

I CODICI BOTANICI FIGURATI E GLI ERBARI

DI

GIAN GIROLAMO ZANNICHELLI, BARTOLOMEO MARTINI E GIUSEPPE AGOSTI

ESISTENTI NELL'ISTITUTO BOTANICO DI PADOVA

(con un'Appendice sull'Erbario di L. Pedoni)

STUDIO STORICO E SINONIMICO

DI

P. A. SACCARDO

INDICE

Gian Girolamo Zannichelli	pag. 6
Bartolomeo Martini	» 28
Giuseppe Agosti	» 61
Lorenzo Pedoni	» 119

VENEZIA

OFFICINE GRAFICHE DI C. FERRARI

1904

Sig. _____ N. _____

Telegrammi: ECO STAMPA - MILANO

Telegrammi: ECO STAMPA - ROMA

ECO DELLA STAMPA

UFFICIO DI ESTRATTI DA GIORNALI E RIVISTE

FONDATA NEL 1901

MILANO - Piazza S. Carlo, 1
Telefono 8600

ROMA - Via del Leone, 15
Telefono 3297

DIREZIONE GENERALE A MILANO

PROPRIETARIO RICCARDO QUINTIERI

Corrispondenti in tutte le Capitali del Mondo

TARIFFA \$	per	20 estratti (minimum)	L.	
}	"	50	"	5
	"	100	"	12
	"	250	"	20
	"	500	"	45
	"	1000	"	80
	"	"	"	150

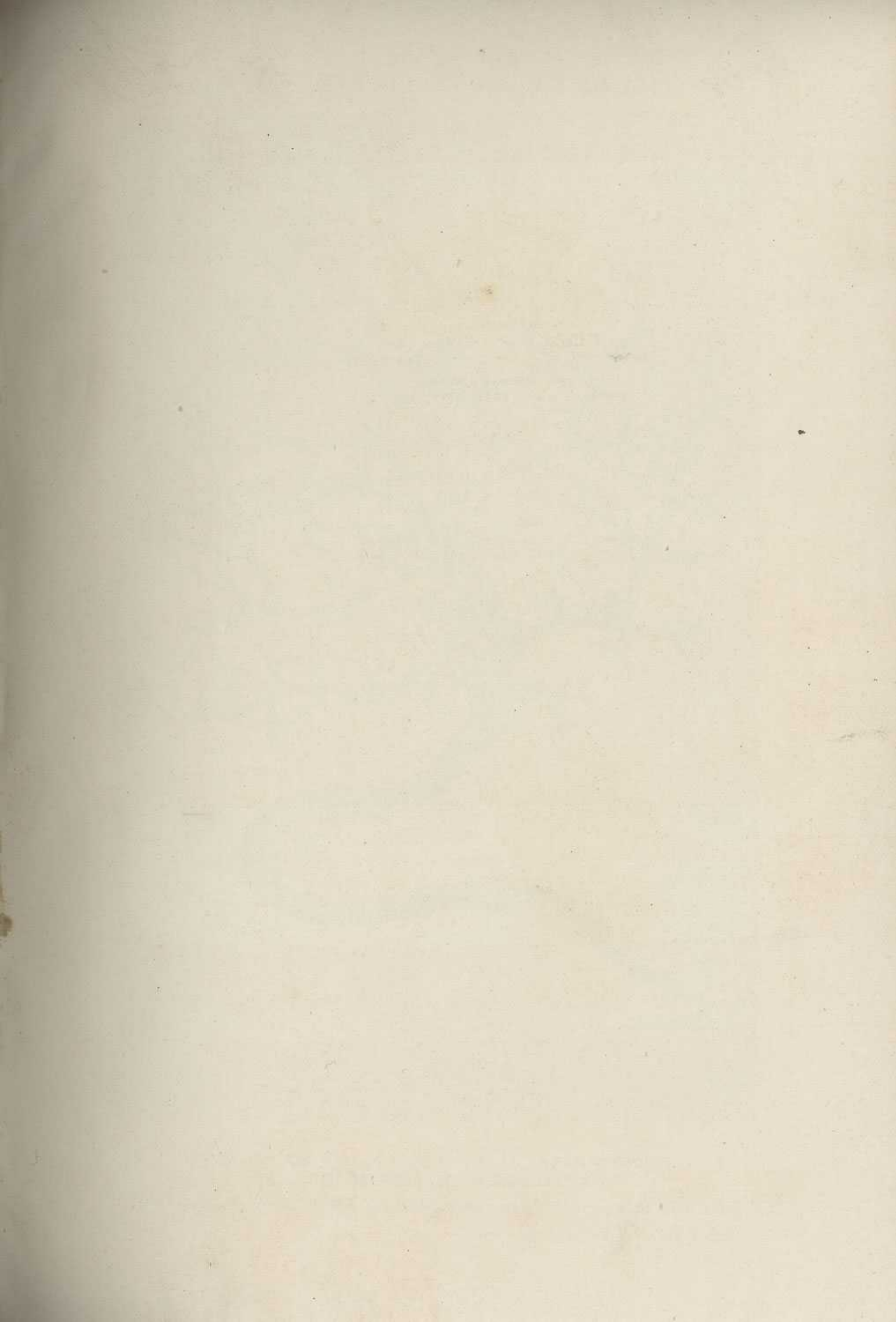
Si tratta a *forfait* — Pagamenti anticipati

