alpe di Latronico (H. P. et R.). — Madonna di Pollino 1550 m., Jannace 1650 m., S. Severino, al bosco del Magnano 750 m., Tempa della Guardia 1100 m.; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, alla Pallareta, Foj, Centomane, Poggio Cavallo, Serra di Riofreddo; Pignola, ai Cugni, Tempa della Chiesa, Serretta; Petrucco, La Rocca, ecc.; M. Arioso; Volturino; Brindisi, a Tuppo Romito; Foresta di Gallipoli-Cognato; Bosco di Fonte, al Cupolicchio; Avigliano, alla Difesa di S. Angelo, Montecaruso, Lagopesole; Rionero in Vulture, lungo la via che mena a Monticchio; Terranova di Pollino, al Calvario, Balsamano, canale della Duglia; Boschi del Pollino a Cugno Ruggero, Jannace, ecc. (G.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

1465. *D. micrantha* Schrad. — In silvis et in silvaticis, reg.-subm.-mont.: Vulture (Ten. et Guss. sub *D. lutea*). — Balvano (Barbazita). — Pollino, alla Mandra Rovitti e presso la Casina Toscano; Muro Lucano, alla Malta sotto Serracavallo, S. Maffeo e S. Paolo; Vulture (N. Terr.). — Dintorni di Lagonegro; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Ciceniello, Pallareta, Foj; Pignola, ad Acquafredda, Petrucco, La Rocca, Cerrogarrone; Abriola, alla Buffata ed Arioso; M. Volturino; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Avigliano, a Lagopesole, La Vardena, Montecaruso; Forenza, al Bozco Grande; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi; Boschi del Cupolicchio; Terranova di Pollino, al Calvario ed al Balsamano; Pascoli e boschi del Pollino, all'Acqua Tremola, Piano Cardone, Jannace, Cugno dell'Acero, ecc. (G.).

1466. *Melapylum arvense* L. — In arvis, reg. subm.-mont.: Potenza, campi presso il Basento, allo sbocco del torrente Vicca, Vocca (G.).

1467. *M. barbatum* W. et K. — In arvis silvaticisque, reg. med.-subm.: Vaglio a Pazzano, nei campi; Tolve, boscaglie presso la Masseria Cilento, frequente; Tricarico, nel bosco di Fonte (G.).

1468. *Euphrasia officinalis* L. — In herbosis, reg. med.-alp.: Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo; Vulture, Pizzuto della Serra del Nucleleto (N. Terr.); probabilmente da riferirsi alla varietà seguente.

var. *pectinata* Ten. — Balvano, alla Rotonda ed al Vallone della Scollata (Barbazita). — Muro Lucano, a Pisterola; Vulture (N. Terr.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, Poggio Cavallo, Poggi di Potenza, difesa della Trinità; Pignola, Serranetta, S. Bernardo; Abriola, Piano del Caprio; M. Arioso; M. Volturino; Sasso Castaldo, alla serra della Criva (G.).

var. *minima* Jacq.

form. *hispidula* Favre. — Piano di Pollino (G.).

var. *salisburgensis* Funck. — M. Papa 2000 m.; Schiena d'Asino 1860 m.; Madonna di Sirino 1900 m.; Dolcedorme 2100 m. (Cav. et Gran.). — Pollino (Trott. hb.).

1469. *Bartsia Trixago* L. (= *Trixago apula* Stev.). — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.:

form. *bicolor* DC. — Balvano a Morice, Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano, al Fontanino; Melfi, al Sierro del Priore (N. Terr.). — Potenza, S. Maria, campi presso il Basento, Montocchio, ecc.; Pignola, presso il Lago, ai Pantani, Petrucco, ecc.; Tito, Matine, piani di S. Aloja; Avigliano, ad Oscalunga, Piano della Carda; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).

form. *versicolor* Pers. — Balvano, prati a Fusciano; Potenza; Avigliano, ecc., con la for. precedente, meno frequente (G.).

form. *lutea* Beg. — Potenza, a S. Maria, Poggio Cavallo, Piani della Tora, ecc., frequente; Pignola, dintorni del Lago, Petrucco, ecc. (G.).

1470. *B. latifolia* S. et S. (= *Euphrasia* L.). — In pascuis aridis, reg. med.-subm.: (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi sui colli ed alla Frasca (N. Terr.). — Pascoli di M. Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, La Botte, Montocchio, Poggi di Potenza, Piancardilli, ecc.; Pignola, alla Rocca, Petrucco, Petrale dell'Arioso; Vaglio, alla Costa del Monte; Tolve a Pazzano, ecc. (G.).

1471. *B. viscosa* L. (= *Parentucellia* Caruel). — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Capo di Giano (N. Terr.). — Muro Lucano alla Montagna grande (Trott. hb.). — Potenza, campi presso il Basento, Coste della Gaveta, ecc.; Pignola, presso il Lago ed ai Pantani; Avigliano, ad Iscalunga; Tolve, presso la Masseria Cilento, ecc. (G.).

1472. *Odontites serotina* Dum. (= *Euphrasia* Lam.). — In herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano alla Ferrara; Vulture (N. Terr.). — Presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza ad vias in pascuis, ecc., undique vulgarissima; Pignola, Pantani, dintorni del Lago, Petrucco ecc.; Tolve, a Pazzano ed alla Colonna; Albano di Lucania, al Castellaro ecc.; Avigliano, alle falde del Carmine, Piana del Conte, ecc. Monticchio, et alibi (G.).

1473. *O. lutea* Clairv. — In herbosis silvaticisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Luoghi rupestri boschivi presso la valle del Platano, fra Muro e Balvano; Tolve, lungo la mulattiera che mena a S. Chirico Nuovo, nelle boscaglie (G.).

1474. *Rhinanthus minor* Ehrh. — In herbosis, reg. med.-alp.: Balvano al Frontone, ecc. (Barbazita, sub *Alect. Crista-Galli*). — Pollino, al Piano e presso la Mandra Rovitti; Muro Lucano, a Pisterola, Sierro del Vriccio, Lamafazzatora (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Ciceniello, ecc.; Pignola, Pantani, dintorni del Lago, Petrucco; Tito, ai piani di S. Aloja (G.).

1475. *R. major* Ehrh. — In herbosis, reg. med.-month.:
var. *Wettsteinii* Beg. — Muro Lucano, al Varco della Scala; Vulture, al Pizzuto del Nucleleto (N. Terr.). — Pignola, a Serranetta (Trott. hb.).

1476. *R. Alectorolophus* Pollich — In pascuis et in silvis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita, sub *Alect. Cr-Galli*, var. *villosus*). — Potenza, Pallareta, Aria Silvana, Poggio Cavallo, ecc.; Pignola al Petrucco, Petrale dell'Arioso; Lagopesole, alla Piana del Conte; Vaglio, a Pazzano; Pollino, presso la Casina Toscano ed al Piano (G.).

1477. *Elephas Columnnae* Guss. (= *Rhinanthus Elephas* L.). — In silvaticis hudis, reg. subm.-mont.: Balvano, luoghi umidi ed ombrosi presso la Fiumara, al disopra del canale che va al mulino del Barone (Barbazita).

1478. *Pedicularis giroflexa* Vill. — In pascuis, reg. mont.-alp.:
var. *elegans* Ten. 1830. — Pollino (H. P. et R. sub *P. Tenoreana*, eorum). — Piano di Pollino (N. Terr.).

1479. *P. comosa* L. (= *P. foliosa* Ten. Viaggio, non L.). — In pascuis et ad oras silvarum, reg. subm.-alp.: Balvano, alla Rotonda ed al Vallone della Scollata (Barbazita). — Alpe di Latronico; Pollino (H. P. et R.). — Pollino alla Porta di Pollino, Piano, ecc.; Vulture al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — M. Papa al lago di Remmo, 1850 m.; Alpe di Latronico, 1880 m.; Dolcedorme, 2100 m.; Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Vulture (Fiori). — Potenza ai Foj; Pignola ai Cugni, Serranetta; Abriola alla Serra del Caprio ed all'Arioso; Sasso Castaldo alla Serra della Criva; Piano di Pollino (G.).

1480. *P. petiolaris* Ten. — In pascuis, reg. mont.-alp.: Pollino al Piano 1860-2000 m. (N. Terr.; Cav. et Gran.; G.).

Fam. XCII. — OROBANCHACEAE.

1481. *Orobanche ramosa* L. (= *Kopsia C. A. Mey.*) — Ad plantarum variarum radices, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita).

var. *Muteli* Schultz. — Pollino, a Serra del Prete; M. Ruggia (N. Terr.). — Potenza, La Caira, in dumetis (G.).

1482. *O. lavandulacea* Rchb. (= *Kopsia Caruel*). — Ad radices variarum plantarum, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Tracciolino, ad radices *Psoraleae bituminosae* (N. Terr.).

1483. *O. purpurea* Jacq. (= *Kopsia Beg.*) — Ad radices praecipue Compositarum, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a S. Paolo, Pasconi e Malta (N. Terr.). — Abriola, alla Serra di Monteforte, 1400 m. ad radices *Achilleae calcareae*, rara (G.).

1484. *O. cernua* Loeffl. (*O. bicolor* Bert., non C. A. Mey.). — Ad radices praecipue Compositarum, reg. med.: Muro Lucano, in silvaticis subumbrosis (N. Terr.).

1485. *O. caryophyllacea* Sm. (= *O. Galii* Duby). — Ad radices Rubiacearum, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Foresta, Vallecastagna, Sierro del Vriccio (N. Terr.). — Potenza, a Centomane, Poggio Cavallo, Vallone delle Difese, Pallareta; Pignola, S. Bernardo, Petrale dell'Arioso (G.).

1486. *O. lutea* Baumg. (= *O. major* Jacq.) — Ad Leguminosarum radices, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Paolo ed a S. Maffeo, ad radice, Trifolii (N. Terr.).

form. *murensis* N. Terr. — Pollino; Muro Lucano a Campoforesta; Campo presso il Cimitero (N. Terr.).

1487. *O. gracillis* Sm. (= *O. cruenta* Bert.). — Ad Leguminosarum radices, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alle Coste della Rocca (N. Terr.).

1488. *O. variegata* Walr. (= *O. Spartii* Vaucher). — Ad Leguminosarum radices, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pavonessa, ad radices *Cetisi Scoparii* (N. Terr.).

1489. *O. sanguinea* Presl. — Ad Leguminosarum radices, reg. med.: Muro Lucano a S. Vito (N. Terr.).

var. *crinita* Viv. — Muro Lucano, a Campoforesta ed a Piano della Croce (N. Terr.).

1490. *O. alba* Steph. — Ad radices Labiatarum, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino, a Serra del Prete, ecc.; Muro Lucano a Tuforomito (N. Terr.). — Potenza Montocchio, ad radices *Themi spinulosi* (G.).

form. *rubra* Sm., «*corollis rubris*» — M. Volturino, 1830 m., ad radices *Thymi Serpylli* (G.).

1491. *O. reticulata* Wallr. — Ad radices praecipue Compositarum, reg. subm.-subalp.:

var. *pallidiflora* Wimm. et Grab. — Potenza, Le Matine, ad radices *Scabiosae atropurpureae* (G.).

1492. *O. crenata* Forsk. — Ad Leguminosarum radices, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, nei campi di fave (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Tolve; Melfi; Lavello; Genzano, ecc., ad radices *Viciae Fabae*, undique vulgatissima et infesta (G.).

1493. *O. lucorum* A. Br. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: M. Arioso, ad Ruborum radices, a 1500 m. (G.).

1494. *O. Rapum-Genistae* Thuill. (= *O. major* Lam., non L.). — Ad radices Leguminosarum, reg. subm.-mont.: Vulture, ad radices *Spartiscope rii* alla Fontana dei Piloni, Nucleleto, Fenaide (N. Terr.). — Pignola al S. Bernardo, ad radices *Genistae pedunculatae*; Abriola, in silva Buffata, ad radices *Genistae tinctoriae* (G.).

1495. *O. amethystea* Thuill. — Ad radices complurium plantarum, reg. med.-subm.: Potenza, La Botte, ad radices *Eryngii campestri* (G.).

1496. *O. minor* Sm. — Ad radices plurimum plantarum, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola, al Bosco Cugni; Abriola alla Buffata (G.).

var. *Crithmi-maritimi* F. Schultz — Balvano, presso il Platano al disotto della stazione ferroviaria, ad radices *Athamantae siculae*, un solo esemplare (G.).

1497. *O. versicolor* F. G. Schultz — Ad radices praecipue Compositarum et Umbelliferarum, reg. med.-subm.: Vulture in nemoribus, loco Valle della Gattarella vocato, 900 m., ad radices Clematidis Vitalbae (G.).

1498. *O. Hederae* Duby — Ad radices Hederae, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Paolo (N. Terr.).

1499. *O. canescens* J. G. Presl — Ad Compositarum radices, reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano; Vulture (N. Terr.).

Nota. — Riporto la Diagnosi del Terr. per la *O. lucana* nella sua Enum. Pl. Vas. in Agro Murrensi... Addenda altera, p. 53. « *Pumila, caule 8-12 cent. elato, leviter sulcato, inferne oblongo-incrassato ac crebre squamoso, squamis caulinis solitariis vel binis, inferne glaber, superne pilosus; spica brevi, laxiflora, sepalis bifidis, laciniis acuminato-subulatis inaequalibus, corollae tubo longioribus, sepalis nervulosis glabratis; corolla rubulosa recurva, labio superiore emarginato, inferiore trilobo, albida, filamentis, styloque glaberrimis, stigmatibus albido-roseo, stamina a basi corollae altius inserta* ». — Muro Lucano, in pascuis apricis elatia, ad radices? (N. Terr.).

1500. *Lathraea Squamaria* L. — In nemoribus, reg. med.-mont.: Potenza, M. Cicenello ad oras nemoris, 700 m., rara, 2 esemplari, nelle immediate vicinanze di un *Acer campèster* (G.).

Fam. XCIII. — LABIATAE.

1501. *Ajuga acaulis* Brocchi (= *A. decumbens* Ten.). — In pascuis, reg. mont.: Pollino, al Piano del Trabucco (Ten. Syll.). — Piano di Gaudolino (N. Terr.) — Piano di Pollino, a 1800 m. (Cav. et Gran.).

1502. *A. reptans* L. (= *Bugola* Crantz) — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi, alla Frasca; Vulture (N. Terr.). — Anzi, al Bosco Farneta (Tortt. hb.). — Potenza; Foj, Pallareta, Aria Silvana, Mamma Rosa, Piani della Tora, nei canneti, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, Pantani; Boschi del Serranetta, Petrucco, C3erro Garrone, ecc.; Boschi dell'Arioso e della Buffata; Anzi, all'Acqua di Majo ed alla Caprara; M. Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Monticchio; Boschi del Pollino (G.).

var. *montana* Ten. 1830. (= var. *alpestris* Greml.) — Potenza, a Porco Morto ed alla Trinità; Pignola, al Bosco di Acquafredda; Boschi della Buffata, Arioso Volturino ecc. (G.).

1503. *A. Iva* Schreb. — In aridis rupestribusque, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Cuparo (N. Terr.). — Nuova Siri, presso la linea ferroviaria (Cav. et Gran.-Lacaita).

1504. *A. Chamaepitys* L. — Pollino e Muro Lucano; Melfi, a Macera, Sierro del Priore, ecc. (N. Terr.).

var. *grandiflora* Vis. (= *A. Chia* Guss., non Schreb.). — Balvano (Barbazita). — Chiaromonte; Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, Montereale, Cicenello, Poggio Cavallo, Coste della Gaveta, Montocchio, Coste di Centomane; Pignola, alla Rocca, Petrucco ecc.; Brindisi di Montagna, al Sativo; Avigliano, al Carmine; Albano di Lucania, al Castellaro, et alibi (G.).

1505. *Teucrium Scorodonia* L. — In nemoribus et in silvaticis, reg. med.-subm.:

var. *euganeum* Vis. (= *T. Gasparrinii* Nym.) — Lauria, a Serrarotonda (Cav. et Gran.). — Pignola, alla Farneta (G.).

var. *siculum* Guss. — Vulture, luoghi scoperti nel versante sud. (Ten. et Guss., sub. *T. Scorodonia*). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Malta, S. Paolo, Campoforesta; Vulture (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Boschi fra Ruoti e Bella; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, a Mamma Rosa, Cicenello, Poggio Cavallo; Pallareta, Aquioti ecc.; Pignola, al Petrucco, La Rocca, Tempa dell'Olmo, ecc.; Avigliano, al Carmine, Lagopesole; Monticchio; Bosco di Tricarico; Difesa di Garaguso ed alibi (G.).

1506. *T. Scordium* L. — In paludosis atque ad fossas, reg. med.-subm.: Muro Lucano « in herbosis siliceo-argillosis humidis, a Cuparo » (N. Terr.).

var. *scordioides* Schreb. — Potenza, in hudis prope Basento, Tora ecc.; Pignola, ai Pantani, presso il Lago; Petrucco, presso una sorgente; Piani di Tito; Lagopesole all'Isca (G.).

1507. *T. flavum* L. (= *Chamaedrys* Moench). — In saxosis rupestribusque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano « in rupibus et saxosis calcareis et etiam in muris vetustis », alla Costa della Rocca, Pietraspaccata (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Balvano, fra le rocce calcaree fra il paese e la Stazione e lungo il Platano (G.).

1508. *T. Chamaedrys* L. (= *T. officinalis* Moench). — In herbosis, in aridis et ad oras nemorum, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi, a Macera ed al Sierro del Priore (N. Terr.). — Sirino, 1110 m.; Serrarotonda; Madonna di Pollino 1550 m. (Cav. et Gran.). — Abetina di Ruoti; Bosco di Trivigno; Lauria, a Serrarotonda ed alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, undique vulgatissima; Pignola, pascoli sassosi presso il Lago ed i Pantani, Serra S. Marco, La Magnona, ecc.; Picerno, presso la Fiumara ed a Pietralucante; M. Carmine; Palmira, al Canaparo; Vaglio, alla Torre ed alla Costa del Monte; Albano di Lucania, al Castellaro ed alla Serra del Ponte; Terranova di Pollino, al Balsamano, et alibi (G.).

1509. *T. Pollium* L. (= *T. commune* Rouy). — In herbosis, in aridis atque in rupestribus, reg. med.-mont.:

var. *album* Poir. (= *T. Pseudo-hyssopus* Schreb.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Melfi, sui colli (N. Terr.). — Matera, in saxosis. (A. Terr.). — Nuova Siri; Lauria, a Serrarotonda; Latronico (Cav. et Gran. sub *T. Polium*). — Serra Ronda (Trott. hb.). — Salandra presso la Stazione (Lacaita). — Potenza, undique vulgatissima; Pignola, a Serra S. Marco; Petrucco, Petrale dell'Arioso; M. Carmine; Vaglio, al Vallone dei Rummoli; Brindisi di Montagna; Tolve, a Pazzano, Macchia Orsini, ecc.; Terranova, presso il paese, ed alle pendici del Balsamano; Falde del Pollino; Valle del Sarmento sotto Noepoli, et alibi (G.).

var. *intermedium* Celak — Metaponto, sulle dune; Bernalde, in glareosis prope flumen « Basento »; Scanzano in arenosis maritimis prope flumen Agri (G.).

1510. *T. montanum* L. — In saxosis rupestribusque, reg. subm.-mont.: Pollino alla Serra del Prete, Trabocata; M. Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Madonna di Pollino verso il Frido 1500 m.; Alpe di La-

tronico, 1850 m.; Serra Rotonda; Madonna di Sirino, 1900 m.; M. Papa, 200 m. (Cav. et Gran.). — Serra di Monteforte fra i ghiaioni calcarei 1450 m., M. Volturino, presso la cima di Marsico Vetere, 1836 m.; Pollino al Piano ed a Serra Crispo, a C. 200 m. (G.).

var. *angustifolium* Pirona — Balvano, alla Rotonda (Barbazita), sub *T. montanum* var. *supinum*. — M. Papa (Trott. hb.).

1511. *Rosmarinus officinalis* L. — In arenosis silvaticisque, reg. med.: Pollino, basse falde; Muro Lucano al Tracciolino (N. Terr.). — Metaponto, in arenosis; Montalbano Jonico in silva Andriace, copiosissimus; Scanzano; Policoro, ai Palosi; In queste località preso il mare Jonio è certamente spontaneo; altrove, Potenza; Vaglio; Baraggiano, ecc., è coltivato ed in alcune località sfuggito alla coltura (G.).

1512. *Prasium majus* L. — In aridis saxosis, reg. med.: Pisticci alla Inconata, falde del bosco del Salice e lungo la ferrovia; Bernalda, negli uliveti a S. Angelo; Metaponto (G.).

1513. *Scutellaria alpina* L. — In arenosis atque in saxosis, reg. mont.-alp.: Pollino (Ten. Syll.). — Pollino, presso la Casina Toscano (N. Terr.).

1514. *S. peregrina* L. — In silvis et in silvaticis, reg. med.-mont.:

var. *commutata* Guss. (= *S. altissima* L.). — Pollino alla Serra del Prete (N. Terr.).

var. *Columnae* All. (= *S. Sibthorpii* Boiss. et R.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Vulture, in silvis (N. Terr.). — Fra Casalnuovo e Lagonegro (Guss.). — Pietrapertosa al M. dell'Impiso, in silvis; Foresta di Gallipoli (Lacaita). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a Porco Morto; Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pignola ad Acquafredda, Cugni, Petrucco, Cerro Garrone ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Avigliano, a Lagopesole ed a Montecarusò; Bosco di Forenza; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi ed al Faraone; Boschi del Pollino ecc. (G.).

1515. *Lavandula Spica* L. — In saxosis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Pollino (Ten. Syll.; H. P. et R.). — Pollino, alla Serra del Prete ed a Vallepiana (N. Terr.).

1516. *Marrubium vulgare* L. — In ruderatis, in incultis et ad margines viarum, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi; al Bagno e presso Porta Venosina (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Pietragalla ecc., ad vias obvium, vulgo « Marroggia » (G.).

var. *apulum* Ten. (= *M. vulg.* var. *lanatum* Benth.). — Falde del Sirino, a 1150 m.; Serratoronda (Cav. et Gran.). — Tolve, presso la Masseria Cilento; Irsina; Grassano, presso la Ferrovia (G.).

1517. *Sideritis sicula* Ucria — In saxosis rupestribusque aridis, reg. subm.-mont.:

var. *brutia* Ten. — M. di Viggiano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Sirino, 1100 m.; M. Papa, 1950 m.; Lauria, a Serratoronda (Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico, alla Pietra del Maleconsiglio (Cav. et Gran.; Lacaita). — Pollino;

M. Papa; Volturino (Trott. hb.). — Pollino a Piano Cardone, presso la fontana dell'Imperatrice, a 1700 m., abbondante, presso il canale della Duglia, ecc.; M. Volturino (G.).

var. *Gussonei* Lacaita. — M. Raparo (Trott. hb.).

1518. *S. romana* L. — In saxosis aridis, reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Lagonegro, al Vallone Chiotto (Cav. et Gran.). — Potenza, Poggio Cavallo, Coste della Gaveta, ecc.; Avigliano, M. Carmine, alla Difesa di S. Angelo; Vaglio, alla Costa del Monte ed a Panzano; Brindisi di Montagna, al Sativo; Muro Lucano, alla Difesa Grande, et alibi (G.).

var. *approximata* Gasp. — Con la precedente nei luoghi più aridi: Pollino; Muro Lucano, a Salinice (N. Terr.). — Lagonegro, al Vallone Chiotto (Cav. et Gran.). — Potenza, a Ciceniello; Pignola, pascoli pietrosi presso il Lago; Picerno a Pietralucce; Savoia, pascoli pietrosi presso il Melandro (G.).

1519. *Nepeta Catarla* L. — Ad sepes et nemoribus, reg. subm.-mont.: Balvano, frequente nelle siepi montane (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, ai Capuccini; Melfi, all'Incoronata, Giacomiello, Braidi (N. Terr.). — S. Fele, nelle siepi; Castelgrande, a M. Gianò, S. Maria, Pisterola (A. Terr.). — Pignola, nel bosco di Acquafredda (G.).

1520. *Brunella vulgaris* L. — In pascuis et in silvaticis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Vulture; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, alla Pallareta, Aria Silvana, Macchia Romana, Valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, alla Rocca, Petrucco, Cerro Garrone, Cornaleta, ecc.; Bosco di Tricarico; Tolve a Macchia Orsini; Lagopesole; Monticchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Pollino (G.).

form. *parviflora* Gilib., « forma reducta et micrantha ». — Piano di Pollino, a c. 1900 m. (G.).

var. *surrecta* Dum. — Muro Lucano, alla Difesa Grande (G.).

var. *laciniata* L. — Balvano (Barbazita). — Melfi, sui colli (N. Terr.). — Vallone di Sirino, a 1400 m. (Cav. et Gran.). — Anzi, alla Farneta (Trott. hb.). — Potenza, al Vallone Molognano, Ciceniello, Montocchio, Aria silvana; in quest'ultima località, a c. 1200 m. in terreno arido e pietroso s'incontra una forma nana molto più pelosa; Pignola, al Petrucco, Campo di Giorgio, ecc.; M. Carmine; Vaglio alla Costa del Monte, vallone dei Rummoli, Rossano; M. Volturino, presso la Potentissima, et alibi (G.).

form. *integrifolia* Godr. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, sui colli (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Foj, Poggio Cavallo ecc.; M. Carmine, et alibi (G.).

var. *grandiflora*? L. — Melfi al Sierro del Priore (N. Terr.).

1521. *Melittis Melissophyllum* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Vulture « in silvis » S. Spirito, Macchia del Pallio, Monticchio (N. Terr.). — Pietrapertosa, presso il paese; Salandra alla Montagnola (Lacaita). — Anzi, alla Farneta; Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, alla Pallareta, Pertuso, Foj, ecc.; Pignola, Cerrogarrone; Poggio Ricciardi; M. Arioso; Anzi, al bosco Chiusa; Lagopesole; Bosco del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Monticchio alla Mancosa di S. Michele, ecc.; Boschi del Pollino. In Lucania non s'incontra che la var. *albina* Guss. (G.).

1522. *Phlomis Herba-venti* L. — In herbosis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi, sui colli ed alla Rendina (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, undique vulgatissima, fino a 1200 m. a M. Foj; M. Arioso; M. Volturino; Picerno, coste sulla Fiumara ed a Pietralucante; Satriano, alla Torre, Vaglio; Albano di Lucania; Tolve, alla Mezzana ed a Pazzano; M. Carmine; Monticchio; Genzano, alle Ralle, ecc.; Valle del Sarmento, a S. Giorgio ed a Noepoli; Terranova, falde del Calvario e del Balsamano, et alibi (G.).

form. *albiflora* Strobl. — Potenza, ai Piani delle Matine ed a Montocchio (G.).

1523. *Ph. viscosa* Poir. — In saxosis rupestribusque, reg. med.:

var. *ferruginea* Ten. — Basilicata (Ten.); probabilmente presso Montesca-glioso, che confina con Ginosa, dove sovente erborizzava il Rosano (G.).

1524. *Galeopsis Ladanum* L. — In arvis incultisque, reg. med.-mont.:

var. *intermedia* Vill. — Balvano, alla Rotonda; Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita). — Apetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, Quote della Pallareta, Le Matine, Poggio Cavallo, ecc.; Pignola, al Piantamone ed ai Pantani; Piani di Tito; Falde del Carmine, all'Imperatore; Iscalunga; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte, ecc. (G.).

var. *orophila* Timb. — M. Raparo (Trott. hb.).

1525. *G. Tetrahit* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Muro Muro Lucano a Lagomorto (N. Terr.).

1526. *Lamium Galeobdolon* Crantz — In nemoribus silvaticisque, reg. subm.-mont.:

var. *luteum* Krock. (= *L. luteum* var. *calabrum* Ten.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano, 750 m.; Pollino al Puntone di Chiaromonte 1700 m. (Cav. et Gran.).

1527. *L. flexuosum* Ten. — Ad sepes, in silvis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino, ai boschi del Pollinello; Muro Lucano, a S. Paolo (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Pignola, boschi di Serranetta (Trott. hb.). — Potenza, Macchia Romana, Mamma Rosa, Pallareta, Aria Silvana, siepi a Betlemme e lungo la Tora, ecc.; Pignola; Abriola al M. Arioso; Volturino; Avigliano, alla Vardena, Montecarusò, ecc.; Bosco di Tricarico; Pollino, a Serra Crispo, Fronte di Mola, Porticella di Pollino, fino ad oltre 1800 m., et alibi (G.).

var. *pubescens* Sibth. (fiori rosei). — M. Papa, alla Valle dell'Orto; Alpe di Latronico, 1800 m. (Cav. et Gran.).

1528. *L. garganicum* L. — In rupestribus et in saxosis calcareis, reg. subm.-subalp.: Marsico Vetere (Barbazita, sub *L. grandiflorum*). — Castelgrande (Gasparini). — Pollino; Muro Lucano, presso la Taverna della Stacella (N. Terr.). — Rupi calcaree all'Alpe di Latronico 1880 m.; Pollino fra il santuario ed il Frido 1450 m. (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa M. Carrozza (Lacaita). — Pignola al S. Bernardo, in rupestribus calcareis, 1100 m. (G.).

var. *longiflorum* Ten. — Sirino (Ten., Viaggio, p. 123). — Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Probabilmente per quest'ultima località deve trattarsi della var. seguente che vi cresce abbondante (G.).

var. *veronicifolium* Benth. (= *rotundifolium* Ten.??). — Pollino a Serra Crispo, 1900 m., Porticella di Pollino, Serra delle Ciavole, 1900-2000 m. (G.). Nella stessa località furono raccolti da A. Biondi, nel Luglio 1880, gli esemplari conservati nell'Erbario Centrale di Firenze.

1529. *L. amplexicaule* L. — In arvis, in vineis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, precipue in vineis vulgatissimum; Pignola in arvis, presso il Lago, Pantani, ecc.; Tolve alla Masseria Cilento e verso Pazzano; Avigliano, ai Frusci, Iscalunga, Monticchio, ecc. (G.).

form. *clandestinum* Rchb. (= *L. calyciflorum* Ten.). — Forma a fiori cleistogami: Passim cum typo (G.).

1530. *L. bifidum* Cyr. — In arvis incultisque, in herbosis et in silvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Melfi, a Bucalarga, Incoronata, ecc. (N. Terr.). — Pomarico (C. G. Giordano hb.). — Potenza, Montereale, S. Maria, nella vigne ed ai margini dei campi, Bosco Pallareta, Aria Silvana, abbondante, M. Foj, al Vallone di S. Giovanni ed al Bosco Fagarielli, fino oltre 1200 m.; Pignola, al Piantamone, Petrucco, La Rocca, ecc.; Tito, vigne e campi presso il paese; M. Carmine, Lagopesole; Vaglio, alla Macchia e fra le vigne; Tolve, a Masseria Cilento ed a Macchia Orsini, Albano di Lucania, et alibi (G.).

var. *cryptanthum* Guss. — Cum typo, Potenza a Montereale (G.).

1531. *L. purpureum* L. — In arvis, in herbosis, ad margines viarum, in ruderatis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, S. Maria, Montocchio, ecc.; Pignola, al Piantamone, Macchie di Postiglione, Pantani; Tito, siepi e muri presso il paese; Baraggiano, lungo la Fiumara di Ruoti, ecc. (G.).

1532. *L. album* L. (= *L. foliosum* Crantz). — In herbosis et in nemoribus, reg. subm.-mont.: Pollino, presso il Piano Jannace (N. Terr.).

1533. *L. maculatum* L. — Ad sepes, in herbosis nemoribusque, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll.). — Pollino (H. P. et R.). — Pollino, boschi del Porcaro; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, M. dell'Impiso; Alpe (Lacaita). — Potenza, Macchia Romana, Betlemme, ai margini delle strade e presso le siepi; Pignola, Petrucco ed a Tempa dell'Olmo (G.).

var. *rugosum* Ait. (= *L. Columnae* Ten.). — Passim cum typo: Potenza, siepi presso il ponte S. Vito; M. Foj a c. 1200 m. (G.).

1534. *Ballota nigra* L. (= *B. foetida* Lam.). — In ruderatis incultisque atque ad vias, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.); probabilmente tutte queste località sono da riferirsi alla var. *meridionalis* Beg.

form. *murensis* N. Terr., « *Caule brevior, ramosissimo, foliis minoribus, verticillastris subcongestis, calicibus villosis, glandulosi pallide rosei* ». — In apricis saxosis calcareis ». Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.).

var. *meridionalis* Beg. (= var. *velutina* Pospic.). — Presso Matera (Fiori). — Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Potenza, undique vulgatissima; Tito; Pignola; Avigliano; Genzano et alibi (G.).

1535. *B. rupestris* Vis. — In saxosis aridis calcareis, reg. asubm.: Pollino (N. Terr.); tutte le località indicate per questa pianta dal Terr. sono in territorio calabrese (G.).

1536. *B. Pseudo-dictamnus* Benth. — In herbosis, reg. med.-subm.: Potenza, margini della rotabile sotto l'Ospedale S. Carlo, avventizia, ora scomparsa (G.).

1537. *Stachys officinalis* Trevis. (= *Betonica* Benth.). — In silvaticis et in silvis, reg. med.-mont.: In silvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Boschi di Forenza; Montemilone; Castelgrande (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, alla Pallareta, Aria di Silvana, Porco Morto, ecc.; Pignola ai Boschi di Serranetta, Cerro Garrone, ecc.; Brindisi di Montagna, alla Grancia; M. Arioso, Buffata; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Tolve a Macchia Orsini; Lagopesole; Monticchio; Boschi del Pollino (G.).

var. *hirta* Beg. — Potenza, Bosco Pallareta, a Pappasale; Brindisi di Montagna, alla Costa della Cerasa, e certamente altrove (G.).

1538. *S. germanica* L. — In incultis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino; Muro Lucano, ai Cappuccini ed a S. Paolo (N. Terr.). — Castelgrande a M. Giano ed a S. Pietro (A. Terr.). — Dintorni di Melfi (Poli). — Potenza, a Cice-niello, Macchia Romana, Aquioti, ecc.; Pignola incolti fra il Lago ed il Petrucco, Petrale dell'Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva, ecc. (G.).

form. *polystachya* Ten. — Balvano a S. Potito; M. di Viggiano (Barbazita). — Vulture, radure fra le boscaglie, al versante di Melfi (G.).

var. *Reinerti* Heldrich (= *S. Heraclea* var. *calabra* N. Terr.). — Piano di Pollino (N. Terr.). — Piano di Pollino, Jannace, Madonna di Pollino; Madonna di Sirino, 1850 m., M. Papa alla Valle dell'Orto, 1800 m.; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — M. Papa (Trott. hb.). — Pollino, ai Piani, Valle dei Mali Venti; Serra Crispo 1800-2000 m. (G.).

var. *salviaefolia* Ten. (= *S. italica* auct., non Mill.). — Potenza (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Capo di Giano, Pisterola; Melfi a Macera, Vallone del Franco, ecc. (N. Terr.). — Chiaromonte; Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montereale, Molignano, Montocchio, valle del Basento, in glareosis, ecc.; Avigliano, alle falde del Carmine; Albano di Lucania, al Castellaro; Genzano, alle Ralle, et alibi (G.).

form. *villosa* G., « *Planta reducta* 15-30 cent. *elata*, *villosa-lanosa*; *foliis parvis* 2-4 cent. *longis*, 8-12 mm. *latis*, *subovatis obtusisque*. *Spica breviora* 3-4 cent. *longa*, *calycibus dense lanatis*, *corollis maioribus quam in typo* ». — Tolve a Macchia Orsini, loco Sierro del Caprio vocato, alt. 350 m. (G.).

1539. *S. Heraclea* All. — In herbosis silvaticisque, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. sub. *S. cretica*). — Balvano, al Piano della Pezza, Bradia, Fusciano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, presso la taverna della Stacella; Melfi, sui colli fra Macera e la Rendina (N. Terr.). — S. Fele, alle Crocelle (A. Terr.). — Salandra, campi argillosi presso la Stazione (Lacaita). — Presso Matera (Fiori). — Potenza; Pignola; Brindisi di Montagna; Vaglio; Albano, di Lucania, obvia; Avigliano, al Carmine ed a Iscalunga; ecc. (G.).

var. *lucana* Lacaita, «...*inflorescentia valda glandulosa parce lanosa*, *calyce longiore*, *corolla albida-lutea*, *interdum punctis purpureis scripta* ». — Foresta di Galli-

poli-Cognato, dove sembra che sia esclusiva; Presso la Stazione di Campomaggiore (Lacaita). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a Poggio Cavallo; Serra di Riofreddo; Brindisi di Montagna al Sativo, ecc. (G.).