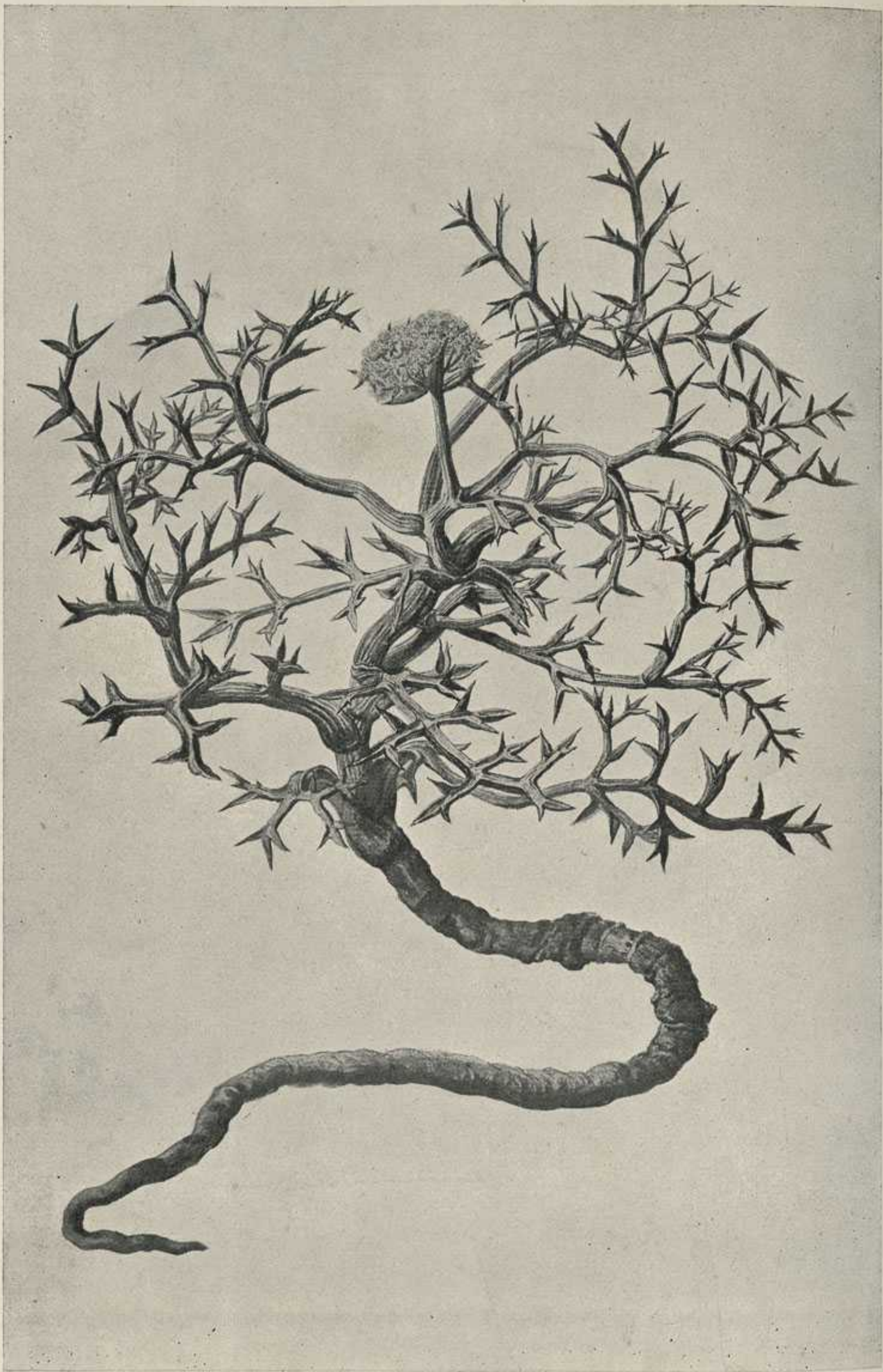
Pagine Isticue

Capodistria

DIC 1904

* Il Prof. P. A. Saccardo descrive negli *Atti del R. Istituto Veneto di scienze, lettere ed arti*, tomo 63, II (a. 1903-1904) diversi codici botanici figurati esistenti nell'Istituto botanico di Padova. In questo lavoro il chiaro professore dà la nomenclatura moderna delle piante raccolte nel 1722 a Capodistria, Isola, Pirano e Umago dal celebre **Gian Girolamo Zannichelli**.





ECHINOPHORA MARINA. L'AGOSTO 1723. IN MARINA PER TUTTO.
(ECHINOPHORA SPINOSA L.).

Saggio dell' Iconografia delle piante dei Lidi Veneti di G. G. ZANNICHELLI
(La tav. 72 ridotta ad $\frac{1}{3}$).

I CODICI BOTANICI FIGURATI E GLI ERBARI

DI

GIAN GIROLAMO ZANNICHELLI, BARTOLOMEO MARTINI E GIUSEPPE AGOSTI

ESISTENTI NELL'ISTITUTO BOTANICO DI PADOVA

(con un'Appendice sull'Erbario di L. Pedoni)

STUDIO STORICO E SINONIMICO

DI

P. A. SACCARDO

INDICE

Gian Girolamo Zannichelli	pag. 6
Bartolomeo Martini	» 28
Giuseppe Agosti	» 61
Lorenzo Pedoni	» 119

VENEZIA

OFFICINE GRAFICHE DI C. FERRARI

1904

ATTI DEL REALE ISTITUTO VENETO DI SCIENZE, LETTERE ED ARTI.

Anno accademico 1903-904 - Tomo LXIII - Parte seconda.

(ANNESI)

(Adunanza del 31 gennaio 1904)

La biblioteca dell'Orto botanico di Padova possedeva già sino dai tempi del suo prefetto e professore GIOVANNI MARSILI (1760-1794) quattro volumi d'iconografie botaniche delineate e colorate a mano dallo stesso loro Autore BARTOLOMEO MARTINI, farmacista e chirurgo a Monteforte d'Alpone presso San Bonifacio (Verona), morto nel 1720 (1). Solo però da due anni l'Orto stesso si arricchì di parecchi erbari del medesimo MARTINI, i più per generoso dono del Sig. CESARE GARBELLI chimico-farmacista nella stessa farmacia di Monteforte (ove due secoli prima esercitava il suo proavo MARTINI e vi abbandonava gli erbari) ed altri ancora per munifico dono del ch.^{mo} cav. GIROLAMO DIAN, di Venezia^(x), che insieme donò nel 1902 all'Orto padovano preziose relique botaniche di GIAN GIROLAMO ZANNICHELLI (1662-1729) celebre e benemerito illustratore della flora dell'Italia superiore e segnatamente dei lidi Veneti. Questi ultimi erbari del MARTINI erano stati dall'autore medesimo donati allo ZANNICHELLI, insieme alle cui relique si trovarono confusi (2). Tali raccolte, dopo la morte del

(1) Da notizie autentiche favoritemi dal sig. C. GARBELLI risulta che B. MARTINI nacque a S. Bonifacio nel 1676, fu diplomato in chirurgia in Padova il 26 maggio 1704 e morì a soli 44 anni a Monteforte il 24 aprile 1720.

(2) Vedi il giornale "La Provincia di Padova", 29-30 Marzo 1903.