1540. *S. silvatica* L. — In silvis et in umbrosis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Castelgrande, al Piano delle Rose (A. Terr.). — Vallone di Sirino, 400; Alpe di Latronico, 1550 m. (Cav. et Gran.). — Selva presso il Lago di Sirino (Lacaita). — M. Volturino (Trott. hb.). — Potenza, ad sepes et in memoribus obvia; Pignola, al Petrucco e Cerro Garrone; Avigliano, a Lagopesole ed a Montecarusio; Bosco di Tricarico; Foresta di Gallipoli-Cognato, ecc. (G.).

1541. *S. arvensis* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, ad Araccoli ed a S. Maffeo (N. Terr.).

1542. *S. annua* L. — In cultis et in herbosis aridis, reg. med.-subm.: In arvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Pignola ai Pantani; Abriola alla Serra di Monteforte (G.).

1543. *S. hirta* L. (= *S. ocymastrum* Briq.). — In arvis et in herbosis, reg. med.: In herbis maritimis Lucaniae (Ten. Syll.). — Potenza, in arvis, loco « Mancosa di S. Maria » vocato, avventizia (G.).

1544. *S. recta* L. (= *S. hirta* Thell.). — In herbosis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Balvano, Rupi di S. Angelo (Barbazita). — Pollino, Muro Lucano, a Staccarino ed a Lagomorto (N. Terr.). — Vallone di Sirino 1700 m.; M. Papa 1980 m. (Cav. et Gran.).

var. *labiosa* Bert. (= *S. recta* var. *angustifolia* Ten. 1830). — Balvano a Morice (Barbazita). — Muro Lucano a Railata « in apricis saxosis (N. Terr.). — Pignola, in rupestribus calcareis, M. S. Bernardo 1000-1300 m. (G.).

var. *hirta* Ten. — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.).

var. *frogilis* Vis. (= var. *hyssopifolia* Ten.) — Basilicata (Fiori).

1545. *S. pubescens* Ten. — In arenosis maritimis: In arvis siccis Lucaniae (Ten. Syll.).

1546. *Salvia officinalis* L. — In aridis saxosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino, alla Serra del Prete ed alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, a Pannecaro (N. Terr.). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Bernalda, luoghi selvatici presso il Basento; Potenza; Pignola, ecc., frequenter culta et saepe subsponsanea (G.).

1547. *S. Horminum* L. — In herbosis aridis et in saxosis, reg. med.-subm.: Pollino, basse falde, Muro Lucano, presso la Taverna della Stacella (N. Terr.).

var. *viridis* L. (= *S. Rosani* Ten.). — Pollino (N. Terr.). — Pignola, luoghi sassosi presso il ponte Mallardi 850 m.; Pisticci, all'Incoronata; Bernalda, uliveti di S. Angelo (G.).

1548. *S. Sclarea* L. — In aridis ruderatisque et in sepibus, reg. med.-subm.: Balvano, al Morice (Barbazita). — Muro Lucano, al Capo di Giano (N. Terr.). — Muro Lucano, a Pisterola (Trott. hb.). — Potenza, La Botte, Macchia Romana, Cice-niello ecc., Pignola, al Piatamone; Albano di Lucania, presso il paese; Rionero, falde del S. Michele, ecc., in generale piuttosto rara (G.).

var. *lucana* Lacaita (= *S. lucana* Cav. et Gran.). « *Planta villosior atque glandulosior, bracteis herbaceis virentibus* ». — Chiaromonte, in stazione ruderale presso il paese (Cav. et Gran.; Lacaita; G.). — Pignola; Tuorno in dumetis (G.).

Avendo tempo fa avuto agio di esaminare abbondante materiale spagnuolo di questo ciclo, appartenente all'Erbario del Museo Botanico di Barcellona, ed altro all'Exsiccata delle piante spagnuole del Sennen, ho potuto rilevare che colà vive una varietà di *S. Sclarea* molto affine alla var. *lucana* e che vi è abbastanza diffusa. Si presenta meno villosa e glandulosa del var. *lucana*, ha però come quest'ultima le brattee erbacee e verdi; l'ho distinta col nome *S. Sclarea* var. *hispanica* ed è da ritenersi molto affine alla var. *lucana*: vedi G., *Affinitates aliquae Florae Lucaniae et Hispanicae*, Cavanillesia, Vol. IV, p. 139. Barcinone 1931.

1549. *S. argentea* L. — In aridis saxosis, reg. med.-mont.:

var. *Gussonei* Boiss. — Pollino; Matera, presso il paese (Fiori). — Abriola, alla Serra di Monteforte, a 1400 m., rara (G.).

1550. *S. glutinosa* L. (= *Sclarea glutinosa* Mill.). — In umbrosis et in silvis, reg. med.-mont.: S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano, in terreni silicei alla Peschiera (Cav. et Gran.). — Vulture, in nemoribus (N. Terr.). — Monticchio, alla Mancosa dei Laghi, non comune (G.).

1551. *S. virgata* Jacq. (= *S. gargarica* Ten.). — In herbosis, reg. med.-subm.: M. Vulture e dintorni di Melfi (N. Terr.). — Potenza undique vulgata, fino a 1200 m.; Pignola, al Campo di Giorgio; Avigliano, M. Carmine, alla difesa di S. Angelo, S. Giorgio Iscalunga, ecc.; Atella, presso il paese; Vaglio, alla Costa del Monte, Rossano, ecc.; Brindisi di Montagna, al Sativo; Albano al Castellaro ed alla Serra del Ponte; Campomaggiore; Tricarico, alla Ferlosa, ecc. (G.).

1552. *S. pratensis* L. — In herbosis, reg. med.-mont.:

var. *haematodes* L. (= *S. Barrelieri* Ten.). — Lucania (Ten. Syll.). — Melfi, sui colli presso la cappella di Macera (N. Terr.). — Pietrapertosa, presso la stazione (Lacaita). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Trott. hb.). — Potenza, La Caira, Vallone Molognano, Pallareta, Vallone Calabrese, Poggio Cavallo, Coste della Gaveta; Anzi, margini del Bosco Chiusa ed alla Caprara; Tolve, a Macchia Orsini; Bosco di Fonte, al Cupolicchio; Lagopesole, alla Nucella S. Spirito, ecc.; Montecaruso; Acerenza, lungo la via di Forenza, ed al Macchione; Palmira, al Canaparo (G.).

1553. *S. verbenaca* L. — In herboris, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande, al M. Giano (A. Terr.). — Potenza, in arvis incultisque, ad margines viarum ecc. undisque obvia; Pignola, Pantani, dintorni del Lago, Campo di Giorgio ecc.; Carmine; Iscalunga, ecc. (G.). form. *sinuata* Vis. — Cum typo (G.).

var. *clandestina* L. (var. *australis* Caruel). — Balvano, al Calvario ed al Torrone Curcio (Barbazita). — Potenza, a Montereale, Centomane, Coste della Gaveta, Montocchio, ecc.; Avigliano, al Carmine ed ad Iscalunga; Baraggiano, presso la Ferrovia; Grassano, fra la Stazione ed il paese; Lavello, all'Alvano (G.).

var. *oblongata* Vahl. — In Lucaniae pascuis (Ten. Syll.). — Matera, alla Gravina (A. Terr.). — Potenza, Quote della Pallareta; Albano di Lucania, alla Serra del Ponte, non comune (G.).

var. *multifida* S. et S. — Melfi ai Colli ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Metaponto, in arenosis maritimis; Policoro, ai Pelosi (G.).

1554. *Melissa officinalis* L. — Ad sepes et in silvaticis, reg. med.-mont.: Melfi; Muro Lucano (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza; Pignola; Anzi; Baraggiano; Tolve; Avigliano, ecc.; undique vulgatissima (G.).

var. *romana* Mill. (= *M. altissima* S. et S.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Siepi presso Latronico (Cav. et Gran.). — Balvano, margini della rotabile e boscaglie fra il Platano ed il paese; Melfi lungo la via che dalla stazione sale al Vulture (G.).

1555. *Satureja montana* L. — In saxosis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Balvano, a Morice e rupi presso la Fiumara (Barbazita). — Matera, alle Murge (A. Terr.). — Vallone di Sirino 1600 m.; M. Papa, a Schiena d'Asino, 1846 m., Lauria, a Serrarotonda; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.).

1556. *S. Juliana* L. — In saxosis rupestribusque, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Raipiana (N. Terr.).

1557. *S. graeca* L. (= *Micromeria* Benth.). — In saxosis et in aridis, med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Matera, alla Gravina (A. Terr.).

var. *canescens* Guss. — Nuova Siri (Cav. et Gran.).

var. *tenuifolia* Ten. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Raja (N. Terr.). — Castelgrande, a Maciera, M. Giano (A. Terr.). — Chiaromonte; Lagonegro; fra Latronico ed Episcopia; S. Severino Lucano, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Chiaromonte, alla Tempa dell'Angari; Campomaggiore, nelle ghiaie del Basento (Lacaita). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Foj, Cicieniello, Serra di Riofreddo ecc.; Pignola, al Piatamone, S. Bernardo, Petrale dell'Arioso; Vaglio, alla Costa del Monte ed a Rossano; Albano di Lucania, allo Stretto e sotto il paese; M. Carmine, ecc. (G.).

var. *cosentina* Ten. — Pollino; Muro Lucano, rupi presso il Castello (N. Terr.).

var. *fruticulosa* Grande (= *S. fasciculata* Raf.). — Pollino, basse falde (N. Terr.). — Pisticii all'Incoronata e presso il Bosco del Salice; Policoro alle Costiere (G.).

1558. *S. grandiflora* Scheele (= *Calamintha* Moench; = *Thymus* Scop.). — In silvis, reg. subm.-subalp.: Balvano, agli Arpi (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Bosco del Porcaro, Traboccata, ecc. (N. Terr.). — Vallone di Sirino; M. Papa, alla Valle dell'Orto 1800 m.; Alpi di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Pollino; M. Papa; M. Raparo; Lauria alla Serra della Spina; Apetina di Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, al Bosco Pallareta ed all'Aria Silvana; Pignola, Boschi di Acquafredda, Cugni, Petrucco, Cerro Garrone; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Anzi, all'Acqua di Majo; Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Monticchio; Pollino, a Cugno dell'Acero, Ruggiero; Fossa del Lupo, Boschi di Jannace, ecc., obvia (G.).

1559. *S. Calamintha* Scheele — In silvaticis et in nemoribus, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Vulture, in silvis (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Potenza, Bosco Pallareta, al Forte ed a Montegrosso; Pignola, al Murgio, La Rocca, Cerrogarrone ecc.; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Anzi, alla Caprara, Chiusa, ecc.; Avigliano, a Montecaruso ed a Lagopesole; Bosco Grande di Forenza; Monticchio (G.).

1560. *S. Nepeta* Scheele (= *Calamintha parviflora* Lam.). — In herbosis reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Montagna Grande di Muro (Trott. hb.). — Potenza, undique vulgatissima; Pignola, Serra S. Marco; Pozzillo; Petrucco, Petrale dell'Arioso; Picerno, presso la ferrovia e falde dei Foj; Satriano di Lucania, alla Torre; Brienza, Coste del Crocifisso; Vaglio, Vallone dei Rummoli ecc.; Albano di Lucania, al Castellaro; M. Carmine; Lavello, all'Alvano ecc. (G.).

form. *canescens* Beg., « *Forma villosior* » — Passim cum typo (G.).

var. *micrantha* Fiori (= *S. Nep.* var. *minor* Beg.). — Potenza, a Montereale, Coste di Centomane; Brindisi di Montagna, al Sativo, Campomaggiore, al disopra della Stazione, e certamente altrove (G.).

1561. *S. Clinopodium* Caruel (= *S. vulgaris* Fritsch.). — In herbosis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta, letto della Fiumara, sotto Vallefiume; Melfi; Vulture (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Porco Morto; La Caira, Aquioti, Pallareta, ecc.; Pignola, al Petrucco, Murgio, Cerro Garrone; Tito, al Boschetto presso la Fiumara; Lagopesole, Montecaruso; Palmira, al Trignito; Rionero, falde del S. Michele, ecc. (G.).

var. *australis* Fiori — M. Serranetta; Abriola, a Piano del Caprio; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

1562. *S. Acinos* Scheele — In herbosis aridis incultisque, reg. med.-mont.: Muro Lucano (N. Terr.).

var. *villosa* Beg. — Muro Lucano, a Railata (N. Terr.).

var. *rotundifolia* Brig. (= *S. exigua* Grande). — In pascuis saxosis 1200 m., rara (G.).

1563. *S. alpina* Scheele (= *Thymus* L.). — In herbis et in saxosis, reg. med.-alp.:

var. *granatensis* Briq. — Muro Lucano alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Volturino ad oras silvarum, 1400 m.; Pollino, alla Valle dei Maliventi ed a Serra Crispo c. 1900 m., rara (G.).

var. *Pseudacinos* Lacaita 1918 (= *Thymus Acinos* var. *C.* Ten.; *S. alp.* var. *viridis* Briq.). — Vulture (Ten. et Guss., sub. *Th. Acinos*). — Pollino; Muro Lucano al Paratiello, Pianello ecc.; Vulture (N. Terr.). — Foresta di Monticchio (Fiori). — Alpe di Latronico, alla Pietra del Male Consiglio (Lacaita). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza; Polignola; Vaglio; Avigliano, undique obvia; Atella, presso il ponte Cerasale; Rionero, falde del S. Michele; Bosco di Forenza ecc. (G.).

form. *Pseudo-nebrodensis* Lacaita — Pietrapertosa, al M. Carrozza (Lacaita).

form. *Pseudo-calabrica* Lacaita — Pignola, in pascuis saxosis montis S. Bernardo, a c. 1200 m. (G.).

form. *Pseudo-alpina* Lacaita — Questa forma sostituisce sulle vette dei Monti dell'Appennino meridionale la *S. alpina* tipica con la quale da molti botanici è stata confusa: Pollinello, Dolcedorme; Muro Lucano, Pisterola, Raipiana, La Paurosa, ecc. (N. Terr.). — Alpe di Latronico, presso la Vetta, a 1850 m. (Lacaita). — M. Serranetta, a 1470 m.; Abriola al Piano del Caprio, 1500 m., ed all'Arioso, 1500-1736 m.; Volturino, 1800 m.; Pollino al Piano, Valle dei Mali Venti, a c. 2000 m.; Dolcedorme, Serra delle Ciavole, ecc. (G.).

var. *suavolens* Biq. (= *Thymus acinoides* Ten.). — Potenza, letto del Basento; Matera (Fiori). — Potenza, a Montereale, Ciceniello, Coste della Gaveta ecc.; Ferrandina, presso la Macchia Lisanti; Bernalda, a S. Angelo; Pisticci, all'Incoronata e presso il Bosco del Salice; Montalbano Jonico, ad Andriace (G.).

1564. *Hyssopus officinalis* L. — In aridis saxosis rupestribusque, reg. submont.:

var. *pilifer* Griseb. (= *H. angustifolius* M. B.). — Pollino al Timpone del Porcaro, verso il Frido (Cav. et Gran.). — Pignola al S. Bernardo, in rupestribus calcareis 800-1200 m. (G.).

1565. *Thymus capitatus* Hoffm. — In aridis, reg. med.-subm.: Basse falde del Pollino (N. Terr.); Pomarico; Matera (C. G. Giord.). — Ferrandina, costiere verso il Basento; Pisticci, dintorni del Bosco del Salice, Policoro alle Costiere; Montalbano Jonico ad Andriace (G.).

1566. *T. striatus* Vahl. — In aridis saxosis arque in rupestribus, reg. submont.:

var. *acicularis* W. et Kit. — M. di Viggino, Balvano, al Morice ed alla Rotonda (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Madonna di Sirino, 1900 m., M. Papa, 2000 m.; Alpe di Latronico; Dolcedorme; Serra delle Ciavole, 2100 m. (Cav. et Gran.). — Abriola, Serra di Monteforte, sulle rocce calceree, a 1450 m.; Rupi del Pollino; Valle dei Mali Venti; Serra delle Ciavole, Serra Crispo (G.).

var. *neapolitanus* Lacaita — M. Volturino, rocce calceree alla Fossa del Caccavo, 1500 m. (G.).

var. *stebianus* Lacaita (= *Th. Marinosci* Strobl, non Ten.). — Abriola, alla Serra di Monteforte, in herbosis aridis et in rupestribus, 1450 m. (G.), vidit cl. C. Lacaita.

var. *spinulosus* Ten. (= *Th. Zigi* Ucria, non L.; = *Th. conspersus* Celak). — In saxosis, reg. med.-subm.: Balvano, frequens (Barbazita). — Pollino, alla Serra del Prete; Melfi, al Sierro del Priore (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, presso il monastero e nelle ghiaie del Basento (Lacaita). — Potenza, a Ciceniello, Centomane, Poggio Cavallo, Vallone Calabrese, Coste della Gaveta, Montocchio, M. Foj, fino a 1200 m.; Pignola, Serra S. Marco, Petrale dell'Arioso; Vaglio, alla Costa del Monte, Vallone dei Rummoli, Rossano, ecc.; Brindisi di Montagna, al Sativo; Tolve, alla Mezzana, Iscone, ecc.; Albano di Lucania, al Castellaro e sotto il paese; Grassano lungo la rotabile fra la ferrovia ed il paese; Grottole, presso il Basento; Monte Carmine; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio e Noepoli, ecc. (G.).

form. *foliis latioribus*. — M. Raparo (Trott. hb.).

1567. *Th. moesiacus* Velen.

var. *adriaticus* Velen. — Potenza in pascuis calcareis saxosis, a Poggio Cavallo; Pignola, pendici di M. S. Bernardo (G.).

Det. cl. Dr. Ronniger. In un primo momento il Ronniger aveva sospettata una forma ibrida *Th. spinulosus* × *longicaulis*; ma in seguito lo ha determinato come sopra (Lacaita in Litt. 24.IV.1926).

1568. *Th. Serpyllum* L. — In pascuis, reg. med.-alp.: Vulture (Ten. et Guss.; N. Terr.).

var. *glabratus* N. Terr., « *foliis angustioribus glabris, basi remote-ciliatis, calycibus rubro-viridibus* ». — Muro Lucano al Paratiello e Railata (N. Terr.). — S. Fele alle Crocelle (A. Terr.).

Ssp. praecox Opiz. — Lucania (Ten. sub *Th. nummularius*). — Pollino alla Serra delle Ciavole, c. 2000 m. (G.).

Ssp. ovatus Mill. (= *Th. montanus* W. et K.):

var. *Chamaedrys* Fr. — Pignola, a Serranetta (Trott. hb.).

var. *alburnicus* Lacaita — In pascuis saxosis M. Serra di Monteforte (G., Det. clar. C. Lacaita).

Ssp. angustifolius Pers. — Potenza, Poggio Cavallo, Serra di Riofreddo; Abriola, Piano del Caprio (G.).

Ssp. longicaulis Presl. — M. Sirino da 1110-1900 m.; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Pignola; Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza vulgarissima usque ad 1300 m., M. Foj; M. Arioso; Volturino; Carmine; Vulture; Falde del Pollino, ecc. (G.).

var. *brevicalix* Strobl. — Alpe di Latronico; Pietrapertosa al M. Carrozza (Lacaita).

Ssp. thracicus Velen.:

var. *Gaviolii* Ronninger (= *Th. picentinus* Lacaita 1921). « *Goniotrichus, folia elliptica obovata, obtusa 12-15 mm. longa, 6-7 mm. lata, basi et petiolo ciliata, nervis prominentibus, spicasteri magni, calyces purpurecentes, praecipue in dentibus valde ciliati, glodulis aureis vel pallidis conspersi; corollae maiores quam in Th. longicaule, laete rubro-roseae* (Det. cl. Dr. Ronninger, Lacaita in Litt. 10.11.1928). — M. Serranetta, 1400-1470 m.; Piano del Caprio, 1500 m.; M. Volturino, 1800-1836 m. (G.).

1569. *Origanum vulgare* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino, Serra del Prete; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Potenza a Cice-niello S. Gerardo, Aquioiti ecc.; Pignola a Serranetta, la Rocca; Petrucco ecc.; Sasso Castaldo alla Serra della Criva; M. Carmine, et alibi (G.).

var. *prismaticum* Gaud. (= *O. creticum* L.). — Basilicata (Fiori). — M. Vulture (G.).

var. *virens* C. A. Mey. (= *O. viride* Halacsy.; = *O. siculum* Benth.). — Più comune e diffuso del tipo. Vulture (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Macchie presso Episcopia (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza, Bosco Pallareta, Valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, al S. Bernardo, Petrale dell'Arioso, La Rocca, ecc.; Satriano di Lucania, alla Torre; Vaglio, alla Costa del Monte (G.).

var. *megastachyum* Lk. (= *O. macrostachyum* Guss.). — Muro Lucano, alle Coste della Raja ed a S. Paolo (N. Terr.).

1570. *O. Majorana* L. — In bortis frequenter culta, reg. med.-subm.

1571. *Lycopus europaeus* L. (= *L. vulgaris* Pers.). — Ad fossas et in palustribus, reg. med.-mont.: Muro Lucano alla Malta; Melfi, al Bagno ed alla Maddalena (N. Terr.). — Potenza, presso il Basento; La Tora, Gallitello ecc.; Pignola, Pantani e dintorni del Lago; Lagopesole, all'Isca e presso il Lago; Tito, lungo la Fiumara, et alibi (G.).

var. *pubescens* Presl. — Lago della Rotonda, 920 m.; Bosco del Magnano, a S. Severino, 750 m.; Agromonte (Cav. et Gran.).

1572. *M. rotundifolia* Huds. (!). — Ad fossas, in paludosis atque in herbosis hudis, reg. med.-mont.:

var. *rotundifolia* L. — Potenza, presso il Basento (Fr. Petrak, Menth. Un., N.

(1). Gran parte delle specie del gen. *Mentha* sono state determinate dal noto specialista Dr. FR. PETRAK, e distribuite nella sua esiccata « *Mentholthea universa* »; esse in quest'elenco sono state disinte con la seguente indicazione fra parentesi (F. Petrak, Menth. Un., N.....).

143), a Gallitello, M. Foj, presso la Sorgente Fisciole; Pignola ai Pantani ed al Lago; Piani di Tito; Lagopesole all'Isca; Pantano di Salandra, ecc. (G.).

form. *extans* Top. — In fossis prope Basento (G.) (F. Petrak, Menth. Un., N. 146).

var. *glabrescens* Timb. — Potenza, presso il Basento (F. Petrak, Menth. Un., N. 140-141). — Pignola ai Pantani, al Lucchetto, dintorni del Lago (G.).

var. *crenatophylla* Top. — Potenza in glareosis fluminis Basento (F. Petrak, Menth. Un., N. 144-145), presso la Tora (G.). — Lauria, alla Serra della Spina, verso il campo di Galdo (Trott. hb.).

var. *bullata* Briq. (= *M. macrostachya* Ten.). — Muro Lucano, a Cuparo. — Potenza, al Basento; Rio freddo; S. Maria; Pignola, presso la Madonna dei Pantani ed al Lucchetto; Piani di Tito; Isca di Lagopesole (G.).

var. *lachnoicroa* Bq. — Potenza ad rivum Verderuolo (G.; Petrak, Menth. Un., N. 142.).

1573. *M. longifolia* Huds. — Ad fossas et in paludosis, reg. med.-mont.:

var. *planitiensis* Top. — Potenza, lungo il torrente « Verderuolo (F. Petrak, Menth. U., N. 128). — Canali dei mulini a Betlemme; Pignola, ai Pantani, campi irrigui verso il Petrale dell'Arioso (G.).

var. *mollissima* Borckh. — Balvano (Barbazita). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, in paludosis prope Basento flumen (G.).

var. β Bert. — Melfi lungo la Melfia (N. Terr.).

var. *candicans* Mill. — Balvano (Barbazita). —

1574. *M. viridis* L. — Ad fossas et in hudis, reg. med.-mont.: Saepe culta, Potenza, M. Foj, ad fossas, 1200 m.; Balvano, nel vallone, sotto il paese (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta, Ferrara, rara, S. Paolo (N. Terr.).

form. *angustifolia* Benth. — Balvano, cum typo (Barbazita).

var. *inarimensis* Guss., « *glaberrima, caulis saepe rubens, superne praecipus aureo-glandulosus ac brachiato-ramosus 4-5 dec.: folia infera longe, superiora breve petiolata; spica cilindrica plus minusve interrupta 5-7 cent. longa, vel brevis obtusa aut subglobosa 1-2 cent. longa; bractee lineari-lanceolatae acuminatae; glabrae, aut apice solummodo ciliatae, saepius rubroviolaceae, pedicelli glabri, calyx aureo-punctato, glandulosus, stamina inclusa* » N. Terr., Ad Enum. Pl. Vas. in Agro Murensi nascentium Add. alt., p. 55. — Muro Lucano a Campoforesta, e tra Pietraspaccata e S. Vito; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, ad fossam, loco Bandito vocato (G.).

1575. — *M. aquatica* L. — In paludosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Lagonegro; Rotonda; Falde dell'Alpe di Latronico; Potenza; Pignola, ai Pantani ed al Lago; Lagopesole, all'Isca ed al Lago; Melfi presso l'Ofanto; Pantano di Salandra; Valle del Sarmiento sotto S. Giorgio; Pollino, ecc. (G.).

var. *erromena* Top. — Pignola ai Pantani lungo il torrente di Fossa Cupa.

var. *duriuscula* Top.:

form. *gnaphalifrons* Top. — Potenza, in fossis prope Basento flumen (F. Petrak, Menth. Un., N. 147). (G.).

form. *aradensis* Top. — In silva « Pantone d'Averno, falde del Serranetta, ad rivulos; det. cl. F. Petrak (G.).

form. *microdonta*, Petrak n. f. cum praecedente, det. F. Petrak (G.).

1576. *M. Pulegium* L. — In arvis et in herbosis hudis, reg. med. subm.: var. *tomentosa* Sm. (= var. *tomentella* Hoffm. et Lk.; = var. *villosa* Benth.) — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Vallone di Sirino; Lago della Rotonda; Falde dell'Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola, undique obvia; Lagopesole; Iscalunga; Melfi, presso l'Ofanto ed ai Laghi di Monticchio; Lavello, all'Alvano; Pantano di Salandra; Metaponto; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio; Terranova di Pollino; Pandici del Pollino, ecc. (G.).

form. *hirsuta* Briq. — Cum praecedente, passim.

var. *vulgaris* Briq. (= var. *numularioides* Pers.) — Potenza, alla Caira, Monocchio ecc.; Pignola al Lago ed ai Pantani, nelle stoppie; Piano del Conte a Lago pesole, et alibi (G.).

var. *lucana* N. Terr., «...caule ramosissimo elato 5-7 dec., foliis ovato ellipticis, longiuscule petiolatis, glomerulis majoribus calycibus inaequaliter dentatis, dentibus omnibus ciliatis, superioribus subovato-acutis, duobus inferioribus linearibus; corolla majore intense ac amoene coerulea» (forma melius observanda). — Muro Lucano, fra il Cimitero ed il Pantano (N. Terr.).

× *Mentha rotundifolia* × *longifolia* Briq.

× *M. Rosani* Ten. — Potenza in hudis prope flumen Basento loc. class.; Pignola ai Pantani, in arvis (G.).

× *M. villosa* Huds. var. *cladodes* Top. (*M. serotina*?? Ten.) — Potenza ad Basentum flumen; Pignola ai Pantani, in arvis in fossis atque in paludosis (F. Petrak, Menth. Un., N. 129-130-131-132-133). — Tito; Lagopesole, alla Piana del conte (G.).

× *Mentha rotundifolia* × *aquatica* F. Schultz.

× *pyramidalis* Ten. (= *M. Maximiliana* F. Schultz, «*floribus verticillatis capitatis; folii ellipticis, basi cordatis, acuminatis, inaequaliter grosse serratis, petiolatis, pubescentibus, staminibus corolla, brevioribus*». Ten., Fl. Nap., Vol. II, p. 32. — In fossis et in paludosis, reg. med.-subm.: Balvano, alla Fiumara (Barbazita). — Muro Lucano, a Pianello presso i mulini (N. Terr.). — Potenza, lungo il Basento e la Tora; Pignola, ai Pantani (G.).

var. *canescens* Ten. Syll. p. 82. (= var. *incana* Guss.). — Potenza (Rosano, ecc. Ten. Syll.). — Potenza, ad rivulos prope Basento, loc. class. (= *M. dumetorum* Schultz, var. *griseo-viridis* Top. (F. Petrak, M. U., N. 136-37). (G.).

× *M. lamifolia* Ten. Syll. App. III. (= *M. suavis* Guss.). — Ad fossas Lucaniae; Castelgrande (Gasparrini). — Potenza, ad ripas fluminis Basento; Pignola, ai Pantani, ad ripas torrentium Sciffra et Fossa Cupa (G.). (= *M. Maximiliana* F. Schultz, var. *suavis* Guss.; F. Petrak, Menth. Un., N. 134).

× *M. urticaefolia* Ten. «...floribus verticillato-spicatis, verticillis infimis e capitulis breviter pedunculatis conflatis, foliis late ovato-ellipticis conduplicatis 2-3 pol. long. 18 lin. lat. petiolisque hirsutis, grosse serratis bisserratisve, dentibus divergentibus, floribus exiguis, staminibus corollae brevioribus, bracteis cuspidatis, inciso-dentatis, caule hirsuto erecto 4 pedali; planta laete virens, aestivatione erubescens» Ten. Syll., p. 82; Tav. Fl. Nap. 157, fig. 2. — In Lucaniae paludibus Rosano. loc. cit.; comune presso Bella dove è detta *sisimolo* (Barbazita). — Potenza ad flumina Tora ed Basento, loc. class.; Pignola, ai Pantani, alla Sciffra (G.).

— B. «*Spicis glomeratis, bracteis dilatatis; M. origianoides*». Ten. — Potenza nei canali dei mulini, Rosano ex Ten. Syll.; con il tipo (G.).

× *Mentha longifolia* × *aquatica* Briq.

× *M. dumetorum* Schult. — In paludosis, reg. med.-mont.:

var. *arvorum* Petrak. n. var. «*Planta hirsuta-lanosa, caulis simplex 40-60 cent. elatus. Folia ovata subacuta serrata; 2-3 cent. longa, 10-20 mm. lata. Spica solitaria terminalis cylindracea obtusa, 5-7 cent. longa, 6-8 mm. lata, saepe basi interrupta, superne congesta; bractee ovatae-acuminatae calyces hirsutissimi corollae calyce duplo longiores, stamina inclusa*». Da me trovata ai Pantani di Pignola solamente in una stoppia, oltre un centinaio di individui, nell'Agosto 1924 (G.; F. Petrak, M. U., N. 138).

var. *lucanica* Petrak n. v., «*Planta hirsuta, caulis subsolitarius, folia ovata-oblonga acutiuscula, serrato-dentata 2-3 cent. longa 10-18 mm. lata. Spica sub-cilindrica obtusa 6-7 cent. longa, 5-7 mm. lata; verticilli inferi petiolati, supremi sessiles congesti, bractee ovatae obtusiusculeae hirsutissimae. Corollae calyce duplo longiores, stamina inclusa*». — In hudis prope Basento flumen ad pontem S. Vito et in loco «Betlemme» vocato (G.; F. Petrak, Menth. Un., N. 135).

var. *Kuposokiana* Top. form. *Gaviolii* Petrak n. form., «*Planta laete virens, parce pilosa, caulis 30-60 cent. elatus, ramosissimus; folia ovato-lanceolata acuta, grosse ed obtuse dentata. Spica terminalis cylindracea, interrupta, 7-10 cent. longa, 6-8 mm. lata, bractee lineari-lanceolatae, acutae subhirsutae, calyces hirsuti purpureo-rosescentes, dentibus acutis; corollae calyce dimidio longiores, stamina inclusa*» (G.). — Pignola ai Pantani ad rivum Sciffra et in loco «Lucchetto» vocato, nec alibi (G.; F. Petrak, Menth. Un., N. 100).

Da N. Terr. sono indicate per Muro Lucano le seguenti 4 entità di *Mentha* con le diagnosi che trascrivo. Sono a mio parere forme che dovrebbero di nuovo essere ricercate e studiate.

I.) *M. nemorosa* ei, «...foliis ovato-ellipticis supra viridi pubescentibus subtus albotomentosis». — A Campoforesta.

II.) *M. glabrata* ei, non Benth., «*Caule albo tomentoso, foliis oblongis vel ovato lanceolatis, supra obsolete puberulis, subtus albo-tomentosis, spica basi interrupta, bracteis hirsutis, glomerulis longioribus*». — A Lagomorto.

III.) *M. montana* ei, «*Caule hirsuto, foliis supra puberulis, subtus viridi-pubescentibus, remote ac grosse dentatis... spica brevi, gracili, acuta*» — A Paratiello ed a Staccarino.

IV.) *M. murensis* ei, ... *spica elongata 10-14 cent.; verticillis remotis, bracteis inferioribus ovato-lanceolatis, acuminatis, superioribus lineari-lanceolatis*». — Alla Malta.

1577. *Ocimum Basilicum* L. — Cultum frequenter in hortis, reg. med.-subm.: In molte varietà (G.).

Fam. XCIV. — VERBENACEAE.

1578. *Vitex Agnus-Castus* L. — Ad ripas fluminum et in silvaticis hudis, reg. med.: Melfi, presso la Taverna della Rendina; Bernalda, ad ripas fluminis Basento; Metaponto in silvaticis inter Basento et Bradano; Scanzano; Policoro ai Pescosi; Nuova Siri, rive del Sinni; Senise al Pantano, abbondante; Bosco di S. Giorgio, presso il Sarmento ecc. (G.).

form. *albiflora* Strobl. — Nuova Siri; Senise, cum specie (G.).

1579. *Verbena officinalis* L. — In herbosis, ad vias, ad margines agrorum, in ruderatis ecc., reg. med.-mont.: Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Betlemme, Valle di Riofreddo, Foj, ecc.; Pignola, al Pantani, Petrale dell'Arioso; Sasso Castalda, alla Serra della Criva; Lagopesole, Iscalunga; Monticchio; Genzano, allo Sterparo, ecc. (G.).

var. *montana* Goiran — Potenza, a S. Maria, Betlemme; M. Arioso; Anzi, presso la Camastra ecc. (G.).

1580. *V. supina* L. — In cultis silvaticisque, reg. med. (Fiori).

Fam. XCV. — ACANTHACEAE.

1581. *Acanthus mollis* L. — Ad sepes et in umbrosis, reg. med.: Melfi a Torremontanara (N. Terr.). — Benalda, luoghi selvatici tra il Basento e la Ferrovia; Pisticci, al bosco del Salice; Chiaromonte, nelle siepi (G.).

Fam. XCVI. — GLOBULARIACEAE.

1582. *Globularia cordifolia* L. — In saxosis rupestribusque, reg. subm.-alp.: Pollinello a Dolcedorme; M. Ruggia, Coppa di Paolo; (N. Terr.). — Venosa alla Difesa (A. Terr.).

var. *bellidifolia* Ten. — Pollino (Ten. Syll.). — Dolcedorme, 2200 m.; M. Papa 2000 m. (Cav. et Gran.). — Lauria, alla vetta della Serra della Spina (Trott. hb.). — Pollino alla Valle dei Mali venti c. 2000 m. (G.).

Fam. XCVII. — PLANTAGINACEAE.

1583. *Plantago major* L. — In herbosis hudis, ad vias et in ruderatis, reg. med.-alp:

var. *vulgaris* Hayne — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, Pignola, undique vulgatissima; Tito, alle Matine; Avigliano, a Lagopesole; Iscalunga; Lavello, all'Alvano; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto; Policoro; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio, ecc. (G.).

var. *palustris* Ten. — Potenza, ad ripas fluminis Basento; Pignola, ai Pantani, et alibi (G.).

var. *minor* Gilib. (= var. *minima* DC.). — M. Papa, sponde del lago di Remmo (Cav. et Gran.).

1584. *P. media* L. — In herbosis, reg. subm.-mont.: In pascuis apricis elatis. Muro Lucano alla Difesa ed a Salinica (N. Terr.). — M. Raparo (Trott. hb.). — Pollino a Cugno Ruggiero, presso il Pantano Grande (G.).