(x) Morto in Venezia, Maggio 1914.

loro possessore, passarono al figlio GIAN GIACOMO e successivamente e alla fine pervennero in proprietà del pronipote CARLO ZANNICHELLI, defunto senza figli in Brescia nel 1894, come presidente di Tribunale ed ultimo discendente della famiglia. Le collezioni insieme ad altri oggetti erano rimaste frattanto in deposito nella farmacia di ANTONIO GALVANI in Venezia, quando intorno il 1885 il suddetto Sig. CARLO ZANNICHELLI, presosi alcuna parte del lascito, cedette al Sig. cav. DIAN — genero del GALVANI — il resto, cioè i cimelii botanici.

Fu nell'agosto 1903 che l'Istituto botanico nostro venne in possesso di un altro antico e prezioso erbario, che stimavasi perduto, quello del co. ab. GIUSEPPE AGOSTI di Belluno (1715-1786). Fu il medesimo veduto ed esaminato intorno al 1824 da ROBERTO DE VISIANI allora qui assistente di Botanica, presso il Sig. GIUSEPPE LAMBIOI di Belluno, a cui avevalo donato lo stesso autore nel 1783. Dal Lambioi fu regalato quindi a TOMASO CATTULLO, professore di Mineralogia nell'Università di Padova, il quale, non occupandosi poi di Botanica, ne fece dono al professore GIUSEPPE MENEGHINI, prima cultore esimio di Botanica in Padova, quindi di Geologia in Pisa. Tutto ciò risultava da un articolo del DE VISIANI (in Boll. di St. nat. Venezia, 1825, n. 3, Marzo, append. p. 12) e da un MS del Dott. G. B. RONCONI sulla storia della Botanica Veneta, da me consultato (cfr. Sacc. *La Bot. in Italia*, II p. 7 e 93). Guidato da queste indicazioni feci numerose indagini pel rinvenimento del vecchio erbario, ma sempre inutilmente, onde cominciavo a disperare di poterlo più rintracciare, quando inaspettatamente il nob. Sig. Co. ALESSANDRO GRITTI di Padova, essendone gentile intermediario l'egregio Dott. Bar. PIETRO BUFFA, regalava al nostro Orto botanico una quindicina di pacchi di piante secche provenute a lui dall'eredità dell'avola Co. NEGRI (che fu consorte in secondi voti dell'illustre Meneghini) e che per lunghi anni erano state confinate prima in una soffitta e poi nella scuderia del suo palazzo in via S. Francesco. Se molta parte del contenuto di questi pacchi si dimostrò poco interessante ed in gran parte anche guasta dall'umidità, non mancano alcuni pregiati saggi di GIUS. ACERBI, TRAUNSTEINER, GRAF, MONTINI, BARBIERI TOMMASINI e del MENEGHINI stesso; ma, sopra tutto, fu con la più viva e grata sorpresa che intatto comparve fra detti pacchi

l'erbario dell'ab. AGOSTI, tal quale 80 anni addietro avevalo veduto in Belluno il prof. DE VISIANI, e che fin d' ora costituisce un prezioso ornamento del nostro Istituto, ove sarà colle altre raccolte gelosamente conservato.

Ai generosi e illuminati donatori Cav. DIAN, Co. GRITTI e CESARE GARBELLI siano rese vive e pubbliche grazie.

Della vita e dei meriti scientifici dello ZANNICHELLI, del MARTINI e dell' AGOSTI non accade intrattenerci. Di tutti e tre, in varia misura dotti, ma certo assai benemeriti della patria flora sono state già pubblicate sufficienti notizie (1).

A meglio lumeggiare, però, l'operosità e le conoscenze scientifiche del Martini, meno noto, giudico opportuno far conoscere il seguente documento.

Da un manifesto a stampa, che trovai inserto in uno degli Erbari del Martini e precisamente nella *Flora estiva*, illustrata più innanzi al n. III, apparisce che nel 1716 una modesta accolta di studiosi naturalisti aveva fondato nel Castello di Soave un'Accademiola, che non so sia ricordata fra le moltissime che coi nomi i più bizzarri pullularono in Italia nel secento e settecento spesso con buoni intenti, ma non sempre recando buoni ed effettivi frutti. Ne pubblico il manifesto, da cui apparisce che il Martini erane il Secretario ed uno dei Soci più operosi. Dai quesiti proposti, che sono scritti di mano dal Martini sotto il manifesto a stampa, risulta che gli accademici erano animati da lodevole curiosità scientifica, ma nutriti di sapere assai modesto. Ecco il manifesto scritto nel solito stile tronfio del tempo e nella sua originale ortografia:

L'ACCADEMIA DE NATURALISTI
 FORMATA SOTTO LA GLORIOSISSIMA RESIDENZA ED AUSPICI SEMPRE RIVERIBILI
 DELL' ILLUSTRISSIMO SIGNOR
 GIO: FRANCESCO GRANDIS
 PRENCIPE DELLA STESSA
 ERETTA L'ANNO 1716 NEL FAMOSISSIMO CASTEL DI SOAVE VERONESE

(1) Vedi: Saccardo, *Sommario della Storia e Letteratura della Flora Veneta*, pp. 32-34 (Martini), pp. 35-38 (Zannichelli), pp. 47-49 (Agosti) nonchè in Sacc. *La Botanica in Italia*, I p. 105, II p. 68 (Martini), I p.

Il litterario Naturale congresso, e quello che svelando gli arcani più reconditi della Natura fa vedere le cose più astruse di questa et quanto di massimo l'onnipotenza abbi architettato nella vasta congerie de' misti, legendosi sopra le nude tavole della predetta li veridici sbozzi, che la mente sublime seppe donarci col semplice tuono del fiat. Quindi è che in questa picciola radunanza si anderà dilucidando qualche quidità posseduta da Naturali corpi; annotando li quesiti, che quest' anno si doveranno risolvere per appagare de circostanti le curiosità.

ACCADEMICI

L' Illustrissimo Sig. Dottor GIO. FRANCESCO GRANDIS Nobile Veronese Medico Fisico di Soave, Prencipe.

L' Eccellentissimo Signor Dottor GIO. DOMENICO GRANDIS Nobile Veronese Medico Fisico di Soave, Protettore.

L' Eccellentissimo Signor Dottor MARCH' ANTONIO BEZZOTTI Nobile Padovano Medico Fisico di San Bonifacio, Governatore.

L' Eccellentissimo Signor Dottor ANTONIO BARDINI Mantovano Medico Fisico d' Isola della Scala, Censore.

Il Signor FRANCESCO SPINELLI Aromatario e Botanofilo in Soave, Consigliere.

Il Signor GEROLAMO BOGLIONI Aromatario e Botanofilo in Soave, (*corretto poi in San Bonifacio*), Consigliere.

Il Signor BARTOLOMEO MARTINI delle Arti che alle Mediche scienze appartengono seguace, Secretario.

Datto dalla Società. In Soave il mese di Marzo 1716.

Quesiti proposti da dilucidarsi l'anno presente: (*fin qui è a stampa; il seguito è in manoscritto del Martini*).

Il Sig. SPINELLI ricerca nel primo Trimestre già scaduto il 20 gen.^o — Se il Capsico, Napello et Cicuta siino di natura corosiva.

Il Sig. BOGLIONI nel secondo, sarà il 20 Aprile, brama sapere qual sia il vero tempo di raccogliere le radici — se il Capil

175, II p. 115 e 157 (Zannichelli), e I p. 12, 178, II p. 7, 117 (Agosti). Sull'Agosti e sul suo erbario è in corso di stampa una mia Nota illustrativa negli *Atti dell'Accademia veneto-trentino-istriana* di Padova.

Venere secco faccia effetto contrario al verde — se la gentiana sia febrifuga.

Il Sig. MARTINI nel terzo, sarà li 20 Luglio, desidera comprendere se li Fonghi nascano dal Seme ovvero come s'intenda il loro vegietare — se l'Aloè Americana debba star cent'anni a formar il suo fiore doppo piantata, come il volgo discorre — se il Moscho crustato del Bauhino che vegieta sopra le scorze degli Alberi, nasca dal seme, ovvero sii materia escrementicia della pianta.

Aggiungendone altri per il stabilimento dell'anno, cioè per il fine di 7bre viene proposto — dal Sig. SPINELLI: perchè causa il Colchico è vomitivo — dal Sig. BOGLIONI: se la China China possi far effetto lasativo — dal Sig. MARTINI: cosa sii pianta, sua vegetazione et parti della stessa.

Per il fine di Dicembre — dal Sig. SPINELLI: per che causa l'ermodatilo falso è lasativo — dal Sig. BOGLIONI: se le piante trasportate nelli horti perdino la sua forza — dal Sig. MARTINI: causa del sapore, odore nelle piante et colorito de fiori nelle stesse.