Ssp. *brutia* Ten. — In pascuis, reg. mont.-alp.: Pollino (Ten. Syll.). — Piano di Pollino (N. Terr.; H. P. et R.; Cav. et Gran.; G.). — Pollino, al Patano Grande, Piano Cordone; Valle dei Mali Venti, Acqua Tremola, ecc. (G.).

1585. *P. montana* Lam. — In pascuis et in saxosis, reg. mont.-alp.:

var. *typica* Fiori. — Pollino, alla Traboccata; M. Ruggia, Coppa di Paolo (N. Terr.). — Piano di Pollino; Madonna di Sirino, 1900 m.; M. Papa, Valle dell'Orto

(Cav. et Gran.). — Pollino, alla Valle dei Mali Venti, Scherdara, Serra delle Ciavole, Piani (G.).

var. *denticulata* H. P. et R. — Pollino (H. P. et R.).

1586. *P. Lagopus* L. — In aridis et in saxosis, reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano, ai Cappuccini, Tracciolino, Pisciotta; Melfi, al Sierro del Priore, Torremontanara, ecc. (N. Terr.). — Potenza, luoghi arenosi e ghiaie lungo il Basento, Rifreddo, Gallitello, ecc.; Pignola, al S. Bernardo, Petrucco, Petrale dell'Arioso; Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti; Vaglio, al mulino Catalani, Costa del Monte ecc.; Grassano, fra la ferrovia ed il Basento; Atella; Rionero; Genzano, ecc. (G.).

form. *minor* Ten. — Lavello, all'Alvano (G.).

var. *eristachya* Ten. (= *P. Lag.* var. *Diomedea* A. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, presso il Basento ed al Vallone dei Gamberi; Tolve all'Iscone ed al Pantano della Colonna; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio e Noepoli, e certamente altrove (G.).

var. *crinita* Ten. Syll. — Balvano (Barbazita).

1587. *P. argentea* Chaix — In aridis saxosis, reg. subm.-subalp.: Pollino (Ten.). — Pollino, varie località; Muro Lucano, al Cuparo (N. Terr.). — Vallone di Sirino, 1700 m.; Dosso del Conocchiello, che scende alla Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — M. Pollino; M. Coccovello, presso Lagonegro (Fiori). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — M. Serranetta, a 1470 m., rara; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva 1360 m.; Serra delle Ciavole a c. 2.000 m. (G.).

1588. *P. lanceolata* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.:

var. *communis* Schlecht. (= var. *vulgaris* Neillr.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi; Vulture (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Betlemme, Montocchio, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Pantani, ecc.; Piani di Tito; Avigliano, al Carmine, piano del Conte ecc.; Salandra, presso la Ferrovia; Terranova, presso il paese ed al Balsamano; Lagonegro, presso il Lago di Sirino (G.).

form. *angustifolia* Goir. — Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.).

var. *maritima* Gr. et Godr. — Potenza, presso il Basento; Pisticci; all'Incoronata; Metaponto (G.).

var. *sphaerostachya* M. et K. (= var. *capitata* Decaisn.). — Pignola al M. Serranetta; Abriola, alla Serra del Caprio; Volturino; Serra della Criva (G.).

var. *dubia* L. — Pignola (Trott. hb.). — Serranetta, con la precedente (G.).

1589. *P. Bellardi* All. — In aridis, reg. med.-subm.: Balvano al Morice (Barbazita). — Potenza, M. Ciceniello, in saxosis; Pignola, alla Rocca ed al Petrucco; Tolve a Macchia Orsini; Pisticci all'Incoronata (G.).

var. *pygmaea* Lam. (= *P. tenuis* Hoffmgg.). — Pollino; Potenza et alibi, col tipo nei luoghi più aridi (G.).

1590. *P. albicans* L. — In saxosis et in arenosis, reg. med.: Policoro (Guss. ex Ten.). — Presso Matera (Fiori). — Ferrandina (Trott. hb.). — Metaponto, in arenosis maritimis; Scanzano, ai Pelosi; Policoro, a Sabioneto e presso la foce dell'Agri (G.).

1591. *P. Serraria* L. — In herbosis et in arenosis, reg. med.-subm.: Balvano, al Piano della Pezza ed a Braida (Barbazita). — Muro Lucano, al Pascone, S. Vito, Tuforomito, ecc.; Melfi, all'Isca, sui colli, ecc. (N. Terr.). — Potenza, presso il

Basento; Poggio Cavallo; Macchia Romana, ecc.; Pignola, dintorni del Lago; Petrucco, Petrale dell'Arioso; Baraggiano, presso la Fiumara di Ruoti; M. Vulture, lungo la strada salendo da Melfi; Lavello, all'Alvano; Tolve, all'Iscone ed al Pantano della Colonna; Montalbano jonico, presso Andriace ecc. (G.).

var. *hybrida* Ten. — Passim cum specie: Potenza, presso il mulino d'Addone, Poggio della Macine, ecc.; Vaglio presso il Basento (G.).

1592. *P. maritima* L. — In arenosis atque in rupestribus, reg. med.-alp.:

var. *crassifolia* Forsk. (= var. *macrorrhiza* Ten.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.).

— Metaponto, sulle dune; Scanzano, arenili alla foce dell'Agri; Policoro, al Sabioneto e presso il Sinni (G.).

var. *serpentina* Vill. — Pollino alla Scala di Gaudolino, Serra del Prete (N. Terr. sub *P. maritima*). — Madonna di Pollino; Sirino (Cav. et Gran.). — Sirino (H. P. et R.).

var. *carinata* Schrad. (= *P. subulata* Wulf., non L.). — Balvano (Barbazita). — S. Severino Lucano, a Timpa della Guardia (Cav. et Gran.).

1593. *P. cynops* L. (= *P. suffruticosa* Lam.). — Lucania (Ten.).

1594. *P. psillium* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). Muro Lucano, a Tracciolino ed ai Cappuccini; Melfi a S. Spirito ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Potenza, lungo il Basento, Coste della Gaveta, Ciceniello, Ballone del Lupo, Centomane; Pignola, al Petrucco ed alla Rocca; Vaglio al Vallone dei Rum-moli; Campomaggiore, presso la Stazione, Grassano, lungo la rotabile che va al paese; Genzano; Lavello all'Alvano, ecc. (G.).

Fam. XCVIII. — RUBIACEAE.

1595. *Putoria calabrica* Pers. (= *Pavetta foetidissima* Cyr.). — In rupestribus glareosisque, reg. med.-subm.: Presso Rotonda (Ten., Viaggio, p. 43). — Fra Episcopia e Latronico (Cav. et Gran.). — Chiaromonte, a Timpa dell'Angari; lungo la rotabile fra Tricarico e Vaglio (Lacaita). — S. Chirico Raparo; Episcopia; Latronico (Trott. hb.). — Terranova di Pollino, dalla Valle del Sarmento fino quasi sotto il paese, 900 m.; Lungo la rotabile fra Nuova Siri, Valsinni e Senise, abbondantissima; Valle del Sarmento fra Noepoli e S. Giorgio Lucano; Valle del Sauro, sotto Aliano, ecc. (G.).

1596. *Rubia peregrina* L. — In silvaticis, ad sepes atque in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Pascone, S. Paolo ed alla Malta; Melfi, ad sepes, Valle di S. Spirito (N. Terr.). — Rupi sotto Latronico (Cav. et Gran.). — Vulture siepi e boscaglie nel versante di Melfi a c. 700 m., Valle dell'Ofanto all'Isca della Ricotta, Stabile, La Leonessa, ecc.; Pantano di Salandra; Metaponto, macchie presso la foce del Basento; Policoro al Pantano; Boscaglia della Trisaga sul Sinni, ecc. (G.).

var. *anglica* Huds. (= *R. silvestris* Mill.). — Avigliano alle falde del Carmine a c. 900 m. (G.).

1597. *R. tinctorum* L. — In incultis, ad sepes et in ruderatis, reg. med.-subm.: Melfi, all'Incoronata (N. Terr.). — Potenza al Francioso; Mancosa di S. Rocco; Valle del Gallitello, et alibi; vulgo *roggia* (G.).

1598. *Gallum Cruclata* Scop. — In herbosis, ad sepes et in silvaticis, reg. med.-mont.:

var. *chersonense* Stev. — Balvano (Barbazita, sub *G. cruciata*). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, undique frequente; Pignola, al Petrucco, Pantani, ecc.; Vaglio, alla Macchia e nelle siepi delle vigne; Tolve, a Macchie Orsini, Masseria Cilento, ecc.; Lagopesole; Forenza; Genzano; Lagonegro, presso il Lago di Sirino, ecc. (G.).

var. *brutium* N. Terr. (= *G. Cru.* var. *Pollinonis* Huter., «... caule flaccido, angulis retrorsum aculeatis, foliis subtrinervis, exquisite reticulato-venosis, glabris, margine ciliato-scabris, pedicellis hirsutis» N. Terr., Synopsis Pl. Vas. M. Poll., p. 152. — Pollino (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto 1800 m. (Cav. et Gran.). — M. Serranetta, a 1470 m.; Piano del Caprio, a 1500.; Serra della Criva; Pollino, presso la Casina Toscano, Serra Crispo, Cugno dell'Acero (G.).

1599. *G. vernum* Scop. — In silvis silvaticisque, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, a Railata (N. Terr.). — M. Serranetta, al margine superiore del bosco di Acquafredda, non comune (G.).

1600. *G. pedemontanum* All. — In pascuis aridis, reg. subm.-mont.:

var. *typicum* Fiori. — Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Pignola (Trott. hb.). — Pascoli pietrosi del M. Serranetta, alla Magnona, Serretta e presso la vetta, 1470 m.; Abriola, al Piano del Caprio ed all'Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

var. *retrorsum* DC. — Pollino (H. P. et R.). — Serranetta, col precedente ma più raro (G.).

1601. *G. rotundifolium* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino al Porcaro (N. Terr.). — M. Papa, faggete a Schiena d'Asino; Madonna di Pollino, Timpone del Porcaro (Cav. et Gran.). — M. Papa; Serra della Spina; Pollino; M. Volturino (Trott. hb.). — Pollino, Jannace, Piano di S. Francesco, ecc.; Volturino alla Fossa del Caccavo c. 1700 m. (G.).

1602. *G. verum* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subalp.:

var. *typicum* Fiori. — Balvano (Barbazita). — M. Pollino; Coppa di Paolo; Muro Lucano; Melfi; Rionero; Barile (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, undique obvium; Pignola ai Pantani; La Rocca; Petrale dell'Arioso; Avigliano, a Montecarusso, Lagopesole, Iscalunga; Monticchio; Lavello, all'Alvano; Tolve, a Macchia Orsini; Metaponto in herbosis mari proximis; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio, Terranova al Calvario ed al Balsamano, ecc. (G.).

form. *apenninum* Paolucci et Gard. — Pollino ai Piani (G.).

var. *verosimile* R. et S. (= *G. tuberculatum* Presl.). — Potenza a Macchia Romana, Vallone delle Difese; Lagopesole, e certamente altrove (G.).

1603. *G. silvaticum* L. — In nemoribus, reg. subm.-mont.:

var. *aristatum* L. — Muro Lucano al Varco della Scala (N. Terr. sub *G. silvaticum*).

1604. *G. mollugo* L. — In herbosis, ad sepes et in nemoribus, reg. med.-subalp.:

var. *elatum* Thuill. — Pollino; Muro Lucano, a Campoforesta; Vulture; Melfi, all'incoronata Maddalena, ecc. (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Foresta di

Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Bosco di Tribigno (Trott. hb.). — Potenza a Betlemme, La Caira; Pignola, dintorni del Lago, La Rocca ecc.; Avigliano, a Lagopesole, Falde del Carmine; Monticchio; Lavello, all'Alvano, ecc. (G.).

var. *erectum* Huds. — Balvano (Barbazita, sub *G. lucidum* var. A). — Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — Pietrapertosa, a M. Carrozza (Lacaita). — Pignola, a Serranetta ed al bosco Farneta (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Bosco Pallareta, ecc.; Pignola, al Petrucco; Falde del Volturino; Tricarico, al bosco di Fonte (G.).

form. *lucanum* N. Terr., «...caespitosum pumilum caule e basi ramossissimo, internodiis approximatis, panicula brevi, ramis divaricatis erectisve» N. T., Add. ad. En. Pl. Vas. in A. Mur., p. 28. — Muro Lucano a Vallefiume (N. Terr.).

var. *corradaefolium* Vill. — Falde del Pollino; Vulture (N. Terr.). — Chiaromonte; Fardella; Episcopia; M. Papa, 1950 m.; Dolcedorme, 2000 m. (Cav. et Gran.). — Lauria, a Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza a Montocchio; Pignola M. Serranetta; Abriola, Serra del Caprio ed Arioso; Volturino; Pollino, ai Piani, Serra Crispo, Jannace, ecc. (G.).

form. *reducta* (= form. *rupestre* N. Terr.??). — Muro Lucano, alle Ripe; M. Papa; Raparo; Pollino; Serra Rotonda (Trott. hb.). — Pollino alla Valle dei Mali venti (G.).

form. *mucrolatum* N. Terr., «...foliis mucronulatis 8-10 lineari, lanceolatis oblongisve, margine revoluta et ad apicem serrulatis, corolla lobis albis, acutis, vel breviter aristatis». — Muro Lucano, al Castello (N. Terr.).

var. *Vitmanni* Ten. — Balvano, luoghi selvatici rupestri a monte della rotabile che meno dalla Stazione al paese (G.).

1605. *G. rubrum* L. — In pascuis aridis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita an *G. Mol.* var. *Vitmanni*?). — Pollino; Muro Lucano, a Staccarino (N. Terr.).

1606. *G. pyrenaicum* Boiss. — In rupestribus, reg. subalp.-alp.:

var. *olympicum* Boiss. — Pollino, alla Traboccata ed a Schiena di Pollino (N. Terr. sub *G. pyrenaicum*). — Dolcedorme (Cav. et Gran.).

1607. *G. austriacum* Jacq. — In pascuis et in saxosis, reg. mont.-alp.: Pollino (H. P. et R., sub *G. silvestre*). — Pollinello, Piano di Pollino e Traboccata (N. Terr.). — Sella fra Pollino e Dolcedorme 2200 m. (Cav. et Gran.). — Pascoli sassosi, al Piano di Pollino, Valle dei Mali Venti, Serra delle Ciavole c 2000 m (G.).

1608. *G. palustre* L. — In fossis et in paludosis, reg. med.-mont.:

var. *elongatum* Presl. (= var. *elatum* Ten.). — Presso i laghi di Monticchio (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, rive del Basento e della Tora; Pignola ai Pantani ed al Lago, vulgatissimum; Vaglio, presso il Mulino Catalani; Avigliano all'Isca, ecc. (G.).

var. *constrictum* Chaub. — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr. sub *G. palustre*; Trott. hb.). — Potenza, luoghi umidi presso il Basento, non comune (G.).

1609. *G. parisiense* L. — In arvis at in herbosis aridis, reg. med. mont.:

var. *divaricatum* Pourr. et Lam. (= *G. microspermum* Desf.). — In siccis Lucaniae (Ten.). — Falde meridionali del Vulture (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.). — M. Raparo (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte,

Femmina Morta, le Matine, nelle stoppie; Pignola ai Pantani, La Rocca, Il Petrucco; Brindisi di Montagna al Sativo, ecc. (G.).

var. *anglicum* Huds (= *G. litigiosum* DC. et Lam.). — Balvano, al Galdo (Barbazita).

1610. *G. Aparine* L. — Ad sepes et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Vaglio; Albano di Lucania; Tolve; Avigliano; Lavello, undique vulgatissimum (G.).

var. *spurium* L. — Muro Lucano (N. Terr. sub *G. nemorale*, ei). — Potenza, in arvis alla Botte, quote della Pallareta, ecc. (G.).

1611. *G. Vaillantia* Weber (= *G. saccharatum* All.). — Lucania (Ten. Syll.). — Muro Lucano, alla Malta (N. Terr.).

1612. *G. tricornis* Stokes — In arvis rudericisque, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, Pisterola, a S. Pietro in Aquilone, Tuforomito e Cuparo (N. Terr.). — Potenza, la Botte, Montocchio, le Matine; Pignola, in arvis prope Lacum; Brindisi di Montagna, al Tuppromito (G.).

1613. *G. murale* All. (= *Sherardia* L.; = *Valantia filiformis* Ten.) — In muris et in rupestribus, reg. med.-subm.: Balvano, al Calvario (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.).

1614. *Vaillantia muralis* L. (= *V. aculeata* Ten.). — In muris et in rupibus, reg. med.: Muro Lucano, a Pietraspaccata, alle Ripe, ed alla Costa di Berber (N. Terr.).

1615. *Sherardia arvensis* L. — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza a Montereale, Ciceniello, Poggio Cavallo, Coste della Gaveta ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Pantani, Lago, ecc.; Tito, alle Matine; Avigliano, alla Piana del Conte, Iscalunga, Monticchio; Tolve, alla Masseria Cilento; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).

1616. *Asperula arvensis* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, a Montereale, la Botte, Montocchio, pendici dei Foj; Pignola ai Pantani, Petrucco ecc.; Tito a S. Aloja; Genzano, presso il Bradano; Monticchio ecc. (G.).

form. *albiflora* N. Terr., «*Scabriuscula, parce ramosa, floribus paucis albis in capitulis terminales*». — Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.).

1617. *A. taurina* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Pollino; M. Ruggia; Vulture, in silvaticis (N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Pignola, boschi del M. Serranetta; Abriola, alla Buffata ed al M. Arioso; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio (G.).

form. *macrophylla* Trott. — Monticchio, presso i laghi (Fiori).

1618. *A. odorata* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Balvano, agli Arpi; Pignano, al Marmo (Barbazita). — Pollino, ai boschi di Jannace, Porcaro; Muro Lucano, al Paratiello, alla Difesa e Pisterola; M. Ruggia; Vulture alla Valle dei Piloni (N. Terr.). — Faggete di Sirino 1400 m.; dell'Alpe 1600 m.; Madonna di Pollino

(Cav. et Gran.). — M. Papa; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, ai Foj ed all'Aria Silvana; Pignola, ai boschi di Serranetta e di Cerrogarrone; Abriola, all'Arioso ed alla Buffata; Boschi del Volturino; Avigliano, a Montecaruso ed a Lagopesole; Monticchio; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Boschi del Pollino (G.).

1619. *A. glauca* Bess. (= *Galium montanum* Pollich). — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, La Botte, Vallone Molognano, Bosco della Pallareta; Vaglio, al Vallone dei Rummoli (G.). — Melfi (N. Terr.).

1620. *A. levigata* L. — In silvis, reg.: med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Pisterola (N. Terr.). — S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Pignola; Bosco di Trivigno, Anzi, alla Farneta; Abetina di Ruoti; M. Papa (Trott. hb.). — Potenza, Macchia di Siani, M. Foj, Bosco Pallareta; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Bosco di Forzenza, ecc. (G.).

1621. *A. cynanchica* L. — In aridis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Pollino, alle Murge, Scala di Gaudolino, ecc.; Muro Lucano al Castello; Melfi a Torremontanara e presso i Mulini, sotto il Castello (N. Terr.). — Potenza, alle Matine, Poggio delle Macine (G.).

var. *neglecta* Guss. — Pollino, al Pollinello ed al Dolcedorme (N. Terr.).

var. *calabra* Fiori (= *A. suberosa* H. et P. R., non S. et S.). — Pollino, Dolcedorme (H. P. et R.; G.; Trott. hb.).

form. *glabra* H. P. et R. — Piano di Pollino (H. P. et R.; G.).

var. *Gussonei* Boiss. — Cresta calcarea del Dolcedorme, 2000m. (Cav. et Gran.); an var. *calabra*??

var. *aristata* L. f. — Balvano (Barbazita, sub *A. longiflora*). — Muro Lucano, alle Coste della Rocca ed alle Ripe; Melfi, ai colli, Macera, Torremontanara, Sierra del Priore (N. Terr. sub *A. long.*). — Balvano, rupi calcaree fra la Stazione ed il paese, frequente (G.).

var. *exaristata* Lacaita (= *A. flaccida* Ten., Fl. Na., V. III, non Prodomus). — Rupì del Sirino, 1600-1900 m.; Schiena d'Asino; Madonna di Pollino; Serra Rotonda; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.) — Pignola a Serranetta 1200-1470 m., abbondante; Abriola, alla Serra del Caprio; Sasso Castalda, alla Serra della Criva; M. Volturino (G.).

form. *nana*. — M. Papa (Trott. hb.).

form. «*floribus rubris*», fiori intensamente rosso-vinoso. — M. Serra Crispo, in rupestribus calcareis, a 1900 m. (G.).

1622. *Crucianella latifolia* L. — In cultis et in aridis, reg. med.-subm.: Lucania (Ten. Syll.).

1623. *C. angustifolia* L. — In aridis saxosis, reg. med.-subm.: Balvano alla Ripa del M. del Platano ed agli Arpi Rossi (Barbazita). — Pollino; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Abetina di Ruoti; Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, pendici dei Foj, Cice-niello, Pignola, alla Magnosa, Serratta, S. Bernardo., Abriola, alla Serra di Monteforte, Piano del Caprio, Arioso; M. Carmine Tolve, a Pazzano; Genzano, et alibi (G.).

Fam. XCIX. — CAPRIFOLIACEAE.

1624. *Adoxa Moscatellina* L. — In silvis, reg. subm.-subalp.: Pollino (Ten. Syll.). — Serra del Prete; Muro Lucano (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

1625. *Sambucus Ebulus* L. — In herbosis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo; Melfi (N. Terr.). — Faggete di Pollino ed a Jannace (Cav. et Gran.). — Potenza, alla Botte, Pallareta, Foj, ecc.; Pignola, al Petrucco, Murgio; Petrale dell'Arioso, M. Serranetta; Picerno; Baraggiano; Vaglio a Pazzano; Alvano di Lucania, al Castellaro; Lagopesole; Monticchio; S. Giorgio Lucano; Pollino, ecc. (G.).

1626. *S. nigra* L. — In sepibus atque in silvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, ad sepes vulgatissima, bosco Pallareta, Aria Silvana, Foj, Mamma Rosa; Pignola, ai Cugni, Petrucco, Cerro Garrone, ecc.; M. Arioso; Volturino; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lagopesole; Monticchio; Pollino ecc. (G.).

1627. *Viburnum Tinus* L. — In silvaticis atque ad sepes, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alle Ripe (N. Terr.). — Potenza, frequenter cultus (G.).

1628. *V. Opalus* L. — In nemoribus atque in umbrosis hudis, reg. med.-mont.: Pignola ad ripas rivuli Sciffra; M. Arioso, in fossis (G.).
var. *sterilis* DC. — Potenza cultus in hortis (G.).

1629. *Lonicera implexa* Ait. — In silvaticis, reg. med.-subm.: Melfi « in silvaticis apricis » (N. Terr.).

1630. *L. Caprifollum* L. — In sepibus et in silvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi, alla Frasca, Vulture (N. Terr.). — Pignola, al M. Serranetta nel Bosco dei Cugni, Acqua fredda, ecc.; la Rocca, Petrucco; Anzi, al Bosco Chiusa; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Avigliano, alla Vardena ed a Montecaruso (G.).

1631. *L. etrusca* Santi. — In silvaticis ad sepes et in nemoribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino, Serra del Prete; Muro Lucano, al Piano della Croce (N. Terr.). — Castelgrande, a Maciera ed al Piano delle Rose (A. Terr.). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola, undique obvia; Tito, al Boschetto e nelle siepi; Avigliano, a Montecaruso ed a Lagopesole; Vaglio, alla Costa del Monte, ed al Vallone dei Rummoli; Valle del Sarmiento sotto S. Giorgio e Noepoli; Terranova al Calvario ed al Balsamano, pendici del Pollino (G.).

var. *cyrenaica* Viv. (= var. *glabra* Gouan, non L.). — Pietrapertosa, al M. Carrozza (Lacaita). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori; Lacaita). — Potenza, a Mamma Rosa, siepi a Rossellino ecc.; Pignola; boschi del Petrucco, Poggio Ricciardi, Murgio, ecc.; Anzi, al Bosco Chiusa; Brindisi di Montagna, alla Grancia (G.).

1632. *L. Xylosteum* L. — In silvaticis, reg. subm.-mont.: Pollino, alla Serra del Prete ed a Bellizia; Muro Lucano, a Ferrara, Tuforomito, Serra Arsa (N. Terr.).

1633. *L. alpligena* L. — Pollino, lungo il viottolo che dal Piano meno alla Scala di Gaudolino, Serra del Prete (N. Terr.). — Timpone del Porcaro 1620 m.; Conocchiello, verso la Madonna di Pollino, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Faggete del M. Pollino dal versante lucano; Lauria, M. Serra della Spina (Trott. hb.).

Fam. C. — VALERIANACEAE.

1634. *Valeriana officinalis* L. — In silvis et in herbosis huds., reg. med.-subm.: Balvano, nelle selve degli Arpi (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Potenza, lungo il Basento, M. Foj, Mamma Rosa, boschi della Pallareta e dell'Aria Silvana; Pignola, boschi dei Cugni, Tempa della Chiesa, Acquafredda, Cerrogarrone, ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Avigliano a Montecarusio, la Vardena, Lagopesole; Bosco di Forenza; Monticchio; Boschi del Pollino (G.).

form. *albiflora* N. Terr., ...«*foliorum laciniis angustioribus, floribus albis*». — Muro Lucano, in silvaticis subumbrosis, S. Vito Vecchio, Coste della Rocca (N. Terr.).

1635. *V. tuberosa* L. — In pascuis, reg. subm.-alp.: Balvano alla Rotonda (Barbazita). — Pollino, al Piano, Gaudolino, Serra del Prete; Muro Lucano, alle Ripe (N. Terr.). — Sirino (Fiori). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza, ai Foj; Pignola, a Serranetta, 1740 m.; Abriola, a Piano del Caprio ed all'Arioso; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva (G.).

1636. *V. montana* L. — In pascuis, reg. mont.-alp.: M. Papa, nella valle sul lago di Remmo, 1900 m.; Dolcedorme, 1900-2150 m. (Cav. et Gran.). — Pollino, alla Scherdara 2000 m.; nella stessa località, nelle fessure delle rocce e nelle parti riparate dalla diretta insolazione s'incontra frequentemente una forma a fiori perfettamente bianchi (G.).

1637. *V. tripteris* L. — In pascuis, reg. subm.-mont.:
var. *calabrica* H. P. et R. — Pollino (H. P. et R.).

1638. *Centranthus ruber* DC. — Pollino, basse falde; Muro Lucano rupi calcaree a Tracciolino, al Castello ed alle Ripe; Monticchio; Melfi; Barile; Rionero (N. Terr.). — Castelgrande, a S. Maria (A. Terr.). — Lagonegro, rupi presso il paese (Cav. et Gran.). — Potenza, avventizia; Abriola, rupi presso il Castello e nelle vicinanze della Camastra; Vaglio, rupi al Vallone dei Rummoli sulla rotabile; Valle del Platano, abbondantissimo sulle rocce che fiancheggiano il fiume dalla stazione di Bella-Muro a quella di Vietri di Potenza; Picerno, presso la Ferrovia; Monticchio rupi presso S. Michele, ecc. (G.).

Nella Sylloge del Tenore p. 1 è indicata per il *Centranthus angustifolius* la località «Potenza»; non vi esiste affatto e nè da me nè da altri è stato, per quanto mi sappia, incontrato in altri luoghi della Lucania; evidentemente si tratta di un errore per confusione di località degli esemplari studiati,

1639. *Valerianella oltorla* Pollich — In herbosis et in cultis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Pisterola; Pignola; Anzi, al bosco Farneta (Trott. hb.). — Potenza, a Betlemme, Piano della Tora, pendici dei Foj, comunemente mangiata in insalata sotto il nome di *rapuonzole*; Pignola, Pantani, dintorni del Lago, M. Serranetta, fino a 1400 m.; Avigliano, alla Piana del Conte (G.).

1640. *V. carinata* Lois. — In arvis et in herbosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alla Ripe; Melfi, all'Incoronata, Giaconiello (N. Terr.). — Potenza; Pignola, quà e là con la precedente (G.).

1641. *V. rimosa* Bast. (= *V. dentata* All.). — In arvis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Campoforesta, Malta (N. Terr.). — Potenza, Ciceniello, Coste della Gaveta, non frequente; Pignola, al Petruccio, dintorni del Lago; Avigliano ad Iscalunga (G.).

1642. *V. multifida* Grande (= *Fedia pumila* Mirb.). — Balvano a Morice (Barbazita). — Potenza, Coste di Centomane, pendici dei Foj a Centomane (G.).
var. *brachystephana* Bert. — Muro Lucano al Piano delle Rose ed al Capo di Giano (N. Terr.).

1643. *V. dentata* Pollich (= *Fedia dentata* Gaert.). — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.:

var. *typica* Fiori (= *V. Morrisonii* DC.). — Balvano (Barbarita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, a Montereale ed a Betlemme; Pignola, ai Panzani e presso il Lago (G.).

var. *truncata* Betsche. — Basilicata (Fiori).

var. *ericarpa* Desv. (= *rugulosa* Spr.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, all'Incoronata ed a Giaconiello (N. Terr.).

1644. *V. coronata* Lam. ed DC. — In cultis et in pascuis, reg. med.-subm.; Balvano (Barbazita). — Muro Lucano presso la Taverna di Castelgrande, ed a S. Maffeo (N. Terr. sub *V. hamata*). — Potenza, a Ciceniello, Centomane, le Dragonnare, ecc.; Pignola, al S. Bernardo; Vaglio, alla Costa del Monte; Avigliano, al Carmine; Albano di Lucania, al Castellaro (G.).

Fam. CI. — DIPSACACEAE.

1645. *Dipsacus silvestris* Huds. — In silvaticis incultisque, ad vias ecc., reg. med. subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi; Muro Lucano, in molte località (N. Terr. nella sua Add. Alt. ad Enum. Pl. Vas. in Agr. Mur., p. 29, ne descrive varie forme di scarso valore sistematico). — Presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano; Vaglio; Tolve, ubique vulgatissimus; Baraggiano, margini della via che mena a Ruoti; Genzano, allo Sterparo ed a Monteserico; Monticchio; Calvello, lungo la via della Potentissima; Valle del Sarmento sotto Noepoli; Falde del M. Balsamano e del Pollino, ecc. (G.).

1646. *Cephalaria transylvanica* Schrad. (= *Scabiosa* L.). — In arvis uncultisque ed in herbosis, reg. med.-mont.: Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino; Melfi fra Macera e la Rendina (N. Terr.). — Castelgrande, siepi fra S. Pietro e S. Maria (A. Terr.). — Potenza; Pignola, vulgatissima et infesta; Tito, ai Piani di S. Aloja; Vaglio, a Pazzano ed alla Madonna di Rossano; Tolve, Masseria Cilento e Panzano della Colonna; Lagopesole, alla Piana del Conte; Atella, nei campi verso Rionero, et alibi (G.).

form. *integrifolia* Bég. — Passim cum typo: Potenza, al Vallone del Lupo, piani di Matiglia; Pignola, ai Pantani (G.).

1647. *C. leucantha* Schrad. (= *Scabiosa* L.). — Pollino (Ten. Syll.; N. Terr.). — Lauria, rupi sopra il paese (Trott. hb.). — Pignola, al Vallone della Carcare a 900-1000 m.; Terranova di Pollino, presso l'abitato ed alle falde dei M. Calvario e Balsamano (G.).

1648. *Knautia integrifolia* Bert. (= *Scabiosa* L.). — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *S. int.* var. *A*). — Muro Lucano; Melfi a Giaconiello, Incoronata (N. Terr.). — Foresta di Monticchio (Fiori). — M. Vulture, salendo da Melfi a c. 800 m., Rionero, falde del M. S. Michele; Tolve a Macchia Orsini, Iscone e Mezzana (G.).

var. *hybrida* Coult. (= *Scabiosa lyrata* L.). — Balvano (Barbazita, sub *S. integr.* var. *B*). — Rionero, alle falde del S. Michele, lungo la via che mena a Monticchio; Tolve, a Macchia Orsini ed al Pantano della Colonna; Bernalda, campi fra il Basento e la Ferrovia; Pisticci, all'Incoronata (G.).

1649. *K. arvensis* Coult. — In pascuis, reg. med.-subalp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, Vulture (N. Terr.).

var. *pratensis* Szabò — Vulture erbosi e luoghi selvatici salendo da Melfi, fra 800-1000 m.; Potenza, a Pianazardilli, 1100 m. (G.).

var. *calabrica* Fiori (= *K. purpurea* var. *calabra* Szabò). — Potenza, alla Botte, Pescone Pizzuto, Ancilla Vecchia; Serra S. Marco; Rionero in Vulture, falde del M. S. Michele (G.). — Vulture, pascoli del versante di Melfi (Lacaita; G.).

var. *lucana* Lacaita, et Szabò. — In silvis, reg. subm.-mont.: Pietrapertosa, al bosco comunale, loc. class; Foresta di Gallipoli-Cognato, a Tempa Castello (Lacaita). — M. Vulture (Fiori; Lacaita-G.). — Potenza ai Foj nel bosco Cerreta; Ruoti, Bosco del Principe; Pignola, a Cerro Garrone, Murgio, Poggio Riccardi; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso (G.).

Sotto il nome comprensivo di *K. arvensis* ho riportate le forme indicate per Balvano, Muro e Vulture, dal Barbazita e dal Terracciano sotto i nomi di *Scabiosa arvensis* e *K. arvensis*. Sul m. Vulture nelle stesse località vegetano sovente fram-miste, come potemo osservare in una escursione fatta colà insieme al compianto amico C. Lacaita, la *K. pratensis*, *K. calabrica* e *K. lucana* in abbondanza, le prime due a preferenza nei luoghi soleggiati, l'altra nella località ombrose (G.).

1650. *Scabiosa succisa* L. (= *Succisa pratensis* Moench) — In herbosis et in nemoribus, reg. med.-mont.: Pollino (Ten. Syll.).

1651. *S. brachiata* S. et S. — In cultis et in silvaticis, reg. med.-subm.: » In asperis lapidosis montium Lucaniae, (Ten. Syll.). — Pollino, (N. Terr.).

1652. *S. Columbaria* L. — In pascuis et in silvaticis, reg. med.-alp.:

var. *typica* Fiori. — In pratis Vulturis (Ten. et Guss.). — Muro Lucano (N. Terr.). — Vulture prati e margini delle boscaglie salendo da Melfi, fra 700-1000 m., Valle della Gattarella, Valle Cupa, ecc. (G.).

var. *uniseta* Savi (calice munito di un'unica setola). — Balvano (Barbazita sub *S. Colum.* var. *humilis*). — Pignola, al S. Bernardo; Abriola, alla Serra di Monteforte ed all'Arioso; Sasso Castalda, alla Serra della Criva, 1100-1450 m.

form. *Columnae* Ten. (calice a cinque setole). — Muro Lucano sotto Raja Consini, ecc. (N. Terr.). — Lauria, pascoli a Serra della Spina (Trott. hb.). — Vulture, passim cum typo; Muro Lucano, presso la Fiumara; Volturino, al Vallone della Tentera (G.).

var. *ceratophylla* Ten. — Lagonegro (Ten. Syll.). — Sirino 1600 m.; M. Papa, a Schiena d'Asino, 1840 m. e presso la vetta, 1950 m.; Lauria, a Serratoronda; Alpe di Latronico, 1850 m.; Pollino al Timpone del Porcaro ed al Conocchiello, 1600-1700 m. (Cav. et Gran.). — Abriola Serra di Monteforte e Piano del Caprio, 1200-1500; Sasso Castalda, alla Serra della Criva; Volturino; Pollino a Piano Cardone, 1600 m.; pendici di Serra Crispo, a c. 1800 m. (G.).

var. *holoserica* Bert. — Pollino (Ten. Syll.). — Vietri di Potenza al Vetrice; M. di Viggiano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Signa (N. Terr.). — Castelgrande, al Capo di Giano (A. Terr.). — Pollino; Volturino (Trott. hb.). — M. Papa, a 1950 m. rara; Serra delle Ciavole; Dolcedorme, 2150 m. (Cav. et Gran.). — Volturino, pascoli della vetta, 1800-1836 m.; Pollino, al piano, alla Valle dei Mali-Venti; Scher dara, Serra delle Ciavole, ecc.; in molte di queste località abbondante (G.).

1653. *S. atropurpurea* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-subm.:

var. *maritima* L. (= *S. acutiflora* Rchb.). — Presso Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a Betlemme, Coste della Gaveta, Valle di Riofreddo ed alibi; Tolve, a Masseria Cilento; Metaponto; Bernalda; Policoro; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio e Noepoli; Terranova di Pollino, et alibi (G.).

var. *ambigua* Ten. (= *S. Saviana* Rchb.). — Balvano (Barbazita).

var. *grandiflora* Scop. (= *S. marit.* var. *macrocephala* Sang.). — Potenza; Muro Lucano al Fontanino; Melfi, sotto Torremontanare (N. Terr.). — Potenza, insieme alla var. *maritima*. — Pignola, a Serra S. Marco, dintorni del Lago, ecc.; Tito, ai Piani di S. Aloja; Vaglio; Brindisi di Montagna; Trivigno; Avigliano, alle falde del Carmine, Iscalunga, ecc.; Atella; Rionero; Monticchio et alibi (G.).

var. *prolifera* Guss. Syn. p. 172. — « Muro Lucano, cum specie simulque floret » (N. Terr.).

var. *Cupani* Guss. — « In argillosis calcareis » Muro Lucano al Tracciolino (N. Terr.).

1654. *S. crenata* Cyr. (= *Asteocephalus* Spr.) — In pascuis aridis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Pollino (N. Terr.). — Pollino; M. Rapari (Trott. hb.). — M. Papa a Schiena d'Asino, 1840 m.; Alpe di Latronico, 1890 m.; Chiaromonte, alla Timpa dell'Angari (Cav. et Gran.). — Anzi, fra S. Donato ed il paese; Abriola, sotto il paese, verso la Camastra (G.).

var. *glabriuscula* Ten. — Presso Matera (Fiori).

var. *hirsuta* Guss. — Luoghi rupestri della Serra della Spina a Lauria (Trott. hb.).

var. *pseudo-isetensis* Lacaita (= *S. isetensis* Ten. non L.). — Nuova Siri, presso il Sinni (Lacaita; Cav. et Gran. sub *S. crenata*). — Coste arenose del Sinni fra Nuova Siri e Senise; Valle del Sarmento, sotto Noepoli; dintorni di Terranova di Pollino e pendici del M. Balsamano; in queste ultime località è abbondantissima e si presenta in grossi cespugli del diametro di 60-80 cent. specialmente fra le rupi e nelle coste argillose (G.).

1655. *S. argentea* L. (= *Asteocephalus* Spr.). — In arenosis et in silvaticis, reg. med.-subm.:

var. *alba* Scop. — Potenza, a Ciceniello, Poggio delle Macine, Valle di Riofreddo, Labotte; Avigliano, presso Sarnelli; Pietragalla, presso il paese (G.).

var. *eburnea* S. et S. — Cum typo passim: Potenza alle Coste di Centomane; Labotte, ecc. (G.).

Fam. CII. — CUCURBITACEAE.

1656. *Ecballium Elaterium* A. Rich. (= *Elaterium cordifolium* Moench). — In incultis, in glareosis rudericis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi, a Macera (N. Terr.). — Potenza lungo il letto del Basento, Tora, Gallitello; Vaglio, al Vallone dei Rummoli, presso il mulino Catalani, ecc.; Baraggiano, nelle ghiaie della Fiumara di Ruoti; Lagopesole; Valle del Sarmento; Terranova di Pollino, presso l'abitato ed alle falde del Calvario e del Balsamano; Bernalda, presso la Ferrovia, et alibi (G.).

1657. *Bryonia dioica* Jacq. — Ad sepes et in silvaticis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a S. Paolo, Malta, S. Maffeo, ecc. (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano ecc., obvia (G.).

form. *lucana* N. Terr., «... foliis minoribus, in mare integris ovato-cordatis mucronatis, in foemina obsolete quinquelobatis, lobis triangularibus obtusis, margine integro, bacca disperma, seminibus ovato-globosis... albis ac nigro maculatis...». — In apricis silvaticis humidis Muro, alla Pavonessa, forma melius observanda » (N. Terr. Add., p. 44).

var. *elongata* Ten., «foliis lobo terminali producto». — Muro Lucano, al Paratiello (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Pendici dei Foj; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi, passim cum typo (G.).

1658. *Cucumis Citrullus* Ser. — Reg. med.: Cultus in hortis (G.).

1659. *C. Melo* L. — Cultus cum praecedente: Grassano; Bernalda; Senise, et alibi.

1660. *C. sativus* L. — Cultus frequentissime in hortis: Potenza; Pignola; Tito; Picerno; Grassano; Senise et alibi, vulgo *cestrulo*.

1661. *Lagenaria vulgaris* Ser. — Culta in hortis (G.).

1662. *Cucurbita maxima* Duch. — Reg. med.-subm.: culta; Potenza; Pignola; Tito; Senise; Bernalda, ecc. (G.).

1663. *C. Pepo* L. — Reg. med.-subm.: Undique culta, vulgo: *cocozza di S. Pasquale*, (G.).

Fam. CIII. — CAMPANULACEAE.

1664. *Jasione perennis* Lam. — In pascuis, reg. mont.-subalp.:

var. *supina* Sieb. — Fra Sirino e M. Papa, a c. 2000 m. (H. P. et R.; Fiori). M. Papa, rupi sotto Schiena d'Asino, 1830 m. (Cav. Gran. sub. J. *alpibo* Sieb. in Spr.).

1665. *Phyteuma limonifolium* S. et S. (= *Campanula* L.). — In aridis calcareis, reg. med.: Presso Matera. (Fiori).

1666. *Ph. trichocalycinum* Tanf. (= *Campanula trichocalycina* Ten.). — In silvis, reg. mont.-subalp.: Faggete del Sirino (Ten. Viagg.). — Pollinello (H. P. et R.). — Pollino, alle Vene del Raganello, Porta di Pollino, boschi del Pollinello (N.

Terr.). — Pollino, a Jannace ed al Dolcedorme, 1700-1950 m.; Madonna di Pollino; M. Papa, alla Valle dell'Orto, 1830 m. (Cav. et Gran.). — M. Volturino; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Abriola, M. Arioso, alla Serra della Giumenta, Piano dei Signori, Pierfaone, 17600-m.; M. Volturino, Faggete alla Fossa del Caccavo, 1750 m.; Gruppo del Pollino, al Cugno dell'Acero, Fronte di Mola, presso la Casina Toscano, Porticella di Pollino; Serra delle Ciavole, Faggete del Pollino, del Dolcedorme, alla Fossa del Lupo, 1700-1950 m. (G.).

1667. *Campanula Erlinus* Ten. — In rupibus et in muris vetustis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, mura dell'Ospedale S. Carlo, ponte sul Basento sotto Poggio Cavallo, ecc.; Tito; Picerno, ecc. (G.).

form. *Maroldiana* Terr., «Caule alterno ramoso, ramis contractis, foliis superioribus sessilibus; floribus solitariis axillaribus secus ramos valde approximatis». — Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr.).

1668. *C. glomerata* L. — In pascuis et in silvis, reg. med.-supalp.:

var. *typica* Fiori. — Pollino, basse murge e Pollinello, 800-2248 m.; Muro Lucano, a Railata (N. Terr.). — Abriola, alla Serra di Monteforte, 1200-1450 m.; M. Arioso alla Perazzeta, Tempa Volpaccia, ecc., 1300-1500 m.; M. Volturino, 1830 m.; Pollino, Piano Cardone, presso la Casina Toscano, Fronte di Mola, Jannace, La Scherdara, ecc. 1600-2000 m. (G.). — Lauria alla Serra della Spina (Trott. hb.).

var. *elliptica* Kit., «Foliis ovato-lanceolatis basi cuneatis, corollis magnis». — M. Serranetta, al margine superiore del bosco di Acquafredda, fra la Serretta ed i pascoli scoperti, 1350 m. (G.).

var. *aggregata* W. (= *C. glomerata* var. *Hermanni* Ten.). — Balvano, alla Tonda; Marsico Vetere, alla Laura (Barbazita).

1669. *C. foliosa* Ten. — In pascuis et in silvis, reg. mont.-subalp.: Pollino (Ten. Syll.). — M. Papa (H. P. et R.). — Serra del Prete; M. Ruggia (N. Terr.).

1670. *C. Rapunculus* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Pollino, basse falde del Prete; Muro Lucano, al Campo presso il Cimitero, Railata, Malta, Castagneto dei Moncai; Melfi a S. Spirito, Giaconiello, Incoronata (N. Terr.). — Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, a Ciceniello, Macchia Romana, Montocchio, Foj; Pallareta ecc.; Pignola, alla Rocca, Cerro Garrone, Petrale dell'Arioso; Anzi, al Bosco Chiusa; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Tolve, a Macchia Orsini; Lagopesole; Bosco di Forenza; Terra-nuova di Pollino, a M. Balsamano, et alibi (G.).

var. *hirta* Ten. — Potenza (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, a Ciceniello, Foj, Coste della Gaveta; Pignola, al Petrucco, ecc. (G.).

form. *paniculata* Pasquale — Potenza, alla Pallareta; Pignola, ad Acquafredda ed ai Cugni; Vulture fra le boscaglie, salendo da Melfi a c. 800 m. (G.).

1671. *C. persicaefolia* L. (= *C. vesula* All.). — In herbosis et in silvaticis, reg. med. mont.: Balvano, Faggi di S. Potito, Rotonda; Vietri, al Vetrice (Barbazita). — Muro Lucano, alla Paurosa; Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Pomarico (C. G. Giordano). — Vulture, luoghi selvatici presso la sorgente del Prete, a c. 1000 m. (G.).

var. *pumila* Schm. (= *C. magellensis* Ten.). — Balvano, alla Rotonda ed ai Faggi di S. Potito; Vietri, al Vetrice (Barbazita).

1672. *C. versicolor* S. et S. (= *C. corymbosa* Ten.). — In rupestribus; reg. med.: Matera (C. G. Giordano hb. — A. Terr.).

1673. *C. fragilis* Cyr. — Ai muros vetustos et in rupestribus calcareis, reg. med.-subm.:

var. *glabra* Ten. — Rotonda (Ten. Syll.). — Balvano, ripa del Castello baronale e rupi che costeggiano la Fiumara (Barbazita). — Pollino alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, al Castello (N. Terr.). — Lagonegro, a Serra Rotonda (Cav. et Gran.; Lacaita).

var. *cymbalariaefolia* Ten. 1830 (= var. *lanuginosa* Ten. 1811). — Balvano, Ripa del Castello e rupi, presso il Platano (Barbazita). — Rocce calcaree lungo la rotabile che dalla Stazione porta al paese, dove cresce non mescolata ad altre forme (G.).

var. *Cavolini* Ten. 1824-29 (= var. *hirta* Ten.; = var. *pilosa* Schuw.). — Pollino; Muro Lucano, rupi del Castello (N. Terr.). — Presso Lauria (H. P. et R.). — Dosso calcareo sotto la Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Rupì calcaree sotto Lagonegro (Lacaita).

1674 *C. rotundifolia* L. — In pascuis et in rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *pseudo-stenocodon* Lacaita. — M. Papa; Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — M. Volturino, in pascuis elatis saxosis, 1800-1836 m. (G.).

var. *Scheuchzeri* Vill. — Pollino (H. P. et R., sub *C. rotundifolia*). — Pollino, all'Afforcata, Pollinello ecc.; Muro Lucano, al Varco della Scala, alla Vaccara, ecc. (N. Terr.). — Dolcedorme, 2000 m.; Vallone di Sirino, 1600 m.; M. Papa, alla scala dei Monaci, 1830 m.; Alpe di Latronico, 1890 m. (Cav. et Gran.). — Gruppo del Pollino, al Piano, Serra delle Ciavole, c. 2000 m., Serra Crispo, Valle dei Mali venti, ecc., 1800-2000 m. (G.).

var. *cochlearifolia* Lam. — Pollino (Fiori).

1675. *C. Trachelium* L. — In silvaticis et in silvis, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino, a Serra del Prete, Gaudolino, ecc.; Muro Lucano; Vulture (N. Terr.). — Castelgrande, siepi verso M. Giano (A. Terr.). — Potenza, a Mamma Rosa, Cicenello, Pallareta, Avigliano, a Lagopesole, La Vardenia, ecc.; Bosco di Foreza (G.).

var. *urticaefolia* F. W. Schimdt. — M. Papa (Trott. hb.). — Potenza, Pallareta; Aria Silvana; Boschi dei Foj; Pignola, ai Boschi di Serranetta, Cerro Garrone, Petrucco; Abriola; alla Buffata ed all'Arioso; Volturino, Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato, ecc. — In generale in Lucania è molto più diffusa del tipo con il quale probabilmente è stata spesso confusa (G.).

1676. *C. latifolia* L. — Pascoli e boschi, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, al Paratiello ed ala Paurosa (N. Terr.).

1677. *Specularia Speculum* DC. f. — In arvis incultisque et in herbosis reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, ubiquè obvia; Pignola, campi presso il Lago ed ai Pantani; Tito; Vaglio; Lagopesole; Bernalda; S. Giorgio Lucano, et alibi (G.).

var. *hirta* Nym. — Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Atella, ecc., cum tipo vulgatissima (G.).

1678. *S. hybrida* DC. f. — In arvis et in herbosis, reg. med.-mont.: Inter segetes Lucania (Ten. Syll.). — Balvano, al Morice (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano;

Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montocchio, pendici dei Foj; Cicenello, Valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, al Petrucco ed al S. Bernardo; Brindisi di Montagna; Vaglio, al Vallone dei Rummoli; M. Carmine; Monticchio; Valle del Sarmento; Terranova, falde del Balsamano, ecc. (G.).

1679. *S. falcata* DC. f. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: In Lucania occidentali (Ten. Syll.). — Muro Lucano, al Fontanino; Melfi (N. Terr.).

1680. *Hedraeanthus graminifolius* DC. f. — In rupestribus, reg. mont.-alp.: Balvano, alla Rotonda; Vietri di Potenza al Vetrice (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Vallone di Sirino 1500 m.; M. Papa 1930 m.; Alpe di Latronico 1900 m.; Dolcedorme, Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Abriola, alla Serra di Monteforte (G.).

var. *siculus* Strobl — M. Raparo (Trott. hb.). — Rupì di Pollino; Serra delle Ciavole, Scherdara; Pollino (G.).

1681. *Trachelium caeruleum* L. — Ad muros vetustos et in rupestribus, reg. med.: Presso Episcopia (Cav. et Gran.). — Valle del Sarmento fra S. Giorgio Lucano e Noepoli, sulle scarpate della rotabile; Senise lungo la rotabile fra il Pantano e Noepoli; Roccanova, margine della via presso l'abitato (G.).

Fam. CIV. — COMPOSITAE.

1682. *Eupatorium cannabinum* L. — In fossis atque in paludosis, reg. med.-mont. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi; Vulture (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Lagonegro; Agromonte; S. Severino Lucano, alla Timpa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza, lungo il Basento, La Tora, Gallitello, Verderuolo, ecc.; Pignola, Pantani e Lago, vulgatissimum, Tito alle Matine; Pignano; Baraggiano, presso la Fiumara; S. Angelo delle Fratte, nella valle del Landro; Valle dell'Agri sotto Paterno, ecc.; Lagopesole, all'Isca e presso il Lago; Atella, alla Fiumara; Melfi, alla Leonessa ed all'Isca della Ricotta; Pantano di Salandra; Metaponto; Policoro; Valli del Sarmento e del Sinni, ecc. — Ordinariamente si trovano frammiste le due forme, *partitum* Neiller et *indivisum* DC.; la seconda più comune (G.).

var. *corsicum* Req. — Muro Lucano, «in silvaticis argillosis», al Castagneto, Martuscelli, presso la fontana del Prete, ed alla Malta (N. Terr.).

1683. *Adenostyles alpina* Bl. et Fing. — In silvaticis hudis et in silvis, reg. mont.-alp.:

var. *glabra*, DC. — Pollino, alle sorgenti del Raganello, Scala di Gaudolino, ecc. (N. Terr. sub. *A. alpina*). — Faggete fra Pollino e Dolcedorme, 1900 m.; Serra delle Ciavole; Sirino, presso la sorgente Miedda (Cav. et Gran.). — Faggete ed abetine sotto Serra Crispo e Serra delle Ciavole, 1700-1900 m.; Cugno dell'Acerò, Faggete del Pollino e del Dolcedorme (G.).

1684. *Petasites fragrans* Presl — In umbrosis, reg. med.-subm.: Melfi alla Maddalena, sotto il Lago del Fattore e lungo la Melfia (N. Terr.).

1685. *P. officinalis* Moench — In fossis et in paludosis, reg. subm.-mont.: Balvano al Piano della Pezza ed alla Fiumara (Barbazita, sub *Tussilago Petasites*). — Muro Lucano, a S. Paolo, Malta (N. Terr.). — Potenza vulgatissima, vulgo *lapazzo*,

dapazzo; Pignola, Pantani e Lago; Avigliano a Lagopesole, falde del Carmine alla sorgente dell'Impetatore, Montecaruso, ecc., vulgo *cuoppo*; Valle della Camastra; alta valle dell'Agri, et alibi (G.)

form. *sebethia* (Ten.), « *forma racemo foemineo breviter ovato* ». — Balvano, cum typo (Barbazita). — Certamente altrove.

1686. *Tussilago Farfara* L. — In arvis incultisque hudis praecipue argillosis, reg. med.-alp.; Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza; Pignola, Avigliano, ecc., undique vulgarissima et infesta, Potenza vulgo *rogna cavalla* (G.).

form. *australis*. Guss., « *Ligulis anthodium duplo excedentibus* ». — Potenza et alibi, cum typo, passim (G.).

1687. *Senecio vulgaris* L. — In arvis, in vineis incultisque, reg. med.-mont.: undique vulgarissimus (G.).

1688. *S. silvaticus* L. — In nemoribus, reg. mont.: Sopra la stazione di Salandra (Fiori).

1689. *S. delphinifolius* Vahl — In arvis et in herbosis, reg. med.: Valle dell'Ofanto, Melfi presso la Stazione di S. Nicola Salandra; vicinanze della ferrovia, abbondante (Lacaita). — Tolve, luoghi selvatici umidi alla Masseria Cilento ed al Pantano della Colonna (G.).

1690. *S. leucanthemifolius* Poir. — In herbosis, reg. med.-subm.:

var. *apulus* Ten., form. *Mateolensis* G. n. for. « *Planta nana, vix 1 1/2-2 cent. elata, saepe e basi ramosa, ramis prostratis. Capitulis parvis, 5 mm. longis, subsolitariis; squamis involucri in apice squamulis inferioribus acutis omino nigris; caeterum cum varietate convenit* ». — Matera, alle Murge (Trott. hb.).

1691. *S. nebrodensis* L. — In rupestribus et in nemoribus saxosis, reg. subm.-alp.:

var. *rupestris* W. et K. — Pollino e Ruggia (Ten. Syll.). M. di Viggiano (Barbazita). — Piano di Pollino, Bellizia; M. Ruggia, Coppa di Paolo (N. Terr.). — Madonna di Pollino; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — M. Raparo (Trott. hb.). — Pollino, rupi calcaree alla Porticella di Pollino, Serra Crispo, Serra delle Ciavole (G.).

1692. *S. Jacobea* L. (= *Jacobea vulgaris* Gaertn.). — In silvaticis et in umbrosis hudis, reg. med.-mont.:

var. *erucoides* Fiori. — Muro Lucano a S. Paolo ed a S. Maffeo (N. Terr.). — Potenza a S. Maria, Ancilla Vecchia, Monticchio, sponde del Lago piccolo (G.).

var. *barbareaefolius* Wimm. et Grab. (= *S. aquaticus* Ten.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Capo di Giano, S. Paolo ed al Pascone (N. Terr.). — Bosco di Montemilone (A. Terr.). — Potenza, presso il Basento, bosco Pallareta, Aria Silvana, ecc.; Pignola, ai Pantani ed al Lago; M. Arioso; Anzi, all'Acqua di Majo; M. Volturino, al Piano dell'Imperatore ed alla Tentera; Valle dell'Ofanto, alla Leonessaed a Stabile; Pollino, al Pantano grande ed a Jannace presso le origini del Samento, ecc. (G.).

1693. *S. erucifolius* L. — In herbosis silvaticisque, reg. med.-mont.: Potenza, alla Botte, Coste della Gaveta, S. Sofia ecc.; Pignola, ai Pantani ed ai dintorni del Lago, Petrale dell'Arioso; Brindisi di Montagna, al Sativo; Albano, al Canaparo; Picerno, pendici dei Foj; Avigliano, falde del Carmine e Lagopesole et alibi (G.).

var. *lycopifolius* Desf. (= *S. tenuifolius* B. Ten.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino ed a S. Paolo (N. Terr.).

1694. *S. nemorensis* L. — In silvis, reg. subm.-mont.:

var. *stabianus* Lacaita (= *S. Cacaliaster* Ten. 1830, non Lam.; = *S. nemorensis* D Ten. 1835-36). « *Radicibus ducurrentibus, inflorescentia glandulosa* ». — In Lucania (Ten. Syll.). — Pollino a Bellizia, boschi del Porcaro, Gaudolino; Muro Lucano a Railata (N. Terr.). — Alpe di Latronico; Faggete della Madonna di Pollino, Jannace (Cav. et Gran.). — M. Arioso, al Piano dei Signori, Serra della Giumenta, Pierfaone 1600-1730 m.; Pollino, Cugno Ruggiero al Pantano Grande, Fronte di Mola, Cugno dell'Acero, Fossa del Lupo (G.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.).

1695. *S. Doronicum* L. — In pascuis et in rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *pseudoarachnoideus* Fiori — Pollino, al Trabucco (N. Terr.). — Sella fra Pollino e Dolcedorme 1970 m. (Cav. et Gran.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.; Lacaita). — Porticella di Pollino, Serra delle Ciavole, Valle dei Mali Venti, Scherdara ecc. (G.).

var. *arachnoideus* Sieb. (= *Arnica lanigera* Ten.). — M. Ruggia (Ten. Sell.). — Piano di Pollino (N. Terr.).

Tutti gli esemplari da me raccolti sul Gruppo del Pollino, anche quelli del Piano, sono da riferirsi alla var. *pseudoarachnoideus* Fiori e probabilmente questa varietà vi è esclusiva (G.).

1696. *S. alpinus* Scop. — In silvis et in pascuis hudis, reg. mont.-subalp.:

var. *samnitum* Huet ex Fiori (= *S. baldensis* Ten. non Poir.). — Piano di Pollino (H. P. et R. sub *S. cordatus* Koch). — Piano di Pollino, Mandra Rovitti (N. Terr.). — Bosco Jannace (Cav. et Gran.). — Pollino, al Pantano Grande, Presso la Casina Toscano; Falde di Serra Crispo; Cugno dell'Acero; Jannace; Piano di S. Francesco (G.).

form. *pauciflorus* N. Terr., ... « *foliis minoribus, longe petiolatis, basi subcuneatis; corymbis olygocephalis* ». — Cum specie (N. Terr.).

1697. *Doronicum orientale* Hoffm. (= *D. caucasicum* M. B.). — In herbosis silvaticisque et in silvis, reg. subm.-mont.: Vietri di Potenza, al Vetrice; Balvano, alle Valli ed a Fusciano (Barbazita). — Pollino, alla Manfrediana ed alla Serra del Prete; Muro Lucano, a S. Paolo; Melfi, sui Colli a Bucalarga ed a S. Spirito (N. Terr., sub *D. eriorhizon*). — Potenza, Foj alla Difesa della Trinità, Poggi di Potenza, Mamma Rosa, Bosco Pallareta, Aria Silvana; Pignola, boschi di Acquafredda, Cugni, Tempa della Chiesa, Petrucco, Cerro Garrone, ecc.; Abriola, boschi della Buffata e dell'Arioso; Anzi, all'Acqua di Majo; M. Volturino; Bosco di Fonte, al Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lagopesole; Monticchio; Boschi del Pollino, ecc.

1698. *D. cordatum* Sch. Bip. (= *D. Columnae* Ten.). — In silvaticis saxosis, reg. mont.-alp.: M. Ruggia (Ten.). — Balvano, alla Rotonda, Costone di Fusciano, Arpi (Barbazita). — Pollino (H. P. et R.). — Pollino, alla Traboccata ed alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, al Sierro dell'Acero; Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — M. Papa, reg. alp. (Fiori). — Vallone di Sirino (Lacaita). — M. Serranetta, rocce schistose al Bosco di Acquafredda, 1350 m.; M. Arioso, rupi a Pierfaone, 1730 m.; Boschi del Pollino e del Dolcedorme, falde di Serra Crispo, nei boschi di Cugno dell'Acero, Cugno Ruggiero, Fronte di Mola, 1700-2000 m. (G.).

1699. *Bellis perennis* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino, al Dolcedorme ed alla Serra del Prete; Vulture (N. Terr.). — M. Papa, 2000 m., lago di Zapano, lago di Remmo; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola; Tito; Picerno; Avigliano; Atella; Palmira, undique vulgata; Tolve, al Pantano della colonna ed a masseria Cilento; m. Volturino; Vulture; Pollino, al Piano, Valle dei mali Venti, ecc. (G.).

var. *meridionalis* Favrat (= var. *microcephala* Boiss.). — Luoghi aridi sui monti Potenza, M. Foj, alle Dragonare ed ai Poggi; Pignola, a Serra S. Marco, Serranetta, ecc. (G.).

var. *hybrida* Ten. — Pollino, bosco del Porcaro, Serra del Prete; Muro Lucano a Capolisanti, S. Croce; Melfi; (N. Terr.). — Potenza, a Betlemme, S. Maria, Cice-niello, ecc., Pignola presso il Lago, Pantani, ecc. (G.).

form. *micrantha* Guss. — Cum praecedente in aridis et saxosis: Potenza, presso il Basento, Centomane; Anzi, all'Acqua di Majo; Abriola alla Serra di Monteforte, et alibi (G.).

1700. *B. silvestris* Cyr. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano, Coste della Madonna del Carmine e della M. di Costantinopoli (Barbazita). — Melfi, verso lo Spirito Santo (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, Mezzana Pertuso, Bosco Pallareta, Aria Silvana; Pignola, alla Tempa della Chiesa, Pantone d'Averno, Acquafredda, Petrucco ecc.; M. Arioso; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Avigliano, alla Difesa Di S. Angelo, Montecarusio, Lagopesole, falde del Pollino (G.).

var. *verna* N. Terr. — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza ai Foj; Pignola al Pantone d'Averno, Serrata, Poggi di Pignola; Pollino (G.).

1701. *Aster Tripolium* L. — In herbosis hudis salsuginosis, reg. med.: Lucania, in inundatis maritimis (Ten. Syll.). —

1702. *A. Linosyris* Bernh. (= *Linosyris vulgaris* Cass.). — In herbosis aridis, reg. med.-subm.:

var. *vulgaris* Fiori. — Balvano (Barbazita, sub. *Crysocoma*). — Melfi, alla Frasca, presso il Pagliarone (N. Terr.). — Matera, siepi ad Agna (A. Terr.). — Potenza, in argillosis, al Vallone Molognano; Albano di Lucania, al Castellaro; Foresta di Gallipoli-Cognato, radure alla Pratola; Lavello; Melfi, alla Leonessa ed a Stabile (G.).

1703. *Solidago Virga-aurea* Scop. — In herbosis et in silvis, reg. subm.-alp.: Balvano, comune nelle selve montuose (Barbazita). — Pollino, alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, al Piano della Croce ed a Campoforesta; Melfi, alla Frasca; Vulture (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Sirino, alla sorgente Niedda; Madonna di Pollino, Jannace (Cav. et Gran.). — Pomarico (C. G. Giord. hb.). — Pollino, sopra la Casina Toscana; Falde di Serra Crispo, Serra delle Ciavole, Jannace (G.).

form. *australis* Posp. — Pollino, cum typo passim (G.).

1704. *Erigeron crispus* Pourr. (= *E. linifolius* W.; = *Conyza ambigua* DC.). — In cultis, ad vias et in ruderalis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Grassano, presso la Stazione; Ferrandina, nel greto del Basento (G.).

1705. *E. canadensis* L. — In cultis et in ruderalis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, greto del Basento, Piani di Betlemme, boschi Pallareta ed Aria Silvana, sulle vecchie carbonaie; Piani di Tito; Trivigno, presso il Basento; Lagopesole, a Piano del Conte e sulle carbonaie (G.). — Ferrandina (Trott. hb.).

1706. *E. acer* L. — In herbosis et in saxosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, al Varco della Scala (N. Terr.). — M. Arioso, radure al di sopra del Bosco Perazeta e lungo il tratturo della Maddalena 1400-1600 m. (G.).

form. *nemorialis* N. Terr. « *Caule graciliore subsimplici, foliis radicalibus et caulinis inferioribus majoribus, inflorescentia oligocephala* ». — Muro Lucano, alla Vaccara, in nemoribus (A. Terr.).

1707. *Matricaria Chamomilla* L. — In arvis incultisque et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Lavello, ubique obvia (G.).

form. *recutita* L. (= *M. suaveolens* L. non Asch.). — « *Capitulis minoribus, acheniis calvis* ». — Potenza, a Montereale e presso l'abitato (G.).

1708. *Chrysanthemum segetum* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, inter segetes obvium (N. Terr.). — Pomarico, comune (C. G. Giord.). — S. Chirico Raparo (Trott. hb.). — Potenza, a S. Maria, Betlemme, Cice-niello; Vaglio, presso il Basento; Lavello, all'Alvano; Tolve, al Pantano della Colonna; Bernalda, presso la Ferrovia, ecc. (G.).

1709. *C. Myconis* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.: Muro Lucano (N. Terr.).

1710. *C. coronarium* L. — In arvis incultisque, reg. med.: Melfi, alla Maddalena (N. Terr.). — Bernalda fra la ferrovia ed il Basento, abbondantissimo ed infesto; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto, fra i campi (G.).

var. *discolor* Urv. — Cum typo, spesso più abbondante (G.).

1711. *C. Leucanthemum* L. — In incultis, in herbosis atque in silvaticis, reg. med.-alp.:

var. *vulgare* Fiori — Balvano, alla Rotonda ed agli Arpi; Marsico Nuova (Barbazita). — Muro Lucano, Monticchio (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Picerno; Tolve; Palmira; Genzano; Forenza, ecc. ubique obvium (G.).

form. *pilosum* A. Terr. — Muro Lucano, a S. Vito Vecchio (N. Terr.). — Potenza con il tipo a Montocchio, Macchia Romana, ecc. (G.).

var. *pallidum* Fiori — Fra Lagonegro e Latronico, al Cavallo; Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, presso il Basento ecc.; Piani di Tito; Avigliano, Falde del Carmine, ecc. (G.).

var. *asperulum* Fiori — Pollino; Rionero in Vulture, alle falde del S. Michele (N. Terr.). — Fra Lagonegro e Latronico; Agromonte sul Sinni (Cav. et Gran.).

var. *pallens* Gay (= *Leucanthemum pallens* DC.). — Presso Rotonda (H. P. et R.).

var. *macranthum* A. Terr., « ... *planta elatior ramosissima, capituli majores 4-4,5 cent. diam.* ». — Pignola ai Pantani (G.).

var. *pollinense* Cav. et Gran. (= *L. laciniatum* H. P. et R.). — Pollino, alle Murge

ed alla Serra del Prete (N. Terr.). — Pollino, sotto il Conocchiello 1700 m. (Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino, falde di Serra Crispo, Cugno dell'Acero (G.).

C. atratum Jacq. var. *tenuifolium* Fiori. (= *Pyrethrum ceratophylloides* All. var. *tenuifolium* Guss.) riportato dal Fiori (N. Fl. An. d'It., p. 627) per Balvano, alla Rotonda ed agli Arpi, va escluso dalla flora lucana; per le suddette località Francesco Barbazita indica il *Pyrethrum tenuifolium* Ten. (= *Ch. Achilleae* L.), che vi vegeta abbondantemente, come ho potuto io stesso verificare, e che del resto si ritrova in quasi tutti i monti del 'Potentino.

Va esclusa parimenti la var. *tridactylites* Fiori (= *Ch. graminifolium* Ten., non Bert.) indicata anche dal Fiori (loc. cit.) per l'Appennino Lucano, presso Potenza (G.).

1712. *C. Balsamita* L. var. *tanacetoides* Fiori — Reg. med.-subm.: Coltivato negli orti sotto il nome di *menta romana* (G.).

1713. *C. indicum* L. — Reg. med.-subm.: Coltivato in gran numero di varietà e forme sotto il nome di *crisantelle* (G.).

1714. *C. Parthenium* Bernh. — In herbosis, ad muros et in ruderatis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, al Castello ed ai Cappuccini; Vulture (N. Terr.). — Latronico; Fardella; Lagonegro (H. P. et R.). — S. Severino Lucano (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, presso il paese (Lacaita). — M. Raparo (Trott. hb.). — Potenza; S. Maria, Montereale ecc.; Tito, muri presso il paese; Rionero in Vulture, falde del M. S. Michele, frequente (G.).

1715. *C. corymbosum* L. — In silvis et in silvaticis; reg. mont.-subalp.:

var. *Achilleae* L. (= *Pyrethrum tenuifolium* Ten. non W.). — Balvano, agli Arpi ed alla Rotonda (Barbazita). — Pollino; M. Ruggia; Coppa di Paolo (N. Terr.). — Pignola; Foresta di Gallipoli-Cognato (Trott. hb.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Foj, Mamma Rosa, Ciceniello, Bosco Pallareta, Aria Silvana ecc.; Pignola, al Petrucco, Murgio, Boschi del Serranetta ecc.; M. Arioso; Volturino; Boschi del Cupolicchio; Monticchio; Lagopesole, Bosco di Forenza; Boschi del Pollino (G.).

var. *tomentosum* G. (Note Fl. Luc., N. G. B. I., n. s., vol. XXXXVII, p. 289). « *Planta cinereo virescens, caule, parte infera dense villosa, superne tomentoso, foliis in ambo paginis villosa tomentosis*. Pascoli rupestri del versante sud-ovest del M. S. Bernardo, 1000-1200 m., dove si sostituisce al tipo, non comune (G.).

1716. *Artemisia alba* Turr. — In aridis et in rupestribus, reg. med.-subm.:

var. *incanescens* Jord. — Balvano, al Morice (Barbazita, sub *A. camphorata*). — Potenza, luoghi sassosi aprici, alla Costa del Corvo, 900 m. (G.).

1717. *A. Absinthium* L. — Ad vias et in ruderatis, reg. med.-mont.: Muro Lucano alla Maddalena, sotto Tracciolino (N. Terr.). — Montemilone, presso il paese (A. Terr.). — Pomarico (C. G. Giord.). — Avigliano, falde del M. Carmine presso i villaggi Possidente; S. Giorgio, Sernelle, e nel greto del torrente Quattrocchi; Grottole, presso il paese; Potenza, passim culta, vulgo *nascienzo* (G.).

1718. *A. vulgaris* L. — In arvis incultisque, ad sepes et in ruderatis, reg. med.-subm.:

var. *vulgatissima* Bess. (= var. *communis* Ledeb.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande, al Piano delle Rose et alibi (A. Terr.). — Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, a S. Maria, Betlemme, Piani della Tora, ecc.;

Pignola, al Piatamone, ai Pantani ecc.; Anzi lungo la via presso la Camastra; Avigliano, falde del Carmine, Iscalunga; Monticchio; Valle del Sarmiento, fra S. Giorgio e Noepoli, ecc. (G.).

var. *eriantha* Guss. — Montemilone, alle Coste del Castello (A. Terr.). — Potenza, cum typo passim (G.).

1719. *A. campestris* L. — In arvis incultisque et in ruderatis, reg. med.-alp.:

var. *variabilis* Ten. — Pomarico (C. G. Giord.). — Potenza, presso Riofreddo, La Tora ecc.; Vaglio, al Vallone dei Rummoli e lungo il Basento; Albano di Lucania, al Castellaro; Baraggiano, preso la Fiumara; Muro Lucano; Genzano, et alibi (G.).

form. *canescens* Ten. 1830 (= *A. saligna* Ten. 1811-13). — Irsina, vicinanze del Bradano; Lavello, all'Alvano (G.).

1720. *Anthemis Cotula* L. — In arvis incultisque, reg. med.-subm.: Potenza in arvis obvia; Pignola, ai Pantani, dintorni del Lago ecc.; Piani di Tito; Tolve, a Pazzano ed al Pantano della Colonna; Lagopesole, ecc. (G.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Tufomare ed a Salinice (N. Terr.).

var. *psorosperma* Ten. — Balvano (Barbazita). — Potenza, cum typo (G.).

1721. *A. arvensis* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.:

var. *agrestis* Wallr. — Pollino, alla Scala di Gaudolino (N. Terr.). — Castelgrande, in arvis, sotto M. Giano (A. Terr.). — Latronico; S. Severino, alla Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza; Pignola, in arvis vulgatissima; Piani di Tito; Lagopesole; Volturino presso la Potentissima; Genzano ecc. (G.).

var. *incrassata* Lois. — Pollino, alla Scala di Gaudolino; Muro Lucano, al Tracciolino; Melfi, all'Incoronata ed a Giacconiello (N. Terr.).

var. *sphacelata* J. C. Presl. (= *A. Gemellari* H. P. et R. non Tin.). — Muro Lucano, a Pisterola, Salinice, Varco della Scala (N. Terr.). — Potenza, Aria Silvana, ai Tre Confini, Serra di Ciceniello; Pignola, a M. Serranetta; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Abriola, all'Arioso ed alla Serra di Monteforte; M. Volturino; al Piano dell'Imperatore (G.).

1722. *A. mucronulata* Bert. — In pascuis saxosis et in rupestribus, reg. alp.:

var. *tenuisecta* Fiori (= *A. angustisecta* H. P. et R.). — Pollino (H. P. et R.). — Pascoli sassosi del Dolcedorme (N. Terr.; Cav. et Gran.). — Gruppo del Pollino, alla Scherdara in rupestribus 2000 m. (G.).

1723. *A. montana* L. — In saxosis et in silvaticis, reg. mont.-alp.:

var. *grandiflora* Ten. 1826 (= *A. montana* var. *Columnae* Ten. 1836). — Muro Lucano, alle Coste della Pietrosa, Paratiello, alla Paurosa (N. Terr.). — Serranetta (Trott. hb.). — M. Volturino, 1700-1800 m.; Abriola, al Piano del Caprio 1500 m.; M. Serranetta, pascoli sassosi alla Serretta ed alla vetta del Monte, 1300-1470 m. (G.).

var. *flosculosa* DC. (= *A. mont.* var. *calabrica* Arc.). — Stazione silicea fra la Madonna di Sirino e Schiena d'Asino, 1850 m. (Cav. et Gran.).

1724. *A. hydruntina* Groves. — In arenosis aridis, reg. med.-subm.: Matera, nei dirupi, a 4000 m. (Fiori).

1725. *A. Cota* L. (= *Cota altissima* J. Gay). — In arvis incultisque et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). —

Castelgrande, alla Guardiola ed a Pisterola (A. Terr.). — Potenza, a Poggio Cavallo; Betlemme, Le Matine ecc.; Pignola, ai Pantani; Tito, vicinanze dell'abitato; Lagopesole, Tolve, a Pazzano, ecc. (G.).

1726. *A. segetalis* Ten. 1842 (= *A. altissima* Guss.). — In arvis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini (N. Terr.). — Basilicata (Ten.). — Potenza, Campi e Vigne a Ciceniello, piani della Tora, ecc.; Pignola, pendici del S. Bernardo; Rionero in Vulture, falde del M. S. Michele (G.).

1727. *A. tinctoria* L. — In arvis incultisque et in rupestribus, reg. med.-mont.:

var. *typica* Fiori — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Tracciolino; Melfi, all'Incoronata ed a S. Sofia (N. Terr.). — Castelgrande, verso S. Pietro (A. Terr.). — Potenza, presso il Basento ed alla Serra di Riofreddo; Pignola, al S. Bernardo ed al Petrale dell'Arioso; Avigliano, M. Carmine, presso la Madonnella, ai Frusci ed a Montecaruso; Rionero in Vulture, falde del S. Michele, abbondante; Baraggiano, presso la Fiumara, ecc. (G.).

var. *Triumfetti* L. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Varco dell'Accetta, Lagomorto, Pietrosa; Monticchio alla Serra dei Giumentari (N. Terr.). — Pietrapertosa, pascoli sotto il paese (Lacaita).

var. *villosa* Fiori — Pignola, luoghi rupestri del M. S. Bernardo; Abriola alla Buffata, in vicinanza della Sellata, 1200 m. (G.).

var. *Briquetii* Fiori (= *A. Trium.* var. *B.* Ten.). — Terranova, vicinanze dell'abitato, 2 soli esemplari in fine di fioritura (G.).

1728. *Anacyclus clavatus* Pers. — In herbosis incultisque, reg. med.-subm.: var. *tomentosus* DC. — Melfi, alla Rendina (Ten. et Guss.). — Potenza, S. Maria, Betlemme, valle di Basento, Coste di Centomane, vulgatissimus; Pignola, ai Pantani ed al Campo di Giorgio; Vaglio, presso il Basento; Brindisi di Montagna, al Sativo; Lavello, all'Alvano (G.).

1729. *Achillea Herba-rota* All. — In saxosis atque in rupestribus, reg. mont.-alp.:

var. *rupestris* H. P. et R. — Gruppo del Pollino, rocce calcaree tra Pollino e Pollinello, 1700-1800 m. (H. P. et R.).

var. *calcareae* Fiori (= *A. moschata* Ten. non Wulf.). — Monti intorno Potenza (Strangways, ex Ten.). — I monti più vicini a Potenza, sui quali si ritrova questa pianta sono la Serra di Monteforte di Abriola ed il Vetrice di Vietri (G.). — Pollino Murge, Vallecupa (N. Terr.). — Vietri di Potenza al Vetrice (Barbazita). — Alpe di Latronico (Crocchi; Cav. et Gran.; Lacaita). — Rotonda, fra il M. la Spina ed il Campo di Galdo (Fiori). — Abriola, rupi calcaree e ghiaioni alla Serra di Monteforte, 1400-1450 m. (G.).

1730. *A. Millefolium* L. — In herbosis silvaticisque, reg. med.-alp.:

var. *collina* Becker — Vulture (Ten. et Guss., sub *A. Mill.*). — Balvano (Barbazita). — Melfi, a Bucalarga S. Spirito, Giaconiello (N. Terr.). — Castelgrande, verso M. Giano (A. Terr.). — Potenza, ubiquè vulgatissima; Pignola, al Petrucco, Petrale dell'Arioso, ecc.; Picerno; Savoia; Sasso Castaldo; Albano di Lucania, al Castellaro; Genzano, alle Ralle; Terranova di Pollino, al Balsamano, et alibi (G.).

form. *lucana* N. Terr., « *Planta cinereo-pubescentis* ». — Muro Lucano, Campo presso il Cimitero (N. Terr.).

form. *rubriflora* Fiori — Luoghi sassosi e rupi del M. Carmine presso il Santuario, 100-1300 m. dove è abbondante (G.).

var. *setacea* W. et K. — Pignola, al Petrucco; Vaglio al Vallone dei Rummoli, Rossano, non frequente (G.). — Rionero (Fiori).

form. *Cavarae* Hayeck (ex Cav. et Gran. Bull. Ort. Bot. Nap.). — « *Rhizomate repente, caule stricto, laxè villosò, simplicì vix 20 cent. alto, foliis linearibus, villosis dense pinnatisectis, rachide alata edentata, segmentis 1º ordinis densis, 2º ordinis mucronatis-acuminatis, hic inde (imprimis inferioribus pinnatisectis); corymbo simplicì denso, antheridiis breviter puberulis, squamis late testaceo, vel brune marginatis, floribus albis radiantibus cix 1/4 longitudinis antheridii attingentibus. Videtur forma monticola vel alpìcola Apennini e grege Millefolii quam adhuc descripta non credo » e poi aggiunge « *Achillea setacea* W. et K. est planta orientalis plantierum et collium, quae in Italia certe non in summo Apennino reperitur ». Piano di Pollino e Pollinello (N. Terr. sub *A. setacea*). — Muro Lucano, a Railata (N. Terr. sub *A. Mill.* var. *b.* « *caule simplicì* »). — Prati di Pollino, a 1850 m. (Cav. et Gran.). — Serra di Monteforte, 1450 m.; Volturino, pascoli della zona scoperta, 1800-1836 m.; Gruppo del Pollino, a Piano di Pollino, Piano Cardone, Jannace, Serra delle Ciavole, Dolcedorme, 1600-2200 m. (G.).*

Dal Terracciano è indicata per Muro Lucano, a Rajz Consini e presso il Cimitero, e per il Vulture « in silvaticis » l'*A. tanacetifolia* All.; per il Vulture si tratta di *A. silvatica* Ten. e probabilmente lo stesso sarà anche per Muro, la var. *tanacetifolia* non si trova in Lucania.

Anche da escludersi dalla flora lucana la *A. filipendulina* che il Tenore dice di aver ricevuta a mezzo del Rossano da Potenza, probabilmente si sarà trattato di pianta coltivata allora nell'Orto Botanico di Potenza, che ora da circa un cinquantennio non esiste più, sulla sua area fu costruita la Caserma Basilicata (G.).

1731. *A. nobilis* L. — In herbosis rupestribusque atque in silvaticis, reg. med.-subm.: Melfi, in apricis herbosis, all'Incoronata; Muro Lucano, a Capoliscanti ed a S. Vito (N. Terr.). — Muro Raparo (Trott. hb.). — Vulture nei dumeti salendo da Melfi; Rionero in Vulture, pendici del S. Michele, comune a monte della strada che mena a Monticchio (G.).

var. *punctata* Fiori. — (= *A. punctata* Ten. 1820; = *A. ochroleuca* DC. non Ehrh.). — Muro Lucano « in elatis » Acqua Manfredi, Varco della Scala, Pisterola alla Manca del Duca (N. Terr.).

form. *pollinensis* N. Terr. « *Villosiuscula, caule erecto simplicì, ...corollulis radiatibus albis basi fuscis calathò subdimidio brevioribus* ». — Pollino presso la Casina Toscano (N. Terr.).

1732. *A. ligustica* All. — In herbosis et in silvis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, ai Cappuccini e presso il Cimitero; Melfi ad sepes (N. Terr.). — Salandra al Piano dell'Occhiano ai margini del bosco (Lacaita). — Potenza, a S. Maria, Ancilla Vecchia, piani di Betlemme; Atella presso la via che mena a Rionero; Barile; Melfi, ecc. (G.).

var. *silvatica* Ten. — Vulture, nelle praterie boschive (Ten. et Guss.). — Alpe di Latronico (H. P. et R., sub., *A. lig.* var. *pinnatisecta*). — Muro Lucano; Vulture (N. Terr. sub. *A. tanacetifolia*). — Pietrapertosa, pascoli presso il paese, Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — Potenza, a Ciceniello, Bosco Pallareta, Aria Sil-

vana; Pignola, alla Cornaletta; S. Bernardo ecc.; Sasso Castalda, alla Serra della Criva; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Boschi del Cupolicchio; Lagopesole; Bosco di Forenza, et alibi (G.). — Balvano (Barbazita).

1733. *Santolina Chamaecyparissus* L. — In pascuis aridis saxosis et in rupestribus, reg. med.-alp.:

var. *neapolitana* Jord. et Fourr. — Pomarico (C. G. Giord.).

1734. *Micropus erectus* L. — In pascuis aridis et saxosis, reg. med.-mont.: Pollino (N. Terr.). — M. Serranetta (Trott. hb.). — Abriola, alla Serra di Monteforte ed al Piano del Caprio, 1500 m.; Pignola, al S. Bernardo, Magnona, Serretta, ecc.; Sasso Castalda, alla Serra della Criva (G.).

var. *bombycinus* Lag. — Tolve, all'Iscone, nel Greto della Fiumara di Tolve (G.).

1735. *Evax pygmaea* Pers. — In aridis et in saxosis, reg. med. — Pollino (N. Terr.). — Pisticci, all'Incoronata; Bernalda, luoghi aridi presso la ferrovia (G.).

1736. *E. exigua* Dc. — In aridis, reg. med.: Basilicata (Fiori). — Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio (G.).

1737. *Filago germanica* L. (= *Gnaphalium* L.). — In arvis incultisque aridis, reg. med.-mont.: In collibus aridis maritimis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Luoghi aridi sopra Lagonegro (Cav. et Gran.).

form. *canescens* Jord. — Pignola, alla Rocca ed al Petrucco; Tito ai Piani di S. Aloja; Sasso Castalda, alla Serra della Criva (G.).

form. *Kaltembachii* Sch. Bip. — Abriola, alla Serra di Monteforeste (G.).

var. *eriocephala* Guss. (= *Gn. germanicum* var. *lanuginosum* Duby). — Basilicata (Fiori). — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.).

var. *spathulata* Presl — Balvano (Barbazita), sub *Gn. pyramidatum*. — Muro Lucano a S. Vito Vecchio, S. Maffeo ed al Fontanino; Melfi a Giaconiello ed all'Incoronata (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Ciceniello, Molignano ecc.; Pignola, al Piatamone, Pantani ecc.; Piani di Tito; Lagopesole; Genzano; Atella presso il ponte di Cerasale, et alibi (G.).

var. *prostrata* Parl. — Muro Lucano, al Tracciolino (N. Terr.). — Potenza, luoghi umidi a S. Arsiero, Valle di Rio Freddo; Pignola, ai Pantani, Petrucco, presso una sorgente; Lagopesole (G.).

1738. *F. arvensis* L. — In aridis, reg. subm.-mont.:

var. *Lagopus* Pers. (= *Gn. calabrum* Ten. 1835-36). — Pascoli sassosi del M. Serranetta, 1470 m., rara (G.).

1739. *F. heterantha* Guss. (= *Gn. Cupanianum* Guss.). — In arvis et in herbosis aridis, reg. med.-mont.: Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

1740. *F. gallica* L. — In arvis incultisque aridis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Piano della Croce ed a Camporofesta (N. Terr.). In quest'ultima località la form. *tenuifolia*, ei.

var. *remotiflora* N. Terr., « caule a basi dichotomo-ramosissimo prostrato, diffuso 20-30 cm., foliis planis lineari-lanceolatis acutis, capitulis 3-6 glomeratis, glomerulis inter se valde remotis, axillaribus et terminalibus ». — In apricis aridis, Muro Lucano, al Sierro delle Cocozze (N. Terr.).

1741. *Gnaphalium luteo-album* L. (= *Gn. glomeratum* Lam.). — In herbosis et in arenosis, reg. med.-alp.: Bernalda, presso il Basento; Metaponto, in arenosis maritimis; Policoro, al Criminale presso la foce dell'Agri; Valle del Sarmento fra S. Giorgio Lucano e Noepoli (G.).

1742. *Gn. uliginosum* L. — In herbosis hudis; reg. subm.-mont.

var. *ramosum* Lam. — Muro Lucano, all'Ervanito (N. Terr.). — Potenza presso il Basento; Pignola fossi fra il Lago ed il Petrucco.

var. *prostratum* Huet — M. Papa, presso il lago Zapano, 1380 m.; Pollino, al Piano del Trabucco, 1800 m. (Cav. et Gran.).

1743. *Gn. silvaticum* L. — In pascuis et in silvis, reg. subm.-alp.:

var. *rectum* Sm. — M. di Viggiano (Barbazita). — Piano Jannace presso la Madonna di Pollino (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto, 1830 m.; Alpe di Latronico, 1600 m.; Jannace, 1700 m. (Cav. et Gran.). — M. Arioso, radure al di sopra della Perazzeta, al Piano dei Signori ed a Pierfaone, 1600-1736 m. (G.). — M. Papa (Trott. hb.).

var. *Lobellii* Ten. — Pollino, a Jannace ed al Piano di S. Francesco (G.).

1744. *Gn. supinum* L. — In pascuis saxosis, reg. alp.:

var. *Hoppeanum* Koch — Pollino, al Dolcedorme (N. Terr.; Cav. et Gran. sub. *Gn. supinum*).

1745. *Helichrysum rupestre* DC. (= *Gn. rupestre* Raf.). — In rupestribus reg. med.-alp.:

var. *siculum* Boiss. (= *Gn. siculum* Ten. Syll.). — In montosis Lucaniae (Ten. Syll.). — Basilicata, a Potenza (Fiori); da quest'ultima località è da escludersi (G.).

1746. *H. italicum* G. Don — In aridis atque in glareosis, reg. med.-subm.: Balvano, alla Fiumara; Marsico Vetere (Barbazita). — Muro Lucano, letto della Fiumara da Valle fiume al ponte Giaccio; Pollino (N. Terr.). — Lagonegro; Lauria, a Serratoronda; S. Severino a Tempa della Guardia (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, pietraie del Basento, Tora, Gallitello, Riofreddo, Vallone Calabrese ecc.; Pignola, colline fra il Lago ed i Piani di Tito, Petrale dell'Arioso, Vallone dei Gamberi, ecc.; M. Carmine; Valle della Camastra fra Anzi e Laurenzana; Calvello; Terranova di Pollino, alle pendici del Calvario e del Balsamano, et alibi (G.).

var. *ericoides* Fiori — M. Raparo (Trott. hb.). — Potenza nel greto del Basento e della Tiera, Valle di Riofreddo ecc.; Vaglio al Vallone dei Rummoli; Pignola, al S. Bernardo, et alibi (G.).

1747. *Phagnalon saxatile* Cass. (= *Conyza* L.). — In rupestribus et ad muros, reg. med.: Basilicata (Fiori).

var. *intermedium* DC. (= *C. sax.* var. *B.* Ten.). — Maratea; Colline della Fiumara di Muro (Ten. Syll.).

1748. *Inula Helenium* L. (= *Corvistaria* Mérat). — In herbosis silvaticisque hudis atque ad fossas, reg. sub.-mont.: Vulture, presso i laghi di Monticchio (Ten. et Guss.; N. Terr.). — Balvano, a Vallina; Marsico Vetere, nei valloni e luoghi umidi (Barbazita). — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.). — Maschito, a S. Rocco (A. Terr.). — Potenza, presso la Tora, Macchia Romana, Verderuolo, Gallitello, Foj, a Val d'Emma e sotto il Casone, 1200 m.; Mamma Rosa; Ruoti, Bosco dell'Apetina e Bosco del Principe, abbondantissima; Pignola, presso il Lago ed ai Pantani lungo il Torrente Scifra; Lagopesole (G.).

1749. *I. hirta* L. — In herbosis apricis, praecipue calcareis, reg. med.-mont.: var. *oblongifolia* Beck. — Muro Lucano, a Campoforesta (N. Terr.).

1750. *I. spiraeifolia* L. (= *I. germanica* Nocca et Balb. non L.). — In herbosis aridis et in silvaticis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, a Piano della Croce, Serra alta, Costa della Rocca; Melfi presso l'Istituto Agrario (N. Terr.).

1751. *I. sallowia* L. — In herbosis nemoribusque, reg. med.-mont.: var. *latifolia* DC. (= *I. vis.* var. *aspera* Beck., non Poir.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Vulture « in silvis » (N. Terr. sub *I. salic.*). — Grottole sopra la Stazione; Pietrapertosa, nei dumeti (Lacaita). — Fra Ruoti e Bella (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello, Macchia Romana, Foj ecc.; Pignola, alla Cornaletta, Tempa della Chiesa, Brindisi di Montagna, alla Grancia; Avigliano, a Lagopesole ed a Montecaruso; Monticchio; Boschi del Cupolicchio (G.).

1752. *I. britannica* L. — In herbosis hudis, ad fossas ecc., reg. med.-mont.: Potenza, Betlemme, campi presso il Basento e La Tora, Piani di Mantiglia, ecc.; Pignola, ai Pantani, ubi vulgatissima; Matine di Tito; Lagopesole (G.).

1753. *I. Conyza* DC. (= *I. squarrosa* Bernh.; = *Conyza squarrosa* L.). — In herbosis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita, sub *Con. squarrosa*). — Muro Lucano; Melfi, Vulture (N. Terr.). — Matera (A. Terr.). — Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza, ad sepes et in silvaticis obvia; Pignola, alla Cornaletta, siepi delle vigne al Torno; La Rocca ecc.; Picerno presso la Fiumara; Falde del Carmine, Lagopesole; Brindisi di Montagna; Vaglio, fra le siepi; Monticchio; Genzano, allo Sterparo ed alle Ralle; Terranova di Pollino, siepi e boscaglie fra il Sarmento ed il paese; Pisticci presso il Salice, ecc. (G.).

1754. *I. graveolens* Desf. (= *Erigeron* L.). — In arvis incultisque aridis, reg. med.-subm.: (Barbazita). — Muro Lucano, alla Maddalena, Campoforesta, Ferrara, Cuparo; Melfi, in arvis obvia (N. Terr.). — Castelgrande a Maciera, Piano delle Rose, ecc. (A. Terr.). — S. Severino Lucano (Cav. et Gran.). — Latronico; Laurenzana; Muro Lucano (Trott. hb.). — Potenza; Pignola, Tito, in arvis vulgatissima; Avigliano, alla Piana del Conte, Iscalunga; Monticchio; Vaglio, a Pazzano e presso la Madonna di Rossano; Tolve al Pantano della Colonna; Pantano di Salandra ecc. (G.).

1755. *I. viscosa* Ait. — In argillosis atque in incultis sterilibus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Cappuccini, Araccoli, S. Maffeo, ecc.; Melfi, in aridis (N. Terr.). — Matera, a Giardiniello (A. Terr.). — Valle del Sinni (Cav. et Gran.). — Potenza, presso il Basento, la Tiera, Vallone Molignano, Calabrese ecc.; Pignola, ai Pantani e presso il Lago; Piani di Tito; Picerno; Baraggiano, presso la Ferrovia; Savoia di Lucania; S. Angelo delle Fratte, presso il Melandro; Avigliano, a Lagopesole; Palmira, al Canaparo; Genzano, allo Sterparo, alle Ralle, ecc., vulgo *pisciapantani*; Tolve, a Chianomonte, la Mezzana, ecc.; Valle dell'Agri sotto Paterno; Aliano; Armento; Valle del Sarmento; dintorni di Terranova, et alibi (G.).

1756. *Pulicaria dysenterica* Bernh. (= *Inula* L.). — In herbosis hudis, in arvis, ad fossas ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi, in humentibus (N. Terr.). — Lago della Rotonda, Falde dell'Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza Pignola, undique vulgatissima; Tito, ai Piani di S. Aloja; Avigliano a Lagopesole, Iscalunga ecc.; Tolve alla Masseria Cilento, Pantano della

Colonna; Pantano di Salandra, Pisticci, all'Incoronata; Valle dell'Agri sotto Marsico Nuovo e Paterno; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio, dintorni di Terranova ecc. (G.). var. *repens* Fiori (= var. *ramosissima* Lec. et Lamte.). — Potenza, a S. Maria, Ancilla Vecchia; Ruoti all'Apetina et alibi (G.).

1757. *P. odora* Rchb. (= *Inula* L.). — In herbosis silvaticisque et in nemoribus, reg. med.-mont.: Vietri di Potenza (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, alla Ferrara, Serra arsa, ecc.; Melfi, in silvaticis (N. Terr.). — Boschi fra Bella e Ruoti (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Macchia Marcone, Mamma Rosa, Ciceniello, Pallareta, ecc.; Pignola, al Petrucco, Murgio ecc.; Avigliano a Montecaruso, la Vardena, ecc.; Monticchio; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Anzi alla Caprara ed al bosco Chiusa; Bosco di Tricarico, ecc. (G.).

form. *corymbosa* Fiori (= *I. odora*, B. Ten.). — Vietri (Barbazita). — Potenza; Pignola, Avigliano ecc., cum typo passim (G.).

1758. *Asteriscus aquaticus* Less. — In hudis atque ad ripas fluminum, reg. med.: In palustribus Lucaniae (Ten. Syll.). — Bernalda rive del Basento; Metaponto; Policoro (G.).

1759. *A. spinosus* Sch. Bip. (= *Bupththalmus* L.; *Pallenis* Cass.). — In herbosis silvaticisque, reg. med.-mont.: In arvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande; Matera, alla Gravina (A. Terr.).

var. *pallens* Cicioni — Bella, luoghi erbosi e selvatici presso il Platano; Lavello, all'Alvano; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto; Policoro; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio e presso Noepoli (G.).

var. *aureus* Lge. — Molto più frequente della varietà precedente, Presso Matera (Fiori). — Potenza, alla Botte, Ciceniello, la Caira, Serra di Riofreddo, Mamma Rosa; Pignola, al Petrucco, La Rocca; Anzi, pascoli presso il bosco Chiusa; Picerno, Coste della Fiumara; Avigliano, falde del Carmine, Montecaruso; Vaglio, alla Costa del Monte ed a Rossano; Brindisi di Montagna, al Sativo, ecc. (G.).

1760. *Calendula officinalis* L. — In herbosis incultisque, ad vias, ecc., reg. med.-subm.:

var. *arvensis* L. — Potenza, undique obvia; Pignola, Piatamone, Campo di Giorgio ecc.; Tito, ai Piani di S. Aloja e presso il paese; Baraggiano, coste presso la Ferrovia; Avigliano presso il paese ed alle falde del Carmine; Vaglio; Albano di Lucania, ecc. (G.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.).

form. *crocea* Nicotra (= *C. arvensis* B. Guss.), « f. *ligulis croceis* ». — Rionero lungo la ferrovia, e presso la Villa Catena; Barile, alle falde del Vulture; in queste località è molto più frequente del tipo (G.).

var. *micrantha* Tin. ex Guss. (= *C. arvensis* var. *microcephala* Guss.). — Muro Lucano, a Soccorso lungo la via rotabile; Melfi alla Ferrara (N. Terr.). — Lavello, all'Alvano e nei luoghi arenosi presso l'Ofanto (G.).

var. *hortensis* Fiori — Potenza et alibi frequenter culta in hortis et saepe spontanea (G.).

var. *Gussonii* Lanza (= *C. sicula* Guss., H. P. et R. in N. Fl. Luc., non DC.). — M. Serranetta; Falde del M. Serranetta verso la Serra di Riofreddo, 1200 m., pochi esemplari; Anzi dalla Chiesa di S. Donato scendendo alla Camastra, comunissima nei campi ed ai margini della rotabile; vulgo *Fiore della Madonna* (G.).

1761. *Hellanthus annuus* L. — Frequenter cultus, reg. med.-subm. (G.).
1762. *H. tuberosus* L. — Frequenter cultus et saepe subspontaneus, reg. med.-mont.: Monticchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Muro Lucano et alibi; vulgo *taratufolo*.
1763. *Dahlia plinnata* Cav. — Coltivata nei giardini come pianta ornamentale in un gran numero di varietà, reg. med.-subm. (G.).
1764. *Bldens tripartitus* L. — In paludosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi, in humentibus, alla Maddalena (N. Terr.). — Lago della Rotonda (Cav. et Gran.). — Potenza, luoghi umidi lungo il Basento, la Tora, Gallitello ed i canali dei mulini; Pignola, al Lago ed ai Pantani, abbondante; Lagopesole, all'Isca e presso il Lago; Baraggiano, vicinanze del Platano; Pantano di Salandra; Bernalda, presso il Basento (G.).
form. *hybridus* Thuill. form. « *foliis 5-pennato-partitis* ». — Potenza valle della Tora in un fosso fra i canneti; Pignola, lungo il torrente Sciffra ed al Lucchetto (G.).
1765. *Xanthium spinosum* L. — Ad vias, in ruderatis ecc., reg. med.-subm.: Pollino; Muro Lucano; Melfi, in ruderatis (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, lungo il greto del Basento, S. Maria, Betlemme, ecc.; Pignola, ai Pantani, Piatamone, Petrale dell'Arioso; Tito, presso il paese; palde del Carmine presso i villaggi S. Giorgio, Sarnelli, ecc.; Atella, lungo la via di Rionero; Genzano lungo la rotabile; Valle del Sarmento, sotto S. Giorgio Lucano, ecc. (G.).
1766. *X. strumarium* L. — In incultis, ad margines viarum atque in ruderatis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, ai Cappuccini, Vallone di S. Paolo e da Capo di Giano; Melfi, in campis obvium (N. Terr.). — Potenza, presso la Tora, Piani di Betlemme, greto del Basento, presso il Mulino Addone; Vaglio fra il Basento e la ferrovia; Valle del Sarmento sotto S. Giorgio (G.).
1767. *X. italicum* Moretti — In arvis et in sterilibus, ad vias, secus fossas ecc., reg. med.-subm.: Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Betlemme, letto del Basento e del Riofreddo; Pignola, ai Pantani; Avigliano, a Lagopesole ed a Iscalunga; Tolve, nel greto della Fiumara; Pantano di Salandra; Bernalda; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).
1768. *Echinops sphaerocephalus* L. (= *E. viscosus* N. Terr., non DC.). — In silvaticis et in silvis, reg.: subm.-mont.: In ruderatis Lucaniae (Ten. Syll.). — M. Vulture nei boschi (Ten. et Gusa). — Vulture, al Pizzuto di S. Michele (N. Terr.). — Alpe di Latronico, a 1500 m. (Cav. et Gran.).
1769. *E. Ritro* L. — In silvaticis saxosis et in nemoribus, reg. subm.-mont.:
var. *australis* Ten. 1826-29. — Pollino, alle Scale di Gaudolino, Bellizia; Muro Lucano (N. Terr.).
var. *siculus* Strobl (= var. *polycephalus* Ten.). — Balvano (Barbazita, sub *E. Ritro* var. *glabratus*). — Castelgrande; Pescopagano; Pisterola et alibi (A. Terr.). — Pollino (N. Terr. sub *E. Ritro*). — Latronico; S. Severino, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, al Bosco Palareta, Aria Silvana, Cicenello, Mamma Rosa; Pignola, alla Tempa della Chiesa; Cerro Garrone, Murgio, Petrucco ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Volturino; Brindisi di Montagna alla Grancia ed al Romito; Vaglio alla Costa del Monte;

- Boschi del Cupolicchio; Lagopesole, Montecaruso; Bosco di Ripacandida; Boscaglie del M. Balsamano (G.).
1770. *Cardopatum corymbosum* Pers. — In argillosis sterilibus, reg. med.-subm.: Vietri di Potenza (Barbazita). — Pollino, basse falde; Melfi, alla Rendina (N. Terr.). — Valle del Sinni sotto Rotondella (Cav. et Gran.). — Potenza, Coste della Gaveta, Valle di Riofreddo, Molognano, Vallone Calabrese, fino a 1000 m.; Pignola, al Vallone dei Gamberi ed al Campo di Giorgio; Vaglio, al Vallone dei Rumoli; Brindisi di Montagna, al Sativo; Trivigno ed Albano di Lucania, luoghi argillosi presso il Basento; Salandra, vicinanze della Ferrovia; Volturino, fra il paese e la Potentissima; Lavello, all'Alvano et alibi (G.).
1771. *Atractylis cancellata* L. — In aridis, reg. med.: In collibus siccis Lucaniae (Ten. Syll.). — Presso Matera (Fiori). — Ferrandina (Trott. hb.). — Pisticci, all'Incoronata e presso il bosco del Salice; Bernalda lungo la linea ferroviaria; Montalbano Jonico, costiere aride fra Recoleta ed Andriace (G.).
1772. *Carlina gummlifera* Less. — In aridis praecipue argillosis, reg. med.-subm.: In collibus siccis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano, presso il Platano (Barbazita). — Pollino, basse falde, Muro Lucano, alla Pietrosa ed a Pisterola; Melfi, alla Frasca, La Rendina e presso l'Ofanto (N. Terr.). — Potenza, luoghi argillosi al Vallone Molognano, 900 m.; Albano di Lucania, al Castellaro; Campomaggiore, coste argillose fra il paese ed il Basento; Palmira, al Canaparo; Genzano, a Capradosso, ecc. (G.).
1773. *G. acanthifolia* All. — In aridis saxosis, reg. subm. — subalp.: Pollino (N. Terr.). — Castelgrande; Pescopagano; Pisterola (A. Terr.). — Falde del Sirino lago di Remmo; a Lagonegro è chiamata *carlina* (Cav. et Gran.). — Potenza a Montocchio, i Foj, 900-1200 m.; Pignola, alla Serra di Riofreddo, La Magnona; S. Bernardo, Petrucco, Serranetta, 1000-1470 m.; M. Arioso, sopra Pietra del Tasso, 1600 m.; M. Carmine; Volturino et alibi (G.).
1774. *G. acaulis* L. — In herbosis nemoribusque, reg. subm.-subalp.:
var. *alpina* Jacq. — Sirino, a 1300 m. (Cav. et Gran.)
var. *ramosa* Lacaita — Lauria, a Serrarotonda (Cav. et Gran.). — Falde del M. della Spina (Fiori; Trott. hb.; G.).
1775. *G. vulgaris* L. — In pascuis et in silvaticis, reg. subm.-alp.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a Campoforesta, Pietraspaccata, S. Paolo, S. Vito; Vulture (N. Terr.). — Potenza, ubiquè obvia; Pignola al Petrale dell'Arioso, Petrucco, ecc.; Satriano di Lucania, alla Torre; Picerno, coste sulla Fiumara, Pietralucante, ecc.; Avigliano, a Montecaruso, Lagopesole, Iscalunga; Brindisi di Montagna, al Sativo; Tolve a Macchia Orsini, Masseria Cilento, ecc.; Dintorni di Terranova, M. Balsamano (G.).
form. *semiamplexicaulis* Formàn., « *foliis subcoriaceis, basi amplexicaulis* ». — Potenza a Centomane, Cicenello, Coste della Gaveta, et alibi (G.).
form. *pusilla* N. Terr., « *planta nana monocephala, foliis basi pectinato-ciliatis, capitulis subglobosis* ». — Pollino (N. Terr.). — Volturino, pascoli della zona scoperta, a 1800 m., rara (G.).
var. *lucana* N. Terr., « *caulis interdum simplex, monocephalus (2+2 1/2 dec.), striatus, rubidus, superne praesertim arachnoideo-floccosus, ramis saepius ramulosis; fo-*

lia numerosa approximata, supra canaliculata glabra, subtus obtuse carinata plus minusve aracnoidea-flocculosa, basi margine magis spinose, capitula mediocra, initio globosa, demum hemisphaerica (2-2 1/2 cent. diam.); squamae involucentes internae minores, spinis magis ramosis, radiantes oblongae acuminato-mucronatae, subtus nervo medio carinatae, basi margine ciliate-piloso; paleae multifidae, laciniis inaequalibus, basi albae; achenium immaturum dense adpresse albo-argenteo piloso, pappo subtriplo breviora, forma ad *C. nebrodensis* vergit; sed certe diverse ». — Muro Lucano al Varco della Scala, Pisterola, presso Lagotragone (N. Terr., Add. Alt. E. Pl. V. in A. Murense Nasc., p. 34).

Il Fiori nella sua Fl. An. It. p. 706 manifesta il dubbio che la *C. lucana* possa essere un ibrido *C. vulgaris* × *nebrodensis*.

1776. *C. macrocephala* Moris — In herbosis, reg. mont.-alp.:

var. *nebrodensis* Guss. — Muro Lucano, in apricis silvaticis vel in subumbrosis, a S. Vito Vecchio ed alla Pietrosa (N. Terr.).

1777. *C. corymbosa* L. — In pascuis aridis atque in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Fontanino; Vulture (N. Terr.). — Potenza, Coste della Gaveta, S. Luca, Serra di Riofreddo, Foj, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Pantani, Petrucco, ecc.; Tito; Picerno; Baraggiano, fra il paese e la Fiumara; Calvello, pascoli nei pressi della Potentissima; Valle della Camastra fra Anzio e Laurenzana; Lagopesole; Atella; Genzano, Valle del Sarmiento presso Noepoli; Terranova di Pollino, alle pendici del Calvario e del Balsamano, et alibi (G.).

var. *Rothii* Heldr. et Sart. — Potenza, a Montocchio, Foj; Pignola, Falde del M. Serranetta; Arioso, passim cum typo (G.).

var. *involucrata* Poir. — Muro Lucano, a S. Paolo (N. Terr.).

var. *globosa* Arc. (= *C. involucrata* Guss. non Poir.) — Falde del Sirino a Vallone Chiotto, 1100 m.; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

1778. *C. lanata* L. (= *Mitina* Cass.). — In aridis argillosis et saxosis, reg. med.-subm.: Balvano, al Piano della Pezza (Barbazita). — Melfi, alla Rendina (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, Coste della Gaveta, Vallone Calabrese, Poggio Cavallo ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, Pantani, ecc.; Tito, ai Piani di S. Aloja; Falde del Carmine; Vaglio, a Rossano ed al Vallone dei Rummoli; Brindisi, al Sativo, et alibi (G.).

var. *Pola* Hacq. (= *C. lan.* var. *monocephala* DC.). — Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — Potenza, passim cum typo (G.).

1779. *Xeranthemum foetidum* Moench (= *X. cylindraceum* S. et S.). — In incultis atque in pascuis aridis argillosisque, reg.; med.-mont.: In collibus aridis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito; Melfi, a Macera (N. Terr.). — Presso Episcopia (Cav. et Gran.). — Fra Potenza e Ruoti; Laurenzana; Bella, Muro Lucano, alla Montagna Grande (N. Terr.). — Potenza; Ruoti; Avigliano, undique obvium, vulgo *scoparella*; Pignola, Pantani, Serra S. Marco; Vaglio, a Pazzano, Costa del Monte; Brindisi di Montagna; Tolve a Rossano, Chianomonte, ecc.; M. Carmine; Iscalunga, et alibi. — Nei pascoli dove è molto abbondante comunica al latte degli animali che se ne cibano un sapore amaro, che però sparisce con la coagulazione in modo che i latticini non ne risentono (G.).

1780. *X. inapertum* Mill. — In pascuis aridis et in saxosis, reg. subm.-subalp.: Pollino; Muro Lucano, al Capo di Gianò, S. Maffeo, Fontanino (N. Terr.). — Alpe

di Latronico, alla Pietra del Malconsiglio, 1250 m. (Cav. et Gran.; Lacaita). — Pietrapertosa, a M. Carrozza (Lacaita). — Pignola (Trott. hb.). — Potenza, a Montocchio, Pianacardilli; Pignola, Serra di Riofreddo; Magnona, S. Bernardo (G.).

1781. *Arctium Lappa* L. — In incultis ruderalisque atque in silvaticis, reg. med.-mont.:

var. *minus* Bernh. — Pollino (Ten. Syll. sub. *Lappa tomentosa* var. minor). — Balvano (Barbazita). — Potenza, obvia; Pignola, ai Pantani, dintorni del Lago; Avigliano a Lagopesole, Iscalunga; Tolve, alla Mezzana; Genzano, alle Ralle; Pantano di Salandra; S. Giorgio Lucano; dintorni di Terranova (G.).

var. *nemorosum* Lej. (= var. *vulgare* Druce). — Muro Lucano; Vulture, in silvis (N. Terr. sub *A. majus*). — Vallone di Sirino, a 1550 m.; S. Severino, al bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, al Bosco Pallareta, Aria Silvana, Foj, ai Fagarielli 1300 m.; M. Serranetta, nei boschi di Acquafredda; Tempa della Chiesa, Cugni, Pantone d'Averno; Abriola, all'Arioso ed alla Buffata; M. Volturino; Boschi del Cupolicchio; Avigliano, a Lagopesole, La Vardena, Montecaruso; Monticchio; Falde del Pollino, ecc. (G.).

1782. *Jurinea mollis* Rchb. (= *Carduus* L.; = *Serratula simplex* DC.). — In saxosis et in rupestribus calcareis, reg. subm.-subalp.: Pollino (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori).

var. *moschata* DC. (= *Carduus moschatus* Guss.). — Balvano alla Rotonda (Barbazita, sub *Serr. simpl.* var. *moschata* Ten.). — M. Ruggia (N. Terr.). — Pignola, in rupestribus et in glareosis calcareis M. S. Bernardo, 900-1300 m., abbondante; Abriola, alla Serra di Monteforte presso il Santuario 1400 m., rara (G.).

1783. *Serratula tinctoria* L. (= *Carduus* Scop.). — In pascuis silvaticis nemoribusque, reg. subm.-mont.:

var. *lancifolia* S. F. Gray (= *S. indivisa* Poir.). — Potenza, Bosco Pallareta, al Vallone del Calabrese; Brindisi di Montagna alla Costa della Cerasa, 1200 m., abbondante (G.).

1784. *S. cichoracea* DC. — In herbosis, in silvaticis et in silvis, Potenza (Ten. Syll.). — Balvano, al Costone di Fusciano (Barbazita). — Presso Lauria (H. P. et R. — Falde del Pollino (N. Terr.). — Bosco di Forenza (A. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori; Lacaita; Trott. hb.). — Bosco di Trivigno (Trott. hb.). — Potenza, a Macchia Romana, Rezzuolo, Mamma Rosa, Bosco Pallareta; Pignola, al Petrucco, Murgio, Cornaletta, ecc.; Avigliano, a Lagopesole ed a Montecaruso; Boschi del Cupolicchio (G.).

form. *albiflora* G., « *Forma floribus albis* ». — Potenza, a Macchia Romana, cum typo, rara (G.).

1785. *Crupina vulgaris* Cass. — In aridis et in saxosis, reg. med.-mont.: Balvano, al Morice (Barbazita, sub *Centaurea* Crup.). — Pollino; Muro Lucano, a S. Vito, Tracciolino, ecc.; Melfi, a Macera ed all'Isca della Ricotta (N. Terr.). — Potenza, alla Botte, Montocchio, falde dei Foj; Cicenello, Poggio Cavallo, Valle di Riofreddo, ecc.; Pignola, alla Serra S. Marco, Petrucco, S. Bernardo, ecc.; Vaglio al Vallone dei Rummoli; Anzi, valle della Camastra; M. Carmine; Picerno, a Pietra Lucente, ecc. (G.).

1786. *C. Crupinastrum* Vis. (= *Crup. maculata* Grande). — In saxosis rupestrisque, reg. med.-mont.: Potenza, a Ciceniello ed alle Coste di Centomane; Pignola, al Piatamone, Torno, S. Bernardo (G.).

1787. *Centaurea salmantica* L. (= *Microlonchus* DC.). — In herbosis, reg. med.:

var. *Duriae* Fiori — Melfi, alla Rendina, Vulture ai Piloni (N. Terr.). — Nuova Siri (Cav. et Gran.). — Salandra, presso il paese (Lacaita). — Potenza, a S. Maria, avventizia; Tolve, presso il paese, Masseria Cilento, Macchia Orsini; Campomaggiore presso la Ferrovia; Ferrandina, a Macchia Lisanti; Bernalda; Metaponto; Policoro, alle costiere; S. Giorgio Lucano (G.).

1788. *C. alba* L. — In pascuis saxosis atque in rupestribus silvaticisque, reg. med.-mont.:

var. *splendens* L., non Pollini (= *C. deusta*, var. *B.* Ten, 1830; = *C. leucolepis* DC.). — Vulture, falde meridionali (Ten. et Guss.). — Muro Lucano, alla Costa della Rocca; In Vulturis aridis apricis (N. Terr.). — Vulture, pascoli e boscaglie salendo da Melfi fino a 1000 m.; Rionero, falde del S. Michele (G.).

var. *angustifolia* DC. (= *C. deusta* var. *tenuifolia* Groves). — Tolve, luoghi selvatici ed erbosi alla Mezzana presso la Masseria Cilento (G.).

var. *deusta* Ten. (= *C. splendens* Pollini, Hajek, non L., nec Ten.). — Balvano (Barbazita). — Pollino, Serra del Prete, M. Ruggia; Melfi, alla Valle di S. Spirito (N. Terr.). — Pomarico (C. G. Giord. hb.). — Presso Matera (Fiori). — Foresta di Gallipoli-Cognato; Pietrapertosa a M. dell'Impiso (Lacaita). — Sirino; Serra Rotonda; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Acerenza, al Macchione di Panni — Genzano e Palmira, boscaglie presso il Bradano; Tolve al Pantano della Colonna ed all'Iscone; Pisticci, Bosco del Salice; Montalbano Jonico ad Andriace; Boscaglie presso Terranova (G.).

var. *divaricata* Guss. — Muro Lucano, lungo la strada dai Cappuccini a Castelgrande; Costa della Rocca (N. Terr., sub *C. alba* B, C). — Pignola, al Torno; Potenza nel greto del Basento, copiosa (C.).

var. *stabiana* Fiori (= *C. alba* var. *calabra* N. Terr.). — Pollino, alla Pietrosa, Mandra Rovitti, Dolcedorme, ecc. (N. Terr.). — Piano di Pollino (Cav. et Gran.). — Pignola, al M. Serranetta, 1300-1470; Abriola, alla Serra di Monteforte, Piano del Caprio, Arioso, 1300-1600 m.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva, 1350 m.; M. Volturino, a c. 1800 m.; Pollino, al Piano, Valle dei Mali Venti, Serra Crispo, Serra delle Ciavole, 1800-2200 m. (G.).

1789. *C. Jacea* L. — In herbosis, reg. med.-alp.:

var. *vulgaris* Coss. et Germ. — Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Pollino (G.).

ssp. *amara* L. — In campis Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano, ai Cappuccini; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Monte Caruso (A. Terr.). — Lagonegro; Timpa della Guardia; S. Severino, al Bosco del Magnano; Lago della Rotonda (Cav. et Gran.). — Potenza, in arvis et in herbosis vulgatissima; Pignola, ai Pantani, Petrucco, ecc.; Tito; Picerno, a Pietralucente; Avigliano, alla Piana del Conte, Iscalunga ecc.; Genzano-Lanello, all'Alvano; Tolve; S. Giorgio Lucano; Dintorni di Terranova et alibi (G.).

form. *virescens* Caldesi (= var. *calabra* N. Terr.). — Pollino, basse Murge (N. Terr.). — Pollino alla Valle dei Mali venti (G.).

form. *canescens* Caldesi — Pollino al Piano (G.).

form. *foliosa* N. Terr. « caule erecto, apice breviter paniculato ramoso, foliis numerosis approximatis ». — Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.).

var. *neapolitana* Boiss. — Balvano (Barbazita, sub *C. decipiens?*). — Pollino; Muro Lucano, a S. Vito (N. Terr.). — Potenza, Centomane, rara (G.).

var. *dubia* Suter (= *transalpina* Schleich).

form. *lucana* N. Terr., « dense caespitosa, scabra, caule brevior fere pedunculato ramoso, ramis numerosis, foliis minoribus ... capitulis parvis, ... achenio obovato-puberulo ». — Muro Lucano, Castagneto Martuscelli (N. Terr.).

1790. *C. sempervirens* L. — Basilicata (Ten. Syll.); non ritrovata da altri.

1791. *C. Cyanus* L. — In arvis et in pascuis saxosis, reg. med.-mont.: Balvano, frequente (Barbazita). — Pollino (N. Terr.).

1792. *C. montana* L. — In pascuis, in rupestribus et in silvis, reg. subm.-alp.:

var. *Triumfetti* All. (= var. *axillaria* W.) — Pollino (Ten. Syll.; N. Terr.). — Vulture, praterie del Pizzuto (Ten. et Guss.; N. Terr.). — Balvano, alla Costa di Pedicora (Barbazita). — Pietrapertosa, M. dell'Impiso; Foresta di Gallipoli-Cognato (Lacaita). — M. Serranetta; Bella, pascoli del M. Squadro (Trott. hb.). — Potenza, Bosco Pallareta, Aria Silvana; Pignola, alla Cornaletta, Petrucco, Serranetta; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino; Anzi, all'acqua di Maio; Boschi del Cupolicchio; Vulture (G.).

form. *mollis* W. et K. — Potenza, a Montocchio; Pignola, alla Magnona ed al S. Bernardo (G.).

form. *carniolica* Host — M. Serranetta; Abriola al Piano del Caprio, Sasso Castalda alla Serra della Criva (G.).

var. *variegata* L. (= *C. seusana* Chaix; = *C. mon.* var. *adscendens* Bartl.). — Vulture, versante di Melfi (N. Terr.). — Pollino, alla Serra delle Ciavole (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, al M. dell'Impiso (Lacaita). — Potenza, Bosco Pallareta, al Calabrese; Aria Silvana verso il Cugno della Differenza; Anzi, alla Croce dello Scrivano; Pignola, M. Serranetta, radure del Bosco Acquafredda, a 1400 m. (G.).

var. *nana* Fiori (= *C. mathiolaefolia* Boiss.). — M. Pollino, Serra delle Ciavole, fra le rocce calcaree, a 2000 m., rara (G.).

1793. *C. dissecta* Ten. — In aridis saxosis, reg. med.-alp.: Pollino (N. Terr.).

1794. *C. paniculata* L. — In saxosis, reg. med.-mont.:

var. *subtilis* Bert. — Matera, nei dirupi, reg. med. (Fiori).

1795. *C. centauroides* L., non Gouan. — In herbosis ad margines arborum atque in silvaticis, reg. med.-subm.: In Lucania (Ten. Syll.). — Vulture, pendio meridionale del Pizzuto di S. Michele; Melfi, a Macera, Terramontanara, Braidì, ed alla Franca, presso il Pagliarone (N. Terr.). — Galleria d'Albano; Cognato (Fiori). — Potenza, rara (avventizia); Vaglio alla Macchia, presso il Basento, Vallone dei Rumoli, Fontana d'Amato, abbondante; Tolve, lungo la rotabile fra Pazzano ed il paese, siepi e boscaglie presso la Fiumara ecc.; Banzi; Genzano alle Ralle, presso il paese, a Cerreto, copiosissima ed infesta (G.).

1796. *C. Centaurium* L. — In silvis et in silvaticis, reg. subm.-mont.: Vulture, in pratis elatis (N. Terr.). — Bosco di Foreza (A. Terr.). — Salandra, alla Montagnola, Bosco di Tricarico (Lacaita). — Potenza, Macchia Romana, Macchia Marcone;

Valle del Bradano fra Pietragalla ed Acerenza, dumeti al disopra della Stazione; M. Vulture, dumeti e margini dei boschi salendo da Melfi fino a oltre 1000 m. (G.).

1797. *C. solstitialis* L. (= *Calcitrapa* Lam.). — In sterilibus ad vias atque in arvis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi « in aridis obvia » (N. Terr.). — Castelgrande, presso S. Pietro (A. Terr.). — Sirino, 1000 m.; Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Gallipoli; Cognato (Fiori). — Potenza; Pignola, ubique vulgatissima, vulgo « *sulvizzi* »; Avigliano, al Carmine e ad Iscalunga; Rionero; Lavello; Genzano; Tolve a Masserie Cilento; S. Giorgio Lucano, dintorni di Terranova et alibi (G.).

var. *Adami* W. (= *C. lappacea* Ten.). — Muro Lucano, a Tracciolino, Pietra Spaccata (N. Terr.).

1798. *C. nicaeensis* All. (= *C. marginata* Ten.). — In arvis et in sterilibus, reg. med.:

form. *fuscata* Desf. — Tolve, all'Iscone, Masseria Cilento, Macchia Orsini, Pantano della Colonna; Irsina, alle Matinelle; Bernalda, presso la Ferrovia; Pisticci, all'Incoronata; Metaponto, luoghi erbosi presso il mare; Policoro, alle Costiere e presso l'Agri; Valle del Sarmiento presso Noepoli (G.).

1799. *C. Calcitrapa* L. — In herbosis incultisque, ad vias ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito vulgatissima, vulgo *sulvizzi* Avigliano; Atella; Rionero; Tolve, alla Masseria Cilento; Lavello, all'Alvano; Valle del Sarmiento, et alibi (G.).

1800. *Carthamus lanatus* L. = *Kentrophyllum* (DC. et Duby). — In aridis et in silvaticis, reg. med.-subm.:

var. *typicus* Fiori (= *Kentrophyllum turbinatum* Gasp.). — Balvano (Barbazita, sub *Centaurea lanata* DC.). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, valle del Basento, Montocchio; Pendici dei Foj, Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola, Pantani, Petrucco, La Rocca, ecc.; Piani di Tito; Brindisi di Montagna, al Sativo; Falde del Volturino; M. Carmine; Atella; Rionero; S. Giorgio Lucano; Noepoli (G.).

var. *elatus* Nym. (= *Kentr. elatum* Gasp.). — Muro Lucano, a S. Vito ed al Cuparo (N. Terr.). — Castelgrande, a Pistelle ecc. (A. Terr.). — Potenza, a S. Rocco, Betlemme, ecc. (G.).

var. *lucanus* N. Terr., « *glabratus, caule apice parce ramoso, ramis brevissimis, foliis oblongis elongatis pinnatifidis; capitulis minoribus axillaribus subsessilibus et terminalibus, involucri squamis externis margine parce spinuloso, internis apice appendice parva integra vel vix dentata, acheniis apice rugolosis* ». — Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr., Ad. alt..., p. 36).

1801. *C. caeruleus* L. (= *Carduncellus* Less.). — In herbosis ed in incultis, praecipue argillosis, reg. med.: Melfi, presso la Taverna della Rendina (Ten. et Guss.). — Melfi, a Torremontanara (N. Terr.).

var. *tingitanus* L. (= *Carduncellus caeruleus*, var. *incisus* DC.). — In arvis Lucaniae (Ten., Fl. N., vol. II). — Potenza, alle Coste della Gaveta, avventizio. — Tolve alla Mezzana, Macchia Orsini, Pantano della Colonna, abbondante; Irsina, presso il Bradano; Palmira al Trignito; Genzano a Capradosso, Monteserico (G.).

1802. *Carduus nutans* L. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Picerno; Vaglio, undique frequens; Albano di Lucania, al Castellaro; Tolve, a Macchia Orsini; Genzano; Lavello; S. Giorgio Lucano; Noepoli; dintorni di Terranova, et alibi (G.).

form. *pumilus* N. Terr., « *caule simplici, monocephalo, 15-20 cent., foliis minoribus angustioribusque, capitulo parum cernuo* ». — Muro Lucano, a Pisterola, S. Pietro in Aquilone (N. Terr. Ad. Al., p. 36).

var. *macrocephalus* Desf. (= *C. hamulosus* Ten., non Ehrh.). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, presso il Basento, Serra di Riofreddo, Foj, fino a 1360 m.; Tito, ai Piani di S. Aloja (G.).

form. *latisquamus* Fiori. — Lavello, margini dei campi all'Alvano; Melfi alla Leonessa (G.).

var. *longispinum* Moris (= *C. taygetus* Boiss.).

form. *pollinensis* N. Terr., « *ramoso-subcorymboso, pedunculis elongatis, capitulis minoribus, bracteis subulatis tomentosis* ». — Piano di Pollino (N. Terr.; G.).

1803. *C. chrysacanthus* Ten. — In pascuis saxosis, reg. mont.-alp.: Piano di Pollino (H. P. et R.). — M. Serranetta, 1200-1470 m.; Piano del Caprio, 1500 m.; Muro Lucano, alla difesa Grande (G.).

form. *leucanthus* G., « *form. floribus albis* ». — Serranetta, nei pascoli scoperti a 1470 m., cum typo, raro (G.).

1804. *C. defloratus* L. — In herbosis rupestribusque, reg. mont.-alp.:

var. *carinaefolius* Lam. — Pollino, alla Fossa del Lupo, Dolcedorme, 1900-2271 m.; M. Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano, a Staccarino ed al Varco della Scala (N. Terr.). — M. Papa, 1950 m. (Cav. et Gran.). — Gruppo del Pollino, al Pollino, Serra delle Ciavole, Valle dei Mali Venti, Serra Crispo, ecc., 1800-2271 m. (G.).

1805. *C. affinis* Guss. — In herbosis et in silvaticis, reg. mont.-alp.: Pollino (H. P. et R.). — Muro Lucano, a Railata, Varco della Scala; Pollino al Piano ed alla Traboccata (N. Terr.). — Madonna di Sirino; Vallè dell'Orto, M. Papa, 1950 m.; Alpe di Latronico, 1600 m.; Jannace, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Arioso, alla Serra della Giumenta ed al Piano dei Signori, 1700 m.; M. Volturino, 1836 m.; Pollino, al Piano presso la Casina Toscano, a Fronte di Mola; Cugno Ruggiero; Montagne del Pollino, ecc. (G.).

var. *pollinensis* Fiori (= *C. aff.* var. *C.* N. Terr.). — Pollino (Fiori). — Presso la Mandra Rovitti (N. Terr.). — M. Volturino, raro; Pollino alla Serra delle Ciavole, Scherdara, Valle dei Mali Venti, Serra Crispo, col tipo, in alcune di queste località abbondante (G.).

var. *brutius* H. P. et R. — Pollino, alla Valle dei Mali Venti (G.).

var. *vulturius* Fiori — Presso Melfi (Fiori).

1806. *C. candicans* W. et K. — In herbosis aridis, reg. med.-subm.:

var. *collinus* W. et K. (= *C. microcephalus* Ten.) — Muro Lucano, a Pisterola, Railata, Tuforomito, Varco della Scala (N. Terr.).

1807. *C. pycnocephalus* L. — In herbosis, rudericisque ad vias ecc., reg. med.-mont.:

var. *typicus* Fiori — Pollino; Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza, ubique

obvius; Anzi, fra il bosco Chiusa e la Camastra; Avigliano; Palmira; Genzano; Albano di Lucania; Lavello; Tolve; S. Giorgio Lucano; Terranova di Pollino et alibi (G.).

var. *brevisquamus* Fiori (= *C. peregrinus* Ten.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Cerrito (N. Terr.).

var. *tenuiflorus* Curt. — Basilicata (Fiori). — Potenza a S. Maria, Montereale, Betlemme, ecc. (G.).

1808. *C. corymbosus* Ten. — In herbosis, in arvis incultisque, reg. med.-subm.: In arvis Lucaniae (Ten. Syll.). — Melfi, alla salita della Macera (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Vallonciello; Melfi, alla Ferrara ed all'Istituto Agrario (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Pietrapertosa, pascoli presso il paese (Lacaita). — Potenza, a Ciceniello, la Caira, S. Luca, Vallone Calabrese, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio, dintorni del Lago, Petrucco, Satriano di Lucania presso la Torre; Avigliano, a Lagopesole ed a Iscalunga; Atella, presso il Ponte Cerasale; Rionero; Barile; Palmira, al Trignito; Genzano; Tolve, al Pantano della Colonna et alibi (G.).

1809. *C. acicularis* Bert. (= *C. neglectus* Ten.). — In incultis atque in sterilibus, reg. med.-subm.: Muro Lucano, Vallesega salendo a Signa, S. Vito, Portone (N. Terr.).

1810. *C. leucographus* L. (= *Tyrimnus* Coss.). — In aridis incultisque, reg. med.-subm.: Presso Rionero (Ten. et Guss.). — Balvano (Barbazita); Muro Lucano a Cerrito; Melfi, alla Leonessa (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Coste della Gaveta, Valle di Riofreddo; Pignola, campo di Giorgio e Petrucco; Tito, ai Piani di S. Aloja; Rionero, lungo la strada che mena ai laghi di Monticchio, abbondante (G.).

form. *albiflorus* N. Terr., « forma corollibus albis ». — Passim cum typo: Muro Lucano, a Pietraspaccata (N. Terr.). — Potenza, a Riofreddo, Ciceniello; Rionero, falde del M. S. Michele (G.).

Il Terracciano nella sua Add. Alt. alla flora di Muro Lucano riporta per la località Pisterola a S. Pietro in Aquilone il *C. fasciculiflorus* Viv. var. *lucanus* ei dandone la diagnosi che qui riporto « caule simpliciter erecto, foliis oblongo-lanceolatis pinnatifidis, basi angustatis, segmentis triangularis palmatospinosis, capitulis sessilibus cylindraceo-campanulatis, axillaribus solitariis, terminalibus numerosis congestis ».

Così pure il Barbazita indica per il territorio di Balvano *C. uncinatus* M. B., il Tenore nella sua Fl. N. vol. V p. 206, dice di avere nel suo erbario un esemplare di tale pianta della quale non può indicare la precisa provenienza perchè confuso con altri esemplari; ma ritiene che sia di Basilicata. Tanto per il *C. fasciculiflorus* Viv. endemico della Sardegna e Corsica, quanto per il *C. uncinatus* M. B. della Russia meridionale occorrono ulteriori ricerche ed osservazioni prima di ammetterli nella flora lucana (G.).

1811. *Cirsium stellatum* All. (= *Chamaepeuce* DC.). — In aridis et in rupestribus, reg. med.-mont.: In Lucania (Ten. Syll.). — Pollino (N. Terr.). — Dumeti ad Episcopia e presso Lagonegro (Cav. et Gran.). — Pignola, ai Poggi di Pignola, Petrale dell'Arioso, M. S. Bernardo, fino a 1200 m.; Valle del Sarmiento presso S. Giorgio Lucano e sotto Noepoli, dove è abbondantissimo; Terranova del Pollino alle falde del Calvario e del Balsamano (G.).

1812. *C. strictum* L. (= *Cnicus* Ten.). — In silvaticis et in silvis, reg. subm.-mont.: In Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Pollino, alle Murge, Gaudolino; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo; Melfi, Boschi del Vulture (N. Terr.). — Vallone di Sirino, 1000 m.; Latronico; S. Severino, alla Timpa della Guardia, 1500 m. (Cav. et Gran.). — Potenza, a Ciceniello, Bosco Pallareta, Aria Silvana, Macchia Romana, Foj, Mamma Rosa, ecc.; Pignola ai Cugni, Tempa della Chiesa, Cornaletta, Petrucco, la Rocca, Cerro Garrone, ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino; Anzi, alla Caprara, Acqua di Majo; Brindisi di Montagna, alla Grancia ed a Tuppo Romito; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Avigliano, a Lagopesole, la Vardena, e Montecarusio; Bosco Grande di Forenza; Monticchio; Boschi del Pollino nei cerreti (G.).

form. *paniculatum* Fiori — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza; Pignola cum typo passim (G.).

1813. *C. afrum* DC. — In saxosis calcareis, reg. subm.-subalp.:

var. *niveum* Spr. (= *Cnicus afer* Ten., non W.). — Pollino, alte Murge, Belizia, Gaudolino (N. Terr.). — S. Severino Lucano, a Timpa della Guardia; Madonna di Pollino, sulla via di Mezzana (Cav. et Gr.). — Pollino, presso il canale della Duglia, 1200 m.; Piano Cardone, 1600 m., abbondante; Serra Crispo, 1900 m. (G.).

1814. *C. syrlicum* Gaertn. — In arvis incultisque, reg. med.: Melfi, a Macera ed alla Rendina (N. Terr. sub *Notobasis syriaca*).

1815. *C. Acarna* Moench — In arvis et in sterilibus saxosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito, Cuparo; Melfi, presso la taverna della Rendina (N. Terr.). — Castelgrande, verso M. Giano (A. Terr.). — Lauria, a Serrarononda; Falde dell'Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, alle Matine, Montocchio, Coste della Gaveta, Valle di Riofreddo; Pignola, al Campo di Giorgio, Pantani, dintorni del Lago, ecc.; Tito; Picerno; Avigliano, falde del Carmine; Vaglio, alla Costa del Monte; Genzano; S. Giorgio Lucano; Dintorni di Terranova (G.).

1816. *C. italicum* DC. (= *Cnicus samniticus* Ten.). — In herbosis et in incultis argillosis, reg. med.-subm.: Balvano, a Bradia ed al Piano della Pezza (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Vito ed a S. Maffeo (N. Terr.). — Potenza, La Botte, Coste della Gaveta, Vallone Calabrese, S. Luca; Pignola, Campo di Giorgio, dintorni del Lago, Pantani, Petrale dell'Arioso; Tito, ai Pini di S. Aloja; Picerno; Satriano di Lucania, presso la Torre; Vaglio, alla Costa del Monte ed al Vallone dei Rummoli; Brindisi di Montagna, al Sativo; Pisticci, all'Incoronata, Vicinanze di Noepoli, Terranova di Pollino, ecc. (G.).

form. *albiflorum* Strobl. — Potenza, dumeti a Poggio Cavallo; Pignola incolti al Campo di Giorgio ed ai Pantani (G.).

1817. *C. lanceolatum* Hill (= *C. vulgare* Ten.). — Ad margines agrorum, ad fossas, in incultis silvaticisque, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza, obvium; Pignola; Pantani, Lago ecc.; Avigliano, a Lagopesole ed a Iscalunga; Vaglio; Tolve; Albano di Lucania; Palmira, al Canaparo, la Torre, ecc., Genzano, Valle del Sarmiento, a S. Giorgio ed a Noepoli; Dintorni di Terranova, Pollino (G.).

form. *Rosani* Ten., « foliis in laciniis angustioribus et magis spinosis validissimis divisis, capitulis minoribus in apice ramorum aggregatis ». — In arvis Lucaniae prope

Potentiam loc. class. (Rosano, ex Ten. Syll.). — Muro Lucano, a Sierro del Piagaro ed a Serra Arsa (N. Terr.). — Potenza; Pignola, vulgatissimum; in molte località si sostituisce completamente al tipo (G.).

var. *silvaticum* Tausch (= *C. lanc.* var. *hypoleucum* DC.). — Potenza, Boschi della Pallareta ed Aria Silvana; Boschi del Volturino; Foresta di Gallipoli-Cognato (G.).

1818. *C. eriophorum* Scop. — In herbosis et in silvaticis, reg. med.-supalb.: var. *spurium* (DC.) Lacaita (= *C. eriophorum* Ten., non L.; = *C. Lobelii* auct. pl., non Ten.; = *C. Tenoreanum* Petrak.). — La sola varietà del ciclo che si riscontra in Lucania e vi è comunissima dappertutto: Vulture, campi del Cratere ed a Piana Melanina (Ten. et Guss. sub *Cnicus eriophorus*). — Balvano, a Piano della Pezza (Barbazita). — Pollino, da 500 a 1782 m.; M. Ruggia; Muro Lucano, ai Cappuccini, Pietrosa e Pisterola, al Paratiello ecc. (N. Terr.; sub *C. Lobelii* et *C. ferox*). — Lagonegro, Vallone di Sirino; M. Papa, alla Valle dell'Orto; Falde dell'Alpe di Latronico; Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza ovunque comunissimo dal Basento agli altipiani dei Foj, Pignola; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; M. Volturino, fino a 1800 m.; M. Carmine; Genzano; Salandra; Pisticci; Valle del Sarmento a S. Giorgio, Noepoli; Terranova, ecc.; Pollino et alibi (G.).

1819. *C. arvense* Scop. — In arvis incultisque et in silvaticis, reg. med.-mont.: var. *setosum* M. B. — Balvano (Barbazita, vulgo *stiglione*). — Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Potenza; Pignola; Tito; Avigliano; Vaglio; Tolve, comunissimo ed infesto; Bernalda; Pisticci, alla Incoronata, Valle del Sarmento a S. Giorgio, Noepoli ecc. (G.).

var. *incanum* Fisch. — Potenza, ai Foj, Vallone Calabrese; Pignola ai Pantani; Lagopesole, et alibi (G.).

1820. *C. palustre* Scop. — Ad rivulos et in paludosis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, in silvaticis humidis secus rivulos, Malta al di sotto del Sierro delle Coccozze (N. Terr.).

1821. *C. polyanthemum* Spr. — Ad ripas fluminis atque in palustribus, reg. med.-mont.:

var. *Triumfetti* Lacaita — In Lucania (Ten., Syll., sub *Cn. pungens*). — Balvano (Barbazita). — Monticchio, presso i laghi (N. Terr.). — Potenza; Pignola, vulgatissimum, fino ad oltre 1200 m.; Piani di Tito; Vaglio, presso il mulino Catalani; Lagopesole, all'Isca e al Lago; Valle del Sarmento, et alibi (G.).

var. *longispinum* Pichler (= *C. polyanthus* var. *oligocephalus* N. Terr.). — Muro Lucano, in siliceo-argillosis humidis, a Malta (N. Terr.). — Castelgrande, alle Pistelle ed alla Guardiola (A. Terr.). — Pollino, all'acqua Fremola, presso le origini del Sarmento ed al canale della Duglia (1200-1400 m.); Potenza, presso la Tora (G.).

var. *creticum* Urv. (= *Car. Hippolyti* Bory et Ch.). — Lagonegro, al Vallone Chiotto; Falde dell'Alpe di Latronico (Cav. et Gran.).

1822. *C. pannonicum* Lk. (= *C. anglicum* Hausm.; Ten? non DC.). — In herbosis et in silvis, reg. subm.-mont.:

var. *floccosum* Posp. — In arvis Lucaniae (Ten. Syll., sub *C. anglicum?*). — Potenza, Bosco Pallareta, alle contrade « Pertuso e Montegrosso », dove è abbondante; Brindisi di Montagna, alla Costa della Cerasa (G.).

1823. *Lupsia Galactites* O. Ktze. (= *Galact. tomentosa* Moench). — In aridis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Pollino, basse falde; Muro Lucano, Pisterola, a Signa, S. Angelo; Melfi, in herbosis (N. Terr.). — Presso Rotonda (H. P. et R. sub *Cirsium siculum* Spreng.). — Potenza, rara e sporadica; Picerno; Baraggiano, presso la Ferrovia; Ruoti, lungo la rotabile che dal bivio di Avigliano va al paese; Lagopesole; Iscalunga, comune; Atella; Rionero, falde del S. Michele, ecc. (G.).

1824. *Silybum Marianum* Gaertn. — Ad margines viarum, in rudertis ecc., reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, ai Piani; Melfi « ad vias » (N. Terr.). — Potenza, ad vias vulgatissimus, in primavera vengono dalla gente del luogo mangiate le piante giovani, conosciute sotto il nome di *cardoni lattaruoli*; Pignola, al campo di Giorgio, Pantani; Vaglio, presso il Basento; Tito, ai Piani di S. Aloja; Lagopesole, Iscalunga; Lavello; Genzano ecc. (G.).

1825. *Cynara Cardunculus* L. — In aridis argillosis, reg. med.-subm.:

var. *horrida* Ait. (= *C. humilis* Ten., non L.). — Balvano al Piano della Pezza (Barbazita). — Melfi « in collium regione, obvia » (N. Terr.). — Potenza, alle Coste di Centomane; Ballone delle Difese; Coste della Gaveta, ecc.; Vaglio, al Vallone dei Rummoli, ecc.; Tolve, a Masseria Cilento, Iscone, Pantano della Colonna; Albano di Lucania, al Castellaro; Avigliano, ad Iscalunga, Piano della Carda, ecc.; Palmira e Genzano, ripe argillose del Bradano; Lavello, all'Alvano et alibi; Salandra; Grottole dal paese alla Valle del Basento; Ferrandina; Pisticci; Montalbano Ionico, Valle dell'Agri; Valle del Sarmento presso S. Giorgio e Noepoli, et alibi (G.).

var. *Scolymus* L. — Frequenter culta in hortis vulgo *carcioffa*, *scarcioffola* (G.).

1826. *Onopordon tauricum* W. — In incultis ad margines viarum atque in rudertis, reg. med.-subm.:

var. *apulum* Fiori — Melfi ad vias; Barile, strada dell'Olivento (N. Terr.). — Potenza, a Montereale S. Maria, lungo le strade, non comune; Atella, lungo la rotabile dal ponte Cerasale a Rionero; Monticchio, alla Mancosa dei Laghi, presso il convento di S. Michele; Presso Ripacandida, ecc. (G.).

var. *horridum* Viv. (= *O. Mandraliscae* Guss.). — Tito, alle Matine ed ai Piani di S. Aloja, lungo le strade ed ai margini dei fossi, abbondante (G.).

1827. *O. illyricum* L. (= *O. graecum* Gouan). — In aridis atque ad margines viarum, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino; Muro Lucano, a S. Paolo ed a Fitterotunno (N. Terr.). — Potenza, Valle del Basento e del Riofreddo, Cice-niello, Montocchio, Foj fino oltre 1300 m.; Pignola, al Petrucco ed al Campo di Giorgio; Picerno; Baraggiano, fra il paese e la Fiumara di Ruoti; Satriano di Lucania, lungo la rotabile nelle vicinanze della Torre; Anzi, valle della Camastra; Falde del Carmine; Valle del Sarmento a Noepoli ed a S. Giorgio; Senise, presso il Pantano; Terranova di Pollino fra il paese ed il Sarmento, ecc. (G.).

var. *arabicum* L., form. *lucanum* N. Terr., « *Caulis latiuscule alatus; interdum ramoso-corymboso, demum fistulosus; 2-4 dec., folia ovato-oblonga sinuato-lobata, lobis inaequaliter dentato-spinosis, spinis luteolis validis; capitula ovata, basi rotundata, 3-3 1/2 cent. diam.: involucri squamae intus glabrae, extus flocculosae vel glabratae, prope apicem subcarinatae ac rubescentes, inferiores latiores ac breviores spina valida luteola terminatae, superiores longiores ac angustiores; corollae laete purpureae involucri*

longiores; achenium immaturum obovatum subnitidum, trasverse ruguloso-subreticulatum ». — In apricis saxosis calcareis Muro Lucano a Pisterola ed a Raiamonte presso Lagotragone (N. Terr., Add. Fl. Mu., p. 38). — Balvano; alla Rotonda ed alla Petrosa (Barbazita, sub *O. arabicum*). — Abriola, radure sassose al Bosco Bufata in contrada « Piano Picerno », a 1400 m. (G.).

1828. *Scolymus maculatus* L. (= *S. pectinatus* Cass.). — In argillosis sterilibus, ad vias atque in ruderatis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Melfi, a Macera ed alla Rendina (N. Terr.). — Vaglio, nel greto del Basento presso il Mulino Catalani raro; Bernalda, presso la ferrovia; Metaponto; Policoro, presso la foce dell'Agri; Valle del Sarmiento fra Noepoli e S. Giorgio; Valle del Sinni presso Senise (G.).

1829. *S. hispanicus* L. — Ad vias in arvis incultisque, reg. med.-subm.: Balvano; Vietri (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, undique vulgatus; Pignola, Pantani e dintorni del Lago; Tito; Avigliano, a Lagopesole, Iscalunga; Tolve, a Masseria Cilento; Pisticci; Senise presso il Sinni; S. Giorgio Lucano; Noepoli; Terranova di Pollino, et alibi (G.).

1830. *S. grandiflorus* Desf. — In herbosis, reg. med.: — Muro Lucano a Cuparo (N. Terr.).

1831. *Catananche lutea* L. — In argillosis, reg. med.: Basilicata (Ten. Syll.).

1832. *Cichorium Intybus* L. — In herbosis, reg. med.-mont.:

var. *silvestre* Vis. — Vulture (Ten. et Guss.). — Presso i Bagni di Latronico (Trott. hb.). — Potenza, Pignola; Tito; Vaglio; Avigliano; Tolve, a Pazzano et alibi vulgatissimum (G.).

var. *glabratum* Presl — Gallipoli-Cognato (Fiori). — Tolve, alla Mezzana ed a Macchia Orsini; Genzano, a Capradosso, Montererico (G.).

var. *pumilum* Jacq., form. *divaricatum* Schousb. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a Campoforesta (N. Terr.).

1833. *Lapsana communis* L. — In arvis, in herbosis atque in silvestribus, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino, alte Murge; Muro Lucano; Vulture, in silvaticis (N. Terr.). — Lagonegro, Vallone Chiotto (Cav. et Gran.). — Potenza, La Caira; Mamma Rosa, Bosco Pallareta, Aria Silvana; Pignola, al Petrucco, Cerro Garrone, Cugni, ecc.; Arioso; Avigliano, a Montecaruso ed a Lagopesole; Boschi del Cupolicchio; Ferrandina, a Macchia Lisanti; Monticchio, et alibi (G.).

form. *crispa* W. — Cum typo passim (G.).

var. *hirta* Ten. — Balvano, ai Faggi di S. Potito (Barbazita). — Foresta di Monticchio (Fiori).

1834. *L. intermedia* M. B. — Muro Lucano a Malta, al di sotto del Sierro del Piagaro, Cerrito, sotto Raja Consini, Railata, al Sierro dell'Acero (N. Terr.; Ad. Al. Fl. Mur. p. 33).

Questa specie è propria dell'Asia Minore ed occorrono ulteriori accertamenti per ammetterla fra le specie della Flora Lucana.

1835. *Rhagadiolus stellatus* Gaertn. — In herbis, in arvis et in silvaticis, reg. med.-subm.:

var. *typicus* Fiori (= *R. intermedius* Ten.). — Balvano (Barbazita). — Pollino,

presso la Scala di Gaudolino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Macchia Romana, Betlemme ecc. (G.).

form. *hebelaenus* DC. — Passim cum typo (G.).

var. *edulis* Gaertn. — Balvano (Barbazita). — Pollino (N. Terr.). — Potenza Montereale, Piani della Tora; Pignola; al Petrucco, Poggi di Pignola; Avigliano, falde del Carmine (G.).

1836. *Hyoseris scabra* L. — In pascuis aridis, reg. med.: Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano, al Torrione Curcio (Barbazita).

1837. *Hedypnols polymorpha* DC. — In herbosis et in aridis saxosis, reg. med.-subm.:

var. *rhagadioloides* F. V. Schm. — Balvano, al Morice (Barbazita). — Potenza, a Centomane, Ciceniello, Poggio Cavallo; Pignola, al Campo di Giorgio, Poggio Ricciardi; Avigliano, falde del Carmine; Metaponto (G.).

var. *cretica* Dum.-Cours. (= *H. coronopifolia* Ten.). — Basilicata (Ten. Syll.). — Marsico Vetere (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Maffeo, S. Paolo ed a Capo di Giano (N. Terr.).

var. *tubaeformis* Ten. — In collibus apricis Lucaniae (Ten. Syll.). — Muro Lucano, alla Malta; Melfi, alla Macera e lungo la via di S. Venere (N. Terr.). — Potenza, alle Coste di Centomane, Coste della Gaveta, Vallone della Rossa, Calabrese. ecc.; Vaglio alla Costa del Monte e Vallone dei Rummoli; Brindisi di Montagna, al Sativo (G.).

form. *Gussonei* Ten., « *Anthodius glabris* ». — Potenza alle Coste della Gaveta, presso il Mulino Addone et alibi (G.).

1838. *Tolpis barbata* Gaertn. — In arvis et in herbosis aridis, reg. med.-subm.:

var. *umbellata* Bert. — In collibus siccis Lucaniae (Ten. Syll.) — Selve di Vietri di Potenza (Barbazita). — Muro Lucano, al Cerrito al di sopra di Serra Cavallo (N. Terr.).

1839. *T. virgata* Bert. — In herbosis, reg. med.-mont.:

var. *typica* Fiori — Balvano, in incultis (Barbazita). — Muro Lucano, a Campoforesta, Fontanino (N. Terr.). — Potenza, Montereale, S. Maria Ancilla Vecchia; Ciceniello; Betlemme, ecc.; Pignola, al Campo di Giorgio ed ai Pantani; Tito, a S. Aloja (G.).

var. *sexaristata*?? Biv. — Sotto le Mura di Melfi (Ten. et Guss.).

var. *grandiflora* Ten. — Sirino (Ten., Viagg., p. 128). — Falde meridionali del Vulture e presso Melfi (Ten. et Guss.). — Balvano, al Torrione di S. Giovanni, Frontone, Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano, a Pisterola, Varco della Scala, Campoforesta (N. Terr.). — Latronico; S. Severino Lucano, al Bosco del Magnano (Cav. et Gran.). — Bella, pascoli di M. Squadro; Muro Lucano, alla Montagna Grande (Trott. hb.). — Potenza, a Ciceniello; Pignola, al Petrucco, Murgio, Serranetta, fino a 1475 m., copiosa; M. Vulture (G.). Rionero in Vulture, in castanearum silvis (Fiori, Fl. It. Exsicc.).

1840. *Hypochaeris glabra* L. — In herbosis, reg. med.-mont.: Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori).

var. *minima* Cyr. — Pollino, basse falde (N. Terr.). — M. Serranetta, pascoli aridi pietrosi a c. 1400 m. (G.).

1841. *Hy. radicata* L. (= *Achyrophorus* Scop.). — In sabulosis atque in herbis, reg. med.-mont.:

var. *neapolitana* DC. (= *H. dimorpha* Ten.; = *H. Tenorii* Guss.). — Balvano in herbosis (Barbazita). — Muro Lucano, alla Pietrosa, form. *reducta* (N. Terr.). — Potenza, Poggio Cavallo, Ciceniello, Serra di Riofreddo, ecc.; Pignola, dintorni del Lago, La Rocca, Petrucco, ecc.; Tito, alle Matine; Avigliano, alla Piana del Conte, Iscalunga, ecc.; Tolve, all'Iscone ed al Pantano della Colonna; Pantano di Salandra; Metaponto, in arenosis maritimis, abbondante; Melfi presso l'Ofanto; Lavello, all'Alvano, et alibi (G.).

1842. *Hy. cretensis* Chaub. et Bory (= *Seriola* L.). — In pascuis et in rupestribus, reg. subm.-alp.:

var. *typica* Fiori — Pollino; M. Ruggia, Coppa di Paolo (N. Terr.). — Pietrapertosa al M. Carrozza; Salandra, alla Montagnola (Lacaita). — Potenza, Bosco Pallareta, Aria Silvana; Pignola, ai Cugni, Tempa della Chiesa; Serranetta, ecc.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Volturino; Avigliano, al Carmine, ecc.; le due forme, *hymettia* Fiori e *serioloides* Fiori, in parecchie delle suddette località crescono fram-miste (G.).

var. *glabrata* Fiori (= *Seriola glabr.* Guss.). — Balvano, al Calvario ed alla Rotonda; Marsico Vetere (Barbazita). — Potenza, Foj, ai Poggi di Potenza, 1200 m.; Abriola, alla Buffata, c. 1300 m. (G.).

var. *pinnatifida* Cyr. (= *Apargia hastilis* B. Ten.; *Achyrophus* DC.; = *Hy. cretensis* var. *montana* N. Terr.). — Pollino, a Piano dei Mastri, Pietrosa, Piano di Pollino; Muro Lucano, a Nicchiaricone (N. Terr.). — Castelgrande, alle Guardiole ed a Pistelle (A. Terr.). — Piano di Pollino, Dolcedorme, 2200 m.; Alpe di Latronico; Serra Rotonda; M. Papa, alla Valle dell'Orto, 1820 m., Madonna di Sirino, 1880 m. (Cav. et Gran.) — M. Raparo (Trott. hb.). — M. Pollino; Serra Crispo, Dolcedorme, Piano di Pollino; M. Volturino, nei pascoli a 1836 m. (G.).

form. *glabrata* A. Terr., « *foliolis involucrantibus omnino glabris* ». — Castelgrande, col tipo (A. Terr.).

1843. *Hy. levigata* Ces. P. et Gib. (= *Seriola levigata* L.). — In silvaticis rupestribusque, reg. med.-supalp.: Pollino, alle Neviere, Bosco del Porcaro (N. Terr.). — Pollino, alla Valle dei Mali Venti, Serra Crispo, Dolcedorme (G.).

var. *albicans* Ucria (= *Seriola levig.* var. *albida* Ces. P. et Gib.).

form. *Alliatae* Cav. et Gran. — Piano Jannace, 1700 m. (Cav. et Gran.). — Porticella di Pollino, sulle rupi calcaree, 1800 m. (G.).

form. *hirsuta* N. Terr., « *caulis elatus puberulus 4-5 dec., apice ramosus, exquisite sulcato-angulato, folia glauca hirsutissima, flores maiores* ». — Pollino, alte Murge (N. Terr.).

1844. *Hy. aetnensis* Ball (= *Seriola* L.). — In herbosis et in rupestribus, reg. med.-subm.: In collibus siccis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Ciceniello, Mamma Rosa, La Caira ecc.; Pignola, dintorni del Lago e Poggio Ricciardi; Foresta di Gallipoli-Cognato; Tolve, a Macchia Orsini; Valle del Sarmento sotto Terranova, ecc. (G.).

var. *foliosa* Arc. — Potenza, Montereale in pinguis (G.).

1845. *Hy. Robertia* Fiori (= *Robertia taraxoides* DC.). — In rupestribus et in saxosis, reg. subalp.-alp.: Pollino, alla Porta di Pollino ed alte vene del Raganello, 1800 m. (N. Terr.). — Castelgrande a M. Giano (A. Terr.).

1846. *Leontodon tuberosus* L. (= *Apargia bulbosa* Balb.). — In herbosis, reg. med.-subm.: Balvano, sui monti (Barbazita, sub *Thrinchia tuberosa*). — Muro Lucano, a Malta; Melfi, sui Colli, alla Frasca ed alla Tendina (N. Terr.). — Potenza, alla Caira ed al Vallone Molognano, in pascuis argillosis (G.).

1847. *L. cichoraceus* Sang. (= *Apargia* Ten.). — In herbis et in silvaticis, reg. subm.-alp.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano: Piano della Croce; Vulture, ai Pizzuti di S. Michele e di Melfi (N. Terr.). — Potenza, Pallareta, Ciceniello, M. Foj, ecc.; Pignola, al Petrucco, Poggio Ricciardi, Serranetta; Abriola, al Piano del Caprio ed all'Arioso; Sasso Castaldo; alla Serra della Criva; M. Volturino; Picerno, a Pietralucante; Avigliano, alla Difesa di S. Angelo, M. Carmine, ecc.; Vaglio, alla Madonna di Rossano; M. Cupolicchio, ecc. (G.).

1848. *L. hispidus* L. (= *Apargia hirta* Scop.). — In pascuis et in saxosis, reg. med.-alp.: Muro Lucano, a Railata (N. Terr.). — M. Papa, Valle sul Lago di Remmo, 1900 m.; Dolcedorme, 2100 m. (Cav. et Gran.). — Gruppo del Pollino, a Serra Crispo, Serra delle Ciavole, Dolcedorme (G.). — M. Papa; Serranetta (Trott. hb.).

1849. *L. Villarsii* Lois. — In herbosis, incultisque aridis, reg. med.-subm.: Castelgrande, a M. Giano (A. Terr.). — Presso Lagonegro; Lauria, a Serrarotonda; San Severino Lucano, alla Timpa della Guardia (Cav. et Gran.). — Potenza, alle Matine, Montocchio; Pignola alla Serra S. Marco, Petrale dell'Arioso, ecc.; Vaglio, alla Madonna di Rossano ed a Pazzano, ecc. (G.).

var. *Rosani* Ten. — Balvano al Piano della Pezza (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Potenza; Pignola ecc., col tipo; in alcune località più frequente ed alle volte lo sostituisce completamente (G.).

1850. *L. crispus* Vill. — In pascuis aridis saxosis calcareis et in rupestribus, reg. med.-alp.: Vallone di Sirino, 1600 m.; M. Papa a Schiena d'Asino, 1840 m.; Alpe di Latronico; Dolcedorme, 2100 m. (Cav. et Gran.).

var. *saxatilis* Rchb. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, al Castello (N. Terr.). — Abriola, Bosco della Buffata, rupi e luoghi sassosi, presso la Sellata, 1200 m.; Muro Lucano, sulle rupi calcaree a monte della rotabile che va dalla Stazione al paese (G.).

var. *apulus* Fiori (= *A. saxat.* var. *B.* Ten.). — Balvano (Barbazita). — Presso Matera (Fiori). — Pietrapertosa, a M. Carrozza (Lacaita). — Potenza, a Macchia Romana, Ciceniello, Montocchio, ecc.; Pignola, pendici del M. Serranetta (G.).

var. *asper* Poir. — Castelgrande, a M. Giano (A. Terr.). — Pignola a M. S. Bernardo; Abriola, alla Serra di Monteforte; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva, in rupestribus calcareis (G.).

var. *intermedius* H. P. et R. (= *L. ciliatus* N. Terr., non Scop.). — Dolcedorme, Neviere, ecc.; M. Ruggia, Coppa di Paolo (N. Terr.). — Gruppo del Pollino, al Pollino, Dolcedorme, Valle dei Mali Venti, 1800-2100 m. (G.).

1851. *Picris hieracioides* L. — In arvis incultisque, reg. med.-mont.:

var. *typica* Fiori — Vulture (Ten. et Guss.; N. Terr.). — Balvano (Barbazita). — Potenza; Pignola; Avigliano; Vaglio; Tito, ecc. (G.).

var. *spinulosa* Bert. (= var. *stricta* Jord.). — Melfi, ad agrorum margines, ubique; Lagonegro (Cav. et Gran.). — Potenza, a Montereale; le Matine; Betlemme, Quote della Pallareta, obvia; Pignola, dintorni del Lago, Pantani, vulgatissima et infesta; Brindisi di Montagna, alla Grancia; Vaglio; Albano di Lucania; Genzano;

Lavello; Valle del Sarmento a S. Giorgio Lucano; dintorni di Terranova, ecc. (G.).

var. *grandiflora* Ten. — Muro Lucano, a Campoforesta (A. Terr.).

var. *scaberrima* Guss. — Balvano, al Torrione della Madonna del Carmine (Barbazita). — Matera, siepi ed alle Murge; Castelgrande (A. Terr.). — Muro Lucano. (N. Terr.). — Matera (Fiori).

1852. *Helminthia echlioides* Gaertn. (= *Picris* L.). — In arvis et in incultis, reg. med.-mont.:

var. *pratensis* Chev. — Balvano (Barbazita, sub *H. echioides*). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, in arvis obvia; Pignola, ai Pantani; Vaglio, a Pazzano; Tolve, alla Masseria Cilento, Pantano della Colonna; Avigliano, a Lagopesole e ad Iscalunga; Valle del Sarmento presso Noepoli; Terranova di Pollino ecc. (G.).

var. *tuberculata* Moench (= *H. mucronata* N. Terr.). — Muro Lucano, alla Pavonessa, S. Paolo, Campoforesta; Melfi, alla Ferrara e sui Colli (N. Terr.).

var. *humifusa* Trevir. — « In collibus Lucaniae, circa Potentiam » (Rosano ex Ten. Syll.). — Alpe di Latronico (Cav. et Gran.). — Potenza, cum typo, passim (G.).

1853. *H. aculeata* DC. (= *Picris* Vahl). — In sterilibus et in incultis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, alla Ferrara (N. Terr.).

1854. *Urospermum picroides* F. W. Schm. — In herbosis atque in silvaticis, reg. med.-mont.:

var. *typicum* Fiori — Muro Lucano, a Campoforesta, Cappuccini, S. Paolo; Melfi « In herbosis et ad sepes (N. Terr.). — Potenza, a Montereale. Montocchio, Centomane ecc.; Pignola, al S. Bernardo ed al Petrale dell'Arioso; Tito, Vigne presso il paese; Vaglio presso i Mulini, Avigliano, a S. Angelo, ecc. » (G.).

form. *calabrum* N. Terr., « *caespitosum, caulibus numerosis a basi parce divaricato-ramosis, foliis minoribus, pedunculis demum apice incrassatis, capituli bracteis parce hispido-aculeatis* ». — Pollino (N. Terr.).

var. *asperum* Lam. et DC. — Passim cum specie: Balvano (Barbazita). — Potenza, La Caira, Coste di Centomane; Pignola, al Campo di Giorgio (G.).

1855. *U. Dalechampii* F. W. Schm. — In pascuis aridis et in saxosis, reg. med.-mont.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi; Vulture « in apricis » (N. Terr.). — Potenza, Ciceniello, Coste di Centomane; Pignola, Petrucco, S. Bernardo, Poggio Ricciardi, Serranetta fino a 1470 m.; Avigliano, al Carmine; Caglio, alla Costa del Monte, et alibi (G.).

form. *nana* G., « *Planta nana, foliis radicalibus in roseola dispositis, minoribus, 5-6 cent. longis 1-2 cent. latis, runcinato scabris, caulibus integris, in unico verticillo dispositis ad basim scapi. Scapo nudo vix 10-12 cent. elato, capitulis minoribus* ». — M. Foj, ai Poggi di Potenza, a c. 1200 m. (G.).

1856. *Geropogon glaber* L. (= *Tragopogon hybridus* L.). — In herbosis silvaticisque, reg. med.-subm.: Muro Lucano, fra Cuparo e S. Angelo (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato, ai Salice (Trott. hb.). — Potenza, Montocchio, fino oltre 1000 m., le Matine, la Caira; Pignola, al Campo di Giorgio, Petrale dell'Arioso; Vaglio, alla Macchia ed alla Costa del Monte; Tolve, presso la Masseria Cilento ed a Macchia Orsini (G.).

1857. *Tragopogon pratensis* L. — In pascuis et in silvaticis, reg. subm.-alp.: Melfi, all'Istituto Agrario, Vulture in pratis (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). —

Muro Lucano, alla Montagna Grande (Trott. hb.). — M. Vulture, pascoli e margini dei boschi salendo da Melfi fino oltre 1000 m. (G.).

1858. *T. porrifolius* L. — In arvis incultisque et in herbosis, reg. med.-subm.:

var. *typicus* Fiori — Balvano, ai Galloni, Galdo, Morice (Barbazita). — Muro Lucano, Costa della Rocca, Salinice; Melfi, alla Ferrara (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, S. Maria (G.).

var. *australis* Jord. — In aridis saxosis: Potenza, a Montocchio; Pignola, pascoli sassosi calcarei del S. Bernardo a 1100 m. (G.).

var. *Cupani* Guss. — Pollino, basse falde; Muro Lucano a Sanjanno (N. Terr.).

Subsp. *eriospermus* Ten. — Balvano, a Fusciano (Barbazita). — Muro Lucano, al Varco della Scala, Cuparo, Tuforomito; Melfi, Torremontanara, Sierro del Priore (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori; (Lacaita). — Potenza, campi pascoli e margini dei boschi fino a c. 1200 m., obvius, Pignola, Pantani e dintorni del Lago; Vaglio a Pazzano; Avigliano, a Lagopesole, Iscalunga, ecc.; Genzano, allo Sterparo et alibi (G.).

1859. *T. crocifolius* L. — In herbosis, reg. subm.-mont.:

var. *typicus* Fiori — Muro Lucano, Campo presso il Cimitero ed al Cerrito (N. Terr.). — Pietrapertosa, a M. Carrozza (Lacaita).

var. *nebrodensis* Guss. — Pollino, alle Neviere, Gaudolino, Bellizia (N. Terr.). — Vallone di Sirino, 1600 m.; Alpe di Latronico, 1300 m. (Cav. et Gran.). — Pignola, pascoli del M. Serranette, a 1450 m.; Margini dei Boschi del Pollino, al di sopra del Piano del Trabucco, Dintorni della Casina Toscano (G.).

var. *Samaritani* Heldr. et Sart. (= *T. floccosum* N. Terr., non W et K.). — Muro Lucano, a S. Paolo ed a S. Maffeo (N. Terr.). — Abriola, alla Serra di Monteforte, in saxosis calcareis 1200-1400 m. (G.).

1860. *Scorzonera laciniata* L. (= *Podospermum* Lam. et DC.). — In herbosis, praecipue argillosis, reg. med. subm.:

var. *typica* Fiori — Pollino, basse falde: Muro Lucano a Salinice; Melfi sui Colli, ed alla strada per S. Venere (N. Terr.). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Potenza, a S. Maria, le Matine, Betlemme; Pignola, ai Pantani; Avigliano al Carmine; Bella, presso l'Istituto Zootecnico, ecc. (G.).

form. *elata* Ten. — Lucania (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Potenza, passim cum typo (G.).

var. *humilis* Ten. — Balvano, a Fusciano (Barbazita).

var. *Tenorii* J. C. Presl — Basilicata (Fiori).

var. *decumbens* Guss. (= *S. octangularis*, B. *decumbens* Ten.). — Pollino, basse falde; Muro Lucano, a Tuforomito (N. Terr.).

1861. *S. hirsuta* L. (= *Trogopogon calyculatus* Jacq.). — In herbosis, reg. med.-mont.: Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano, a Morice (Barbazita). — Pollino, basse falde; Melfi, alla Frasca e presso il Casone dell'Isca della Ricotta (N. Terr.).

form. *minor* N. Terr., « *planta in partibus omnibus minor* ». — Pollino alla Pietrosa (N. Terr.).

1862. *S. villosa* Scop. — In pascuis aridis et in saxosis, reg. med.-mont.:

var. *Columnae* Guss. — Pollino (N. Terr.). — Matera presso il paese (Fiori). — Potenza, a Macchia Romana, Ciceniello, Foj; Pignola, M. Serranetta, S. Bernardo, Petrucco (G.).

var. *villosaeformis* Vierhapper (= *S. hirsuta* var. *villosaeformis* Fiori 1904). — Matera; Potenza; Pignola, nelle stesse località della precedente, con la quale vegeta confusa e della quale non rappresenta che uno stato eterocarpico (Fiori).

1863. *S. hispanica* L. — In herbosis et in silvis, reg. med.-mont.:

var. *denticulata* Lam. (= *S. edulis* Moench). — Melfi, al Sierro del Priore e colli a Bucalarga (N. Terr.). — Fra le rupi al disopra del Convento di S. Michele, a Monticchio (G.).

var. *glastifolia* W. — Potenza, al Vallone della Rossa, Bosco Pallareta al Vallone Molognano (G.).

form. *graminifolia* Hoffm. — Balvano alla Serra di Visconte (Barbazita). — Potenza a Montocchio, Vallone Molognano, Calabrese ecc. (G.).

var. *trachysperma* Guenth. (= *S. neapolitana* Grande). — Foresta di Gallipoli-Cognato (Fiori). — Tolve alla Mezzana, presso la Masseria Cilenta ed a Macchia ed a Macchia Orsini (G.).

1864. *S. humilis* L. — In pascuis, reg. subm.-mont.: Pollino (Ten. Syll.).

1865. *S. austrilaca* W. — In herbosis, reg. subm.-mont.:

var. *oblongifolia* Vis., form. *lanigera* H. P. et R., « *anthodii foliolis et petiolis plus minus longe pilosis* ». — Piano di Pollino (H. P. et R.).

1866. *Taraxacum officinale* L. — In herbosis, reg. med.-alp.:

var. *vulgare* Schrank — Balvano (Barbazita). — Pollino; Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Genzano; Lavello et alibi, obvium. (G.).

var. *alpinum* Heg. et Heer.

form. *Kalbfussi* Sch. Bip. (= var. *hyoseridifolium* Baer. et Hellw., form. ad *T. paludosum vergens*). — Pollino, al Piano ed al Trabucco (Cav. et Gran.).

var. *levigatum* DC. (= *T. Gasparrinii* Tin.). — Muro Lucano, a Raipiana (N. Terr.). — Potenza, ai Foj, Serra di Riofreddo; Pignola, a Serranetta (G.).

form. *obovatum* DC. — Balvano, selve agli Arpi (Barbazita, sub *Leontodon obovatum* et *L. corniculatum*).

var. *obliquum* Dahlst. (= *T. perincisum* Rigo). — Basilicata (Fiori). — Potenza a Montereale, Ancilla Vecchia, ecc. (G.).

var. *apenninum* DC. (= *Leontodon apenninum* Ten.; = *L. alpinus* Guss.). — Pollino (Ten. Syll.). — Balvano, al Calvario, Costa della Madonna del Carmine (Barbazita). — Pollino, alla Traboccata, Muro Lucano a S. Vito (N. Terr.). — Gruppo del Pollino a M. Pollino, Dolcedorme, Serra Crispo, Piano di Pollino (G.).

var. *megalorrhizon* Hand.-Mazz. (= *T. minimum* N. Terr.; = *Leon. minimum* Briganti; = *T. levig.*, B. Ten.). — Muro Lucano ai Cappuccini ed a Pisterola; Melfi, sui Colli ed alla Ferrara (N. Terr.). — Pollino (Fiori). — Potenza, a Montereale, ai Destri, Betlemme, ecc.; Pignola, dintorni del Lago e falde del Petrucco; Tito ai Piani di S. Aloja; Avigliano, Falde del Carmine ed al Piano del Conte; Atella verso il Cupro ecc. (G.).

1867. *Chondrilla juncea* L. — In arvis et in sterilibus, reg. med. subm.:

var. *angustifolia* Doell — Balvano (Barbazita). — Pollino basse falde; Melfi (N. Terr.). — Potenza; Tito; Pignola; Avigliano; Rionero; Genzano, undique vulgatissima (G.).

1868. *Sonchus tenerrimus* L. — In rupestribus et in ruderatis, reg. med.: Muro Lucano, ai Cappuccini ed alla Raia; Melfi (N. Terr.).

1869. *S. oleraceus* L. — In arvis incultisque, ad muros, ecc., reg. med.-mont.: var. *ciliatus* Lam. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza; Pignola; Avigliano; Rionero; Lavello; Salandra; Pisticci; S. Giorgio Lucano; Terranova, ecc., obvius, vulgo *sevone*, nome comune anche alle altre entità del genere *Sonchus* (G.).

var. *lacerus* W. (= var. *lucanus* N. Terr.). — Presso Rionero (Fiori). — Potenza, nelle stesse località della var. precedente della quale anzi è generalmente più comune (G.).

form. *caudatus* Zenari — Col precedente (G.).

1870. *S. asper* Hill. — Nelle stesse località della specie precedente, con la quale frequentemente si associa (G.).

var. *runcinatus* Zenari — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi (N. Terr. sub *S. fallax*). — Potenza, a Montereale, Betlemme; Piani delle Matine, ecc., comune (G.).

var. *decipiens* Zenari — Potenza con la var. precedente; Pignola, al S. Bernardo; Vaglio, alla Costa del Monte (G.).

var. *spinus* Lam. — Potenza, alla Caira, Vallone Molognano; Brindisi di Montagna, alla Grancia ed al Sativo; Pignola, ai Pantani, nelle stoppie (G.).

var. *inermis* Fiori, form. *subintegrius* Zenari — Potenza, Quote della Pallareta; Pignola, ai Pantani e campi presso il Lago; Piani di Tito (G.).

1871. *S. arvensis* L. — In arvis et in herbosis, reg. med.: subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a Salinice; Pollino basse falde (N. Terr.).

1872. *Prenanthes purpurea* L. — In silvis, reg. subm.-mont.: Rupi muscose, fra la Madonna di Pollino e Piano Jannace, 1700 m. (Cav. et Gran.).

1873. *Lactuca perennis* L. — In saxosis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Pollino, alla Serra del Prete (N. Terr.). — Pignola, M. S. Bernardo, in saxosis calcareis, 1200 m.; Abriola, alla Serra di Monteforte ed al Piano del Caprio, 1400 m. (G.).

1874. *L. viminea* J. C. Presl — In saxosis et in rupestribus, reg. med.-mont.: Balvano, al Calvario ed a Castel S. Angelo (Barbazita, sub *Prenanthes viminea* var. *A. Ten.*). — Muro Lucano, al Chianiello (N. Terr.). — M. Raparo (Trott. hb.). — Pignola al M. S. Bernardo, nei pascoli sassosi e sulle rocce calcaree, a c. 1100 m. ed a Castelglorioso (G.).

var. *latifolia* Fiori — Balvano, con la precedente (Barbazita, sub *Pres. vimi.* var. *B. Ten.*).

var. *chondrillaeflora* Bor. (= *L. ramosissima* Bor., non Gr. et Godr.); Fusto ramosissimo a rami divaricati, fiori molto grandi giallo-dorati, aperti anche nelle ore pomeridiane, quasi fino al tramonto). — Pignola, Vigne incolte e dumeti silicei alla Rocca ed alle Coste della Sciffra (G.).

1875. *L. saligna* L. — In arvis incultisque, praecipue argillosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi a Giaconiello, alla Frerara ed all'Incoronata (N. Terr.). — Castelgrande a Maciera (A. Terr.). — Potenza, a Montereale, S. Maria, Betlemme, ecc.; Pignola, dintorni del Lago e Pantani, Lagopesole alla Piana del Conte ecc. (G.).

form. *Wallrothii* Spr. — Cum typo, passim.

form. *monstruosa* N. Terr., « *foliis integerrimis, caulinis basi parum sagittatis, involucri foliolis membranaceis, late ovato-oblongis acutis* ». — Muro Lucano a Malta (N. Terr.).

1876. *L. Scarlola* L. — In arvis et in incultis, reg. med.-subm.:
 var. *silvestris* Lam. — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano; Melfi ad sepes et in silvaticis (N. Terr.). — Potenza, S. Maria, Betlemme; Pignola ai Pantani ecc. (G.).
 var. *sativa* L. — Culta in hortis, vulgo *lattuca* (G.).
 var. *longifolia* Lam. — Culta, vulgo *lattuca romana* (G.).
 var. *capitata* L. — Culta, vulgo *lattuca infappucciata* (G.).

1877. *L. villosa* L. — In incultis in vineis atque in ruderatis, reg. med.-subm.:
 Potenza a Montereale, Betlemme, ecc. (G.).

1878. *L. muralis* Gaertn. (= *Prenanthes* L.; = *Cicerbita* Walhr.). — In silvis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Balvano (Barbazita). — Pollino, alle sorgenti del Raganello, Gaudolino, Serra del Prete; M. Ruggia, Coppa di Paolo; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Faggete di Sirino (Cav. et Gran.). — Apetina di Ruoti (Trott. hb.). — Pignola, al bosco di Acquafredda ed a Cerro carrone; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Potenza, ai Foj; M. Volturino, nelle faggete alla valle del Caccavo, 1600 m.; Boschi del Pollino (G.).

1879. *Reichardia picroides* Roth (= *Sonchus Picr.* All.; *Picridium vulgare* Desf.). — In herbosis et in rupestribus, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Falde del Pollino; Muro Lucano; Melfi (N. Terr.). — Potenza, a Montereale, Betlemme, Molognano, Coste della Gaveta ecc.; Pignola, ai Pantani, Campo di Giorgio, Vaglio, alla Costa del Monte, Rossano ecc.; Albano di Lucania, presso il paese; M. Carmine; Monticchio ecc. (G.).

form. *pinnatifida* Fiori — Cum typo passim (G.).

var. *intermedia* Fiori — Muro Lucano al Paratiello (N. Terr.).

Il Terracciano nella sua Syn. Fl. M. Poll., p. 177, menziona per il Pollino e propriamente « falde presso la Scala di Gaudolino » la *Reichardia tingitana* Roth, sub *Picridium tingitanum* Desf.; per ammetterla nella flora lucana occorrono ulteriori accertamenti (G.).

1880. *Andryala integrifolia* L. — In arvis incultisque et in saxosis, reg. med.-subm.:

var. *undulata* Presl. (= *A. sinuata* Ten.). — Melfi (N. Terr.).

var. *dentata* S. et S. — Muro Lucano al Cuparo, Ervanito e S. Maffeo; Melfi, alla Ferrara, S. Sofia, Istituto Agrario (N. Terr.). — Castelgrande (A. Terr.). — Pignola, vigne incolte al Pozzillo, pascoli sassosi e vigne, al Petrucco ed alla Rocca (G.).

1881. *Crepis rubra* L. (= *Barkhausia* Moench). — In herbosis et in aridis saxosis, reg. med.-subm.: Muro Lucano, al Castello; Melfi « in pascuis apricis Vulturis » (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori).

var. *caulescens* Fiori (= *Bark. rubra* var. *caulescens* Ten.). — Muro Balvano (Barbazita). — Pollino in pascuis apricis vulturis (N. Terr.). — Potenza a Cicenziello, Coste di Centomane, Coste della Gaveta, Valle di Riofreddo, comune (G.). — Pignola, ai Pantani, Petrucco ecc.; Avigliano, falde del Carmine; Vaglio, alla Madonna di Rossano; Tolve, Masseria Cilento, Pantano della Colonna, ecc.; Picerno; Satriano di Lucania ecc. (G.).

var. *scapigera* Fiori (= *Bark. rubra* var. *scapigera* Ten.). — Muro Lucano alla Malta (N. Terr.). — Presso Lagonegro (Cav. et Gran.; Lacaita). — Potenza ai Foj; Pignola al Petrucco, ecc. (G.).

1882. *C. foetida* L. — In aridis atque in ruderatis, reg. med.-mont.: In campis asperis Lucaniae (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, presso il Camposanto; Rionero (N. Terr.). — Potenza, a Centomane, Coste della Gaveta, Matine, ecc.; Pignola, ai Pantani; Ruoti ai Foj; Baraggiano; Bella, vicinanze dell'Istituto Agrario, ecc. (G.).

var. *glandulosa* Guss. — Pollino (N. Terr.). — Potenza, passim cum typo; Pignola al Petrucco, Pantani ecc. — Apetina di Ruoti (G.).

form. *chrysocharpa* N. Terr., « *achenis pulcre luteis* ». — Pollino alla Pietrosa (N. Terr.).

1883. *C. vesicaria* L. (= *Barkhausia* Presl.). — In herbosis, reg. med.-mont.:
 var. *typica* Fiori — Basilicata (Ten. Syll.). — Balvano (Barbazita). — Potenza; Pignola; Avigliano, ecc., obvia; Tolve alla Masseria Cilente ed a Macchia Orsini; Valle del Sarmiento, presso Noepoli (G.).

form. *lucana* N. Terr., « *Caule a basi ramoso... pedunculis hirtis-scabris, bracteis minoribus* » ... forma melius observanda. — Muro Lucano a Vallecastagna, (N. Terr.).

var. *scariosa* W. (= *C. taraxacifolia* Ten. 1820-23). — In umbrosis humentibus Lucaniae (Ten.). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, all'Ervento; Vulture, a S. Spirito ed alla Frasca (N. Terr.). — Presso Matera (Fiori). — Potenza, cum tepo; Pignola, alla Farneta, Magnona, ecc.; Vaglio; Brindisi di Montagna; Terranova, ecc. (G.).

var. *purpurea* Guss. — Muro Lucano, alla Paurosa ed a Staccarino (N. Terr.).

var. *taraxacifolia* Thuill. non Ten. — Muro Lucano, alla Costa della Rocca (N. Terr.).

var. *hiemalis* Guss. (= *Bark. reflexa* J. G. Presl.). — Basilicata (Ten. ex Fiori Fl. An. It., p. 431).

var. *spathulata* Guss. non Lam., form. *montana* N. Terr. — Pollino alla Trabocata 1800 m. (N. Terr.).

1884. *C. leontodontoides* All. (= *Apargia magellensis* Ten.). — In silvis et in rupestribus, reg. med.-alp.:

var. *Preslii* Nic. (= *C. aetnensis* Presl.). — Muro Lucano; Vulture ad rupes et in silvaticis (N. Terr.). — Pollino, al Bosco Jannace, Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, a Macchia Romana, Mamma Rosa; Boschi dei Foj, Pallareta, Aria Silvana; Pignola, ai Cugni, Tempa della Chiesa, Acquafredda, Cerro Garrone, Petrucco, ecc.; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Boschi del Volturino; Brindisi di Montagna, alla Grancia ed al Romito; Anzi all'Acqua di Majo, Caprara, Chiusa; Boschi del Cupolicchio; Foresta di Gallipoli-Cognato; Lagopesole; Bosco di Fozza; Monticchio; Boschi del Pollino et alibi (G.).

form. *villosa* Fiori — Arioso, alle Murge (G.).

1885. *C. setosa* Hall. f. — In arvis atque in herbosis, reg. med.-mont.: Muro Lucano, a Pisterola, Varco della Scala (N. Terr.). — Dintorni di Melfi (Poli). — Potenza, a Montereale; Valle del Basento; S. Maria, le Matine ecc.; Pignola, al Petrucco, Pantani; Tito, alla Matine ed a S. Aloja; Brindisi di Montagna, al Sativo; Ruoti, lungo la via della Apetina a Montocchio; Avigliano, alle Serre, Cascia, Difesa di S. Angelo, Iscalunga; Grassano, campi presso il Pantano; Terranova di Pollino, ecc. (G.).

form. *pinnatifida* Sacc. — Potenza, cum typo (G.).

var. *hispida* W. et K. — Balvano (Barbazita). — Potenza cum typo passim (G.).

1886. *C. neglecta* L. — In arvis incultisque et in herbosis, reg. med.-subm.: Balvano (Barbazita). — Muro Lucano al Paratiello, Costa della Rocca, Cappuccini, Tracciolino ecc.; Melfi ai Colli, alla Ferrara e presso S. Venere (N. Terr.). — Castelgrande a Macera (A. Terr.). — Presso Chiaromonte (Cav. et Gran.).

var. *cernua* Ten. — Potenza a Montereale, Poggio Cavallo, Coste della Gaveta ecc.; Pignola al Petrucco, Campo di Giorgio; Tito; Picerno e Baraggiano, presso la Fiumara; Avigliano a Iscalunga; Monticchio; Lavello, all'Alvano; Tolve, al Pantano della Colonna, Campomaggiore, presso la ferrovia; Valle del Sarmento presso Terranova (G.).

var. *corymbosa* Ten. (= *C. neglecta* var. *major* Caruel). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, a S. Paolo ed a Salinice (N. Terr.). — Presso Rionero (Fiori). — Potenza, a Montereale, S. Maria, Piani della Tora et alibi; Pignola, alla Serra di Riofreddo (G.).

form. *humilis* Ten. — Presso Matera (Fiori).

1887. *C. virens* L. — In herbosis, reg. subm.-mont.: Muro Lucano, al Paratiello, Piano della Croce, Campoforesta (N. Terr.).

1888. *C. tectorum* L. (= *C. Dioscoridis* Pollich). — In arvis et in incultis aridis, reg. subm.-mont.: Vulture, S. Spirito, in herbosis (N. Terr.).

1889. *C. blennis* L. — In pascuis hudis et in nemoribus, reg. subm.-mont.: Muro Lucano a Salinice (N. Terr.). — Potenza, a Macchia Romana, Mamma Rosa, Pallareta; Pignola, boschi del Mucchio e della Rocca (G.).

1890. *C. pulchra* L. (= *Chondrilla* Lam.; = *Phaegasium pulchrum* Rchb. f.). — In arvis et herbosis silvaticisque, reg. med.-subm.: Lucania, a Carbone; Pollino (Ten. Syll.) — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano a S. Vito ed al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Potenza a Monticchio, Pallareta, la Caira, Mamma Rosa ecc.; Pignola alla Tempa della Chiesa, Petrucco, Murgio, Cornaletta, ecc.; Anzi alla Caprara ed al Bosco Chiusa; Abriola, al M. Arioso ed alla Buffata; Boschi del Cupolicchio; Avigliano a Lagopesole; Bosco di Forenza; Tolve a Macchia Orsini, ecc. (G.).

var. *glandulosa* Zersi — Passim cum typo; Potenza a Montereale, in vineis (G.).

1891. *C. iacera* Ten. 1911. (= *C. Dioscoridis* Pentagna, non L.). — In saxosis calcareis et in rupestribus, reg. subm.-mont.: Marsico Vetere, alla Laura; Balvano alla Rotonda (Barbazita, vulgo *monaca*). — M. Pollino, presso la Cappella della Madonna; M. Ruggia; Muro Lucano a Railata; Vulture all'Infantina ed al Cavaliere (N. Terr.). — Lauria, rupi calcaree a Serratoronda (Cav. et Gran.). — Potenza, Serra di Cicieniello (un solo esemplare). — Pignola al M. S. Bernardo, rupi calcaree al versante sud-ovest, raro; Abriola, luoghi rupestri del bosco Buffata nei pressi del valico della Sellata, 1200 m., abbondante; Serra di Monteforte, al di sotto della Cappella (G.).

1892. *C. aurea* Coss. (= *Hieracium* Scop.). — In pascuis, reg. mont.-alp.: var. *lucida* Grande (= *Hieracium pumilum* Ten. 1827; = *H. parvulum* Ten. 1828; = *H. Columnae* Ten. 1826; = *Crepis Columnae* Froel.; = *C. Sartoriana* Boiss. et Heldr.; = *C. aurea*, var. *Columnae*, form. *lucida* Fiori 1904). — Pollino e Ruggia (Ten. Syll. sub *H. Columnae*). — Piano di Pollino (N. Terr.). — M. Papa, alla Valle dell'Orto, 1830 m., e presso la vetta, 1980 m.; Serra delle Ciavole, 2000 m. (Cav. et Gran.). — Gruppo del Pollino, al Piano; Porticella di Pollino, Serra Crispo, Serra delle Ciavole, M. Pollino, Valle dei Mali Venti, Dolcedorme, 1800-2271 m. (G.).

1893. *C. bulbosa* Tausch (= *Hieracium* W.). — In arvis et in herbosis, reg. med.: Salandra, campi ed arenili presso il Pantano, 300 m.; Ferrandina, presso la Macchia Lisanti (G.).

1894. *Hieracium Pilosella* L. — In pascuis, reg. med.-alp.:

var. *vulgare* Tausch — Balvano al Frontone ed alla Rotonda (Barbazita). — Muro Lucano (N. Terr.). — Pignola (Trott. hb.). — Pignola, M. Serranetta, 1200-1470 m.; Abriola, al Piano del Caprio, Arioso; M. Volturino; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva; Gruppo del Pollino, al Piano, Dolcedorme, Pollino ecc. (G.).

form. *rupestre* Belli — M. Volturino, a 1830 m.; Serra di Monteforte, 1400 m. (G.)

form. *calabrum* N. Terr., « *stolonibus numerosis repentibus dense intricatis, folia radicalia interdum in petiolum longum saepe alatum producta, subtus albo vel sordidomentosa, scapi numerosi, laxe bracteolati, setis fuscis glanduliferis adpersi, corollae ad tubi apicem pilulosa, achenium pappo faere triplo brevius* ». — Piano di Pollino (N. Terr.; G.).

form. *lucanum* N. Terr., « *caule inferne unifoliato, superne 1-2 bracteolato, foliis margine inaequali, surculis longioribus cum foliis refractis, capitulis majoribus; in apricis pascuis calcareis* ». — Muro Lucano alla Pezza della Gorra (N. Terr.).

var. *macranthum* Ten., « *...differt a H. Pilosella stolonibus brevissimis, vel nullis, foliis duplo latioribus, floribus duplo majoribus, anthodii squamis latissimis, margine scariosis* », Ten., Syll., Appendix III. — Pollino, al Dolcedorme ed al Conocchello; M. Ruggia (N. Terr.). — Pignola a Serranetta, 1470 m.; Arioso; Volturino, 1830 m.; M. Pollino e Dolcedorme (G.).

form. *pollinense* N. Terr., « *scapo bracteolato 14-15 cent. long. pilis simplicibus longis, nuc albis, nuc nigrescentibus, et pilis brevibus glanduliferis ad apicem praesertim adperso, capituli bracteis acutis omnibus dorso dense setosis, setis albidis longis basi incrassatis fusciscentibus, acheniis longitudinaliter striato-canaliculatis, in herbosis saxosis montosis* », — Pollino, alle alte Murge (N. Terr., Syn. fl. M. Poll., p. 174).

var. *Pseudo-Pilosella* Ten. — Pollino; Carbone (Ten. Syll.). — M. di Viggiano (Barbazita). — Pollino, a Bellizia, Murge, Dolcedorme ecc. (N. Terr.). — Alpe di Latconico (Cav. et Gran.; Lacaita). — Madonna di Pollino (Cav. et Gran.). — Potenza, ai Foj, 1100-1360 m.; M. Serranetta 1400 m.; S. Bernardo; Abriola al Piano del Caprio, 1500 m.; Sasso Castaldo, alla Serra della Criva, 1360 m.; M. Volturino, 1830 m.; Pollino, Dolcedorme, 1900-2200 m. (G.).

1895. *H. cymosum* L. — In herbosis, reg. mont.-alp.:

var. *sabinum* Seb. — Balvano, a Grottavoie, Rotonda; Marsico Vetere, alla Laura (Barb. sub *H. cymosum* var. *A.*). — Muro Lucano, alla Costa della Rocca; Potenza, margine superiore del Bosco Aria Silvana, 1200 m.; Pignola, pascoli del Serranetta, 1470 m., raro (B.).

1896. *H. florentinum* All. — In herbosis, reg. med.-alp.:

var. *typicum* Fiori — Pollino, Valle Cupa; M. Ruggia; Muro Lucano, al Vallone di S. Paolo (N. Terr.). — Presso Chiaromonte (Cav. et Gran.). — Pietrapertosa, M. dell'Impiso (Lacaita). — Potenza, Bosco Pallareta, M. Foj; Pignola, alla Cornaletta, Pantani, Petrucco, Petrale dell'Arioso, M. Serranetta; Avigliano, alla Difesa di S. Angelo; M. Cupolicchio, ecc. (G.).

var. *praetium* Vill. — Pollino, alla Manfrediana, Serra del Prete; Muro Lucano, a Campoforesta e fra Pietraspaccata e S. Vito; Vulture, al Pizzuto di Melfi (N. Terr.).

— Potenza, alle Matine, Pallareta, Macchia Romana; Pignola, a Serranetta, La Rocca, ecc. (G.).

var. *Bauhini* Bess. — Muro Lucano, al Piano della Croce ed a Campoforesta (N. Terr.). — Potenza, boschi della Pallareta e dell'Aria Silvana; Pignola, Dintorni del Lago, Petrucco, la Rocca, ecc. (G.).

× *H. adriaticum* Noeg. (= *florentinum* × *Pilosella* N. P.). — Basilicata, a Lagonegro (Fiori ex Belli, sub *H. florentinoides*).

× *H. brachiatum* Bert. (× *flarentinum* (vel *Bahuini*) × *Pilosella* Zahn.; = *H. bifurcum* Ten.). — Basilicata, a Muro (Fiori).

× *H. calabrum* N. P. (= *florentinum* × *pseudo-Pilosella* Zahn.). — Pollino, al Dolcedorme (Fiori).

× *H. serinense* Zahn (= *H. humile* × *pallidum* Zahn.; × *H. calabricum* Huet ex exsicc.; = *H. Rigoanum* Arv. T. et Belli): — M. Sirino; M. Papa; M. Pollino, a 2100 m. (ex Fiori).

× *H. Valoddae* Zahn (= *humile* × *incisum* Zahn.). — Pollino (ex Fiori).

× *H. leucophaeum* Gr. et Godr. (= *scorzonerifolium* × *humile* Godet. form. *pollinense* Zahn.; = *H. calabricum* Huet exsicc. 375 ex Fiori). — Pollino (Fiori).

1897. *H. schizocladum* Zahn. (= *H. scorzonerifolium*. B. *divaricatum* H. P. et R.; = *H. scorz.* var. *brutium* N. Terr.). — Pollino, alla Traboccata (N. Terr.).

1898. *H. Naegelianum* Panc. — In saxosis, reg. alp.:

var. *Andreae* Deg. et Zahn — Pollino (Porta. hb. sub *H. Pseudo-Pilosella* Porta, non Ten.).

× *H. oxiodon* Fr. (= *glaucoma* × *bifidum* Zahn).

var. *hastatum* Arv. T. — Alpe di Latronico (Fiori, sub *H. inclinatum*).

1899. *H. Portanum* Belli. — Piano di Pollino (H. P. et R. su *H. Schlosseri* H. P. et R.).

1900. *H. murorum* L. — In herbosis, in silvis et in rupestribus reg. med.-alp.: Pollino, alla Scala di Gaudolino, Trabucco, ecc. (N. Terr.).

form. *Barrelieri* Ten. (= var. *sublanigerum* Arv. T. in Belli). — Balvano, ai Faggi di S. Potito; M. di Viggiano (Barbazita).

var. *pallidum* Biv. (= *H. Sartorianum* Belli, non Boiss.). — Pollino alla Scala di Gaudolino (N. Terr.).

× *H. incisum* Hpe. (= *bifidum* × *dentatum* Zahn).

form. *tephrochlorum* Zahn — Pollino, fra 1500-2100 m. (H. P. et R. exsicc. III N. 661; Rigo N. 393, ex Zahn).

var. *vulgatum* Fries — Muro Lucano a Serra Alta, Campoforesta, Vallone di S. Paolo (N. Terr.).

1901. *H. sabaudum* L. — In silvaticis, reg. med.-subalp.:

var. *boreale* Fr. form. *lucanum* N. Terr., «caule e basi ramosissimo, inferne paterter hispido, foliis glabris vel glabratis, utrinque scabris, parce remoteque dentatis, ovatis lanceolatis, caulinis inferioribus majoribus numerosis approximatis; superioribus minoribus semiamplexicaulibus, pedicellis apice paulo incrassatis a basi ad apicem bracteolatis, capitulis majoribus, involucri squamis obscure viridibus, membranaceo-marginatis». — Muro Lucano, in silvaticis, Campoforesta, Sanjanno, Castagneto Martuscelli, Piano della Croce, Serralta (N. Terr.).

1902. *H. racemosum* W. et K. — In silvis, reg. subm.-subalp.:

var. *Virga-aurea* Coss. — Pollino, alla Serra del Prete; Muro Lucano a S. Angelo.

var. *crinitum* S. et S. (= *H. neglectum* Briganti). — Balvano (Barbazita). — Muro Lucano, alla Malta ed a S. Paolo (N. Terr.). — Presso Castelgrande, ed al Bosco di S. Fele (A. Terr.). — Sirino, 1000 m.; S. Severino al Bosco del Magnano, 750 m., ed a Timpa della Guardia, 1160 m.; M. Pollino a Jannace (Cav. et Gran.). — Lauria, alla Serra della Spina (Trott. hb.). — Pignola, bosco di Acquafredda, Cugni, Farneta, Cerro Garrone; Abriola, alla Buffata ed all'Arioso; Boschi del Volturino; Cupolicchio; Boschi del Pollino (G.).

Sono inoltre indicate per la Lucania le seguenti entità per le quali occorrono ulteriori accertamenti.

Hieracium pratense Tausch, dell'Europa sett. e media e dell'Alto Adige, (Gasparrini, ex Ten. Syll. App. IV).

H. umbellatum L. — In silvis Vulturis (N. Terr.).

H. picroides Vill. — Proprio delle Alpi; Castelgrande, siepi presso il paese (A. Terr.).

Potenza, giugno 1940.

INDICE DELLE FAMIGLIE E DEI GENERI

Abies, 31.
 ACANTHACEAE, 226.
 Acanthus, 226.
 Acer, 171.
 Aceras, 69.
 Achillea, 248.
 Aconitum, 119.
 Actaea, 120.
 Adenostyles, 241.
 Adiantum, 30.
 Adonis, 115.
 Adoxa, 233.
 Aegilops, 49.
 Aesculus, 172.
 Aethionema, 111.
 Agave, 66.
 Agrimonia, 128.
 Agropyrum, 48.
 Agrostemma, 92.
 Agrostis, 36.
 Ailanthus, 179.
 Aira, 38.
 AIZOACEAE, 87.
 Ajuga, 210.
 Alchemilla, 129.
 Aldrovanda, 120.
 Alisma, 56.
 ALISMACEAE, 56.
 Alkanna, 194.
 Alliaria, 105.
 Allium, 62.
 Alnus, 74.
 Alopecurus, 35.
 Alsine, 89.
 Althaea, 180.
 Alyssum, 109.
 AMARANTACEAE, 86.
 Amarantus, 86.
 AMARYLLIDACEAE, 65.
 Amelanchier, 131.
 Ammi, 159.
 Ammophyla, 37.
 AMPÉLIDACEAE, 170.
 Ampelodesma, 37.
 ANACARDIACEAE, 172.
 Anacyclus, 248.
 Anagallis, 186.
 Anagyris, 132.
 Anchusa, 194.
 Andrachne, 184.
 Andropogon, 32.
 Andryala, 274.
 Anemone, 114.
 Angelica, 162.
 Anthemis, 247.
 Anthericum, 64.
 Anthirrinum, 203.
 Anthoxanthum, 34.
 Anthriscus, 166.
 Anthyllis, 143.
 Apium, 160.
 APOCYNACEAE, 188.
 AQUIFOLIACEAE, 170.
 Aquilegia, 118.
 Arabis, 103.
 ARACEAE, 54.
 ARALIACEAE, 157.
 Arbutus, 185.
 Arctium, 257.
 Arenaria, 89.
 Arisarum, 55.
 Aristolochia, 81.
 ARISTOLOCHIACEAE, 81.
 Armeria, 186.
 Arrenantherum, 39.
 Artemisia, 246.
 Arthrocnemum, 86.
 Arum, 54.
 Arundo, 37.
 Asarum, 81.
 ASCLEPIADACEAE, 188.
 Asparagus, 64.
 Asperugo, 196.
 Asperula, 231.
 Asphodeline, 64.
 Asphodelus, 64.
 Asplenium, 29.
 Aster, 244.
 Asteriscus, 253.
 Asterolinum, 186.
 Astragalus, 145.
 Athamanta, 167.
 Atractylis, 255.
 Atriplex, 84.
 Atropa, 199.
 Aubretia, 109.
 Avena, 39.
 BALANOPHORACEAE, 81.
 Ballota, 215.
 Barbarea, 105.
 Bartsia, 207.
 Beckmania, 39.
 Bellis, 244.
 BERBERIDACEAE, 120.
 Berberis, 120.
 Beta, 85.
 BETULACEAE, 74.
 Biarum, 55.
 Bidens, 254.
 Bifora, 168.
 Biscutella, 112.
 BORRAGINACEAE, 190.
 Borrigo, 195.
 Botrychium, 30.
 Brachypodium, 47.
 Brassica, 107.
 Briza, 41.

Bromus, 45.
 Broussonetia, 79.
 Brunella, 303.
 Bryonia, 238.
 Bulliardia, 123.
 Bunias, 108.
 Bunium, 159.
 Bupleurum, 158.
 BUXACEAE, 185.
 Buxus, 185.
 CACTACEAE, 87.
 Cakile, 108.
 Calamagrostis, 37.
 Calendula, 253.
 Calypina, 110.
 CALLITRICHACEAE, 184.
 Callitriche, 184.
 Calycotome, 134.
 Campanula, 239.
 CAMPANULACEAE, 238.
 Camphorosma, 86.
 CAPPARIDACEAE, 102.
 Capparis, 102.
 CAPRIFOLIACEAE, 233.
 Capsella, 111.
 Capsicum, 199.
 Cardamine, 106.
 Cardopatum, 255.
 Carduus, 261.
 Carex, 51.
 Carlina, 255.
 Carpinus, 75.
 Carthamus, 260.
 Carum, 159.
 CARYOPHYLLACEAE, 88.
 Castanea, 78.
 Catabrosa, 41.
 Catananche, 266.
 Caulis, 166.
 CELASTRACEAE, 171.
 Celosia, 87.
 Celtis, 79.
 Centaurea, 258.
 Centranthus, 234.
 Cephalanthera, 72.
 Cephalaria, 235.
 Cerastium, 91.
 Ceratonia, 132.
 Cercis, 132.
 Cerinthe, 190.
 Cestrum, 198.
 Ceterach, 28.
 Chaerophyllum, 167.
 Chamaelina, 110.
 Cheiranthus, 103.
 Chelidonium, 113.
 CHENOPODIACEAE, 84.
 Chenopodium, 85.
 Chlora, 189.
 Chondrilla, 272.
 Chritmum, 169.
 Chrozophora, 184.
 Chrysanthemum, 245.
 Chrysosplenium, 121.
 Cicer, 148.
 Cichorium, 266.
 Circaea, 157.
 Cirsium, 262.
 CISTACEAE, 99.
 Cistus, 100.
 Citrus, 179.
 Clematis, 114.
 Clypeola, 109.
 Cnidium, 161.
 Coeloglossum, 72.
 Colchicum, 58.
 Colladonia, 167.
 Colutea, 146.
 COMPOSITAE, 241.
 CONIFERAE, 31.
 Conium, 168.
 CONVULVACEAE, 196.
 Convolvulus, 196.
 Coriandrum, 168.
 Corinephorus, 38.
 Coringia, 108.
 CORNACEAE, 169.
 Cornus, 169.
 Coronilla, 147.
 Coronopus, 110.
 Corydalis, 113.
 Corylus, 75.
 Cotoneaster, 131.
 Cotyledon, 121.
 CRASSULACEAE, 121.
 Crataegus, 130.
 Crepis, 274.
 Crocus, 66.
 Crucianella, 232.
 CRUCIFERAE, 102.
 Crupina, 257.
 Cucumis, 238.
 Cucurbita, 238.
 CUCURBITACEAE, 238.
 Cupressus, 32.
 Cuscuta, 197.
 Cyclamen, 185.
 Cynanchum, 188.
 Cynara, 265.
 Cynodon, 39.
 Cynoglossum, 195.
 Cynomorium, 81.
 Cynosurus, 40.
 CYPERACEAE, 50.
 Cyperus, 50.
 Cystopteris, 29.
 Cytisus, 133.
 Dactylis, 41.
 Dahlia, 254.
 Danaea, 167.
 Danthonia, 40.
 Daphne, 80.
 Datura, 198.
 Daucus, 164.
 Delphinium, 119.
 Dentaria, 106.
 Deschampsia, 38.
 Dianthus, 96.
 Dictamnus, 179.
 Digitalis, 206.
 Digitaria, 33.
 DIOSCOREACEAE, 65.
 Diplachne, 40.
 Diplotaxis, 107.
 DIPSACACEAE, 235.
 Dipsacus, 235.
 Doronicum, 243.
 Dorycnium, 144.
 Draba, 110.
 DROSERACEAE, 120.
 Drypis, 95.
 Ecballium, 238.
 Echinaria, 39.
 Echinophora, 169.
 Echinops, 254.
 Echium, 193.

Elaeoselinum, 165.
 Elephas, 208.
 Elymus, 50.
 Ephedra, 32.
 Epilobium, 156.
 Epipactis, 72.
 Epipogium, 72.
 EQUISETACEAE, 30.
 Equisetum, 30.
 Eragrostis, 41.
 Eranthis, 118.
 Erica, 185.
 ERICACEAE, 185.
 Erigeron, 244.
 Erodium, 176.
 Eruca, 106.
 Eryngium, 157.
 Erysimum, 103.
 Erythraea, 189.
 Eucalyptus, 155.
 Eupatorium, 241.
 Euphorbia, 182.
 EUPHORBIACEAE, 182.
 Euphrasia, 206.
 Evax, 250.
 Evonymus, 171.
 Fagus, 79.
 Ferula, 162.
 Festuca, 43.
 Ficus, 79.
 Filago, 250.
 FILICES, 28.
 Foeniculum, 162.
 Fragaria, 127.
 Fraxinus, 187.
 Fritillaria, 59.
 Fumaria, 112.
 Gagea, 59.
 Galanthus, 65.
 Galeopsis, 214.
 Galium, 229.
 Gastridium, 36.
 Gaudinia, 39.
 Genista, 134.
 Gentiana, 189.
 GENTIANACEAE, 189.
 GERANIACEAE, 173.
 Geranium, 173.
 Geropogon, 270.
 Geum, 125.
 Gladiolus, 67.
 Glaucium, 113.
 Globularia, 226.
 GLOBULARIACEAE, 226.
 Glyceria, 43.
 Glycyrrhiza, 146.
 Gnaphalium, 251.
 GNETACEAE, 32.
 Gossypium, 182.
 GRAMINACEAE, 32.
 Gymnadenia, 71.
 Gymnogramme, 28.
 Gypsophila, 95.
 Halopeplis, 86.
 HALORRAGIDACEAE, 157.
 Hedera, 157.
 Hedisarum, 147.
 Hedraeanthus, 241.
 Hedypnois, 267.
 Heleocaris, 51.
 Helianthemum, 99.
 Helianthus, 254.
 Helichrysum, 251.
 Heliotropium, 196.
 Helleborus, 118.
 Helminthia, 270.
 Heracleum, 163.
 Hermodactylus, 67.
 Herniaria, 88.
 Hesperis, 103.
 Hieracium, 277.
 Hippocrepis, 147.
 Hippomarathrum, 168.
 Holcus, 38.
 Holosteum, 91.
 Hordeum, 49.
 Humulus, 79.
 Hutchinsia, 111.
 Hyacinthus, 61.
 Hymenocarpus, 143.
 Hyoscyamus, 198.
 Hyoseris, 267.
 HYPERICACEAE, 97.
 Hypericum, 97.
 Hypochaeris, 267.
 Hyssopus, 221.
 Iberis, 112.
 Ilex, 170.
 Imperata, 33.
 Inula, 251.
 IRIDACEAE, 66.
 Iris, 66.
 Isatis, 108.
 Jasione, 238.
 Jasminum, 187.
 JUGLANDACEAE, 73.
 Juglans, 73.
 JUNCACEAE, 56.
 JUNCAGINACEAE, 56.
 Juncus, 56.
 Juniperus, 32.
 Jurinea, 257.
 Knautia, 236.
 Koeleria, 40.
 LABIATAE, 210.
 Lactuca, 273.
 Lagenaria, 238.
 Lagurus, 36.
 Lamium, 214.
 Lapsana, 266.
 Laserpitium, 165.
 Lathraea, 210.
 Lathyrus, 148.
 LAURACEAE, 80.
 Laurus, 80.
 Lavandula, 212.
 Lavatera, 180.
 LEGUMINOSAE, 132.
 Lemna, 55.
 LEMNACEAE, 55.
 Leontodon, 269.
 Lepidium, 110.
 Lepturus, 48.
 Ligustrum, 187.
 LILIACEAE, 58.
 Lilium, 59.
 Limodorum, 72.
 Linaria, 201.
 Linum, 178.
 Listera, 72.
 Lithospermum, 192.
 Lolium, 48.
 Lonicera, 233.
 LORANTHACEAE, 81.
 Loranthus, 81.
 Loroglossum, 69.
 Lotus, 144.

Lunaria, 110.
 Lupinus, 132.
 Lupsia, 265.
 Luzula, 58.
 Lychnis, 92.
 Lycium, 198.
 LYCOPODIACEAE, 31.
 Lycopsis, 194.
 Lycopus, 222.
 Lygeum, 32.
 Lysimachia, 185.
 LYTHRACEAE, 155.
 Lythrum, 156.
 Malope, 180.
 Malva, 181.
 MALVACEAE, 180.
 Mandragora, 199.
 Marrubium, 212.
 Marsilia, 30.
 MARSILIACEAE, 30.
 Matricaria, 245.
 Matthiola, 102.
 Medicago, 135.
 Melampyrum, 206.
 Melica, 41.
 Melilotus, 137.
 Melissa, 219.
 Melittis, 213.
 Mentha, 222.
 Mercurialis, 184.
 Mesembryanthemum, 87.
 Mespilus, 130.
 Meum, 161.
 Micropus, 250.
 Miliium, 34.
 Moerhingia, 90.
 Monotropa, 185.
 Montia, 87.
 Morus, 79.
 Muscari, 61.
 Myagrum, 108.
 Myosotis, 193.
 Myriophyllum, 157.
 MYRTACEAE, 155.
 Myrtus, 155.
 NAJADACEAE, 55.
 Narcissus, 65.
 Nardus, 48.
 Nasturtium, 105.
 Neottia, 72.
 Nepeta, 213.
 Nerium, 188.
 Neslea, 110.
 Nicotiana, 198.
 Nigella, 118.
 Notholaena, 28.
 Nymphaea, 113.
 NYMPHAEACEAE, 113.
 Ocimum, 225.
 Odontites, 207.
 Oenanthe, 169.
 OENOTHERACEAE, 156.
 Olea, 187.
 OLEACEAE, 187.
 Onobrychis, 148.
 Ononis, 134.
 Onopordon, 265.
 Onosma, 191.
 Ophrys, 67.
 Ophyoglossum, 30.
 Opuntia, 87.
 ORCHIDACEAE, 67.
 Orchis, 69.
 Origanum, 222.
 Ornithogalum, 60.
 Ornithopus, 146.
 OROBANCHACEAE, 208.
 Orobanche, 208.
 Ostrya, 75.
 Osyris, 80.
 Oxalis, 177.
 Paeonia, 119.
 Paliurus, 169.
 Pancratium, 66.
 Panicum, 33.
 Papaver, 113.
 PAPAVERACEAE, 112.
 Parietaria, 79.
 Paronichia, 88.
 PARONYCHIACEAE, 88.
 Pastinaca, 163.
 Pedicularis, 208.
 Peplis, 155.
 Petasites, 241.
 Petroselinum, 161.
 Peucedanum, 163.
 Phagnalon, 251.
 Phalaris, 33.
 Phaseolus, 155.
 Phleum, 35.
 Phlomis, 214.
 Phyladelphus, 121.
 Phyllirea, 187.
 Physalis, 199.
 Physocaulos, 166.
 Phyteuma, 238.
 Phytolacca, 87.
 PHYTOLACCACEAE, 87.
 Picris, 269.
 Pimpinella, 160.
 Pinus, 31.
 Pirola, 185.
 Pirus, 131.
 Pistacia, 172.
 Pisum, 148.
 PLANTAGINACEAE, 226.
 Plantago, 226.
 Plantanthera, 71.
 PLUMBAGINACEAE, 186.
 Plumbago, 186.
 Poa, 42.
 Polycarpon, 88.
 Polycnemum, 86.
 Polygala, 173.
 POLYGALACEAE, 173.
 POLYGONACEAE, 82.
 Polygonatum, 64.
 Polygonum, 82.
 Polypodium, 28.
 Polyogon, 36.
 Polystichum, 28.
 Populus, 74.
 Portulaca, 87.
 PORTULACACEAE, 87.
 Potamogeton, 55.
 Potentilla, 125.
 Poterium, 129.
 Prangos, 168.
 Prasium, 212.
 Prenanthes, 273.
 Primula, 185.
 PRIMULACEAE, 185.
 Prunus, 173.
 Psilurus, 48.
 Psoralea, 146.
 Pteris, 30.
 Pulicaria, 252.

Pulmonaria, 194.
 Punica, 155.
 Putoria, 228.
 Quercus, 75.
 RANUNCULACEAE, 114.
 Ranunculus, 115.
 Raphanus, 108.
 Rapistrum, 108.
 Reichardia, 274.
 Reseda, 102.
 RESEDACEAE, 102.
 Rhagadiolus, 266.
 RHAMNACEAE, 169.
 Rhamnus, 170.
 Rhinanthus, 207.
 Rhus, 172.
 Ribes, 121.
 Ridolfia, 159.
 Robinia, 146.
 Romulea, 66.
 Rosa, 127.
 ROSACEAE, 123.
 Rosmarinus, 212.
 Rubia, 228.
 RUBIACEAE, 228.
 Rubus, 127.
 Rumex, 83.
 Ruscus, 64.
 Ruta, 179.
 RUTACEAE, 179.
 Saccharum, 33.
 Sagina, 88.
 SALICACEAE, 73.
 Salicornia, 86.
 Salix, 73.
 Salvia, 217.
 Sambucus, 233.
 Samolus, 186.
 Sanicula, 158.
 SANTALACEAE, 80.
 Santolina, 250.
 SAPINDACEAE, 201.
 Saponaria, 95.
 Satureja, 219.
 Saxifraga, 120.
 SAXIFRAGACEAE, 120.
 Scabiosa, 236.
 Scandix, 166.
 Schlerochloa, 45.
 Schoenus, 51.
 Scilla, 61.
 Scirpus, 51.
 Scleranthus, 88.
 Scolopendrium, 30.
 Scolymus, 266.
 Scoppiurus, 146.
 Scorzonera, 271.
 Scrophularia, 203.
 SCROPHULARIACEAE, 199.
 Scutellaria, 212.
 Secale, 49.
 Securigera, 147.
 Sedum, 122.
 Selaginella, 31.
 Sempervivum, 121.
 Senecio, 242.
 Serapias, 68.
 Serratula, 257.
 Seseli, 161.
 Sesleria, 40.
 Setaria, 33.
 Sherardia, 231.
 Sideritis, 212.
 Silene, 93.
 Silybum, 265.
 SIMARUBACEAE, 179.
 Sinapis, 107.
 Sison, 160.
 Sisymbrium, 104.
 Sium, 160.
 Smilax, 65.
 Smyrnum, 168.
 SOLANACEAE, 198.
 Solanum, 198.
 Soldanella, 185.
 Solidago, 244.
 Sonchus, 272.
 Sorghum, 33.
 Sparganium, 54.
 Spartium, 134.
 Specularia, 240.
 Spergula, 88.
 Spergularia, 88.
 Sphenopus, 41.
 Spinacia, 85.
 Spiraea, 124.
 Spiranthes, 72.
 Stachys, 216.
 Staphylea, 171.
 Statice, 186.
 Stellaria, 90.
 Sternbergia, 65.
 Stipa, 34.
 Suaeda, 86.
 Symphytum, 195.
 Syringa, 187.
 TAMARICACEAE, 97.
 Tamarix, 97.
 Tamus, 65.
 Taraxacum, 272.
 Taxus, 32.
 Teucrium, 211.
 Thalictrum, 114.
 Thapsia, 165.
 THELYGONACEAE, 87.
 Thelygonum, 87.
 Thesium, 80.
 Thlaspi, 111.
 Thuya, 32.
 Thymelaea, 80.
 THYMELAEACEAE, 80.
 Thymus, 221.
 Thypha, 54.
 THYPHACEAE, 54.
 Tilia, 182.
 TILIACEAE, 182.
 Tolpis, 267.
 Tordylium, 164.
 Torilis, 165.
 Trachelium, 241.
 Tragopogon, 270.
 Tribulus, 179.
 Trifolium, 138.
 Triglochin, 56.
 Trigonella, 138.
 Trinia, 159.
 Trisetum, 39.
 Triticum, 49.
 Tulipa, 59.
 Tunica, 96.
 Tussilago, 242.
 Ulex, 134.
 Ulmus, 79.
 UMBELLIFERAE, 157.
 Urginea, 61.
 Urospermum, 270.
 Urtica, 79.

URTICACEAE, 79.
 Vaillantia, 231.
 Valeriana, 234.
 VALERIANACEAE, 234.
 Valerianella, 234.
 Velezia, 96.
 Ventetana, 39.
 Verbascum, 199.
 Verbena, 226.
 VERBENACEAE, 225.
 Veronica, 214.
 Vesciaria, 110.
 Viburnum, 233.
 Vicia, 151.
 Vigna, 155.
 Vinca, 188.
 Viola, 100.
 VIOLACEAE, 100.
 Viscum, 81.
 Vitex, 225.
 Vitis, 170.
 Vulpia, 45.
 Wistaria, 146.
 Xanthium, 254.
 Xeranthemum, 256.
 Zannichellia, 56.
 Zea, 32.
 ZYGOPHYLLACEAE, 179.

*Finito di stampare
nel mese di ottobre 1995
da Finiguerra Arti Grafiche - Lavello (Pz)*