BARTOLOMEO MARTINI, secretarioio

Ed ora tornando al precipuo obbietto del mio scritto, dirò che questo comprende solo la descrizione dei codici figurati botanici e degli erbari dei nostri tre autori e, sopra tutto, la riduzione alla nomenclatura moderna dei vecchi nomi da essi adottati e, in pochi casi, la determinazione di piante lasciate anonime (1). Simili commenti sinonimici delle opere botaniche prelinneane sono, per più rispetti, utili alla scienza, come intesi dimostrare altrove (2) E comincio dall'esame delle opere di

(1) Vedi: *Saccardo, Progetto di un lessico dell'antica nomenclatura botanica comparata alla Linneana.* Genova 1903 (Malpighia).

(2) Ringrazio pubblicamente l'egregio prof. Augusto Béguinot, primo assistente e Docente di Botanica nella nostra Università, per l'aiuto datomi nella determinazione di talune specie dei vecchi erbari qui comentati.

Gian Girolamo Zannichelli.

I. Labore et studio Zannichelliano plantarum montis Caballi ad vivum delineatarum Centuria prima.

È un volume MS. in 4°, legato in tutta pelle con impressioni in oro, tagli dorati e fermagli. Contiene una introduzione in latino tal quale si trova stampata negli *Opuscula botanica postuma*, pubblicati a Venezia nel 1730 dal di lui figlio Gian Giacomo. A pp. 39-54 troviamo in fatti: *Iter secundum Montis Caballi, ibique stirpium nascentium descriptio*, la cui introduzione è quella stessa del MS. Lo Z. racconta di aver fatto detto viaggio nel luglio 1726, col valente botanofilo Pietro Stefanelli di Venezia e dà alcuni cenni odeporeici. Dopo l'introduzione troviamo nel MS. la solita *explicatio nominum scriptorum*, poi il *Centuriae primae index* e quindi seguono le tavole disegnate e colorite a mano, buone ed anche ottime ma meno artistiche di quelle dell'opera seguente. Le tavole sono 88, ma le figure delle specie sono 100, perchè in 12 fogli le specie effigiate sono 2.

Siccome le piante enumerate nell'*Iter secundum* sono circa 260 è chiaro che nel MS. mancano le figure di circa 160 specie. Ignorasi se lo Z. abbia mai fatto effigiare queste specie mancanti e le altre moltissime del I *Iter (per Istriam)*, del III (in *Vettarum agri Feltrini* (1)) del IV (in *M. Summano*) e del V (*per montes Euganeos*); io però no'l credo, giacchè il volume non reca alcun numero ordinale nè dentro nè fuori e non sembra quindi formar

(1) Mentre la presente Memoria era in corso di stampa il ch.^{mo} cav. G. DIAN faceva generoso dono all'Orto botanico di Padova di parecchi mss. dello Zannichelli per lo più riguardanti l'arte farmaceutica. Uno però fra questi è d'interesse botanico e alpinistico e descrive l'escursione fatta nel 1724 alle Vette di Feltre, della quale solo i risultati botanici sono riportati nei sopra citati *Opuscula postuma*. Il titolo di questa descrizione inedita, che formerà argomento di speciale memoria, è il seguente: *Memoria del viaggio fatto nelle Vette di Feltre (Luglio 1724) col sig. Pietro Steffanelli, accompagnati da 4 huomini per servitio e guida con spesa in otto giorni di L. 260 incirca, oltre L. quaranta date a Zuane Tabaro condotto con noi — onde saranno circa L. 300.*

parte di una collezione più estesa. Faccio qui seguire per ordine alfabetico la nomenclatura moderna delle 100 piante insieme alla nomenclatura Bauhiniano-Tournefortiana seguita dallo Z. Tralascio, come superflui, altri sinonimi citati dall'autore.

Plantae Montis Caballi.

- Achillea atrata* L. (t. 88) - *Matricaria alpina* Chamaemeli foliis. C. B. P. 134.
- Achillea Clavénæ* L. (t. 87) - *Ptarmica incana humilis*, foliis laciniatis Absinthii aemulis. H. L. Bat.
- Adenostyles albifrons* Reichenb. (t. 21) - *Petasites altera minor*, Tussilaginis fol. Tournef. Inst. rei herb. 451.
- Adenostyles alpina* Bl. et F. (t. 24) - *Cacalia foliis cutaneis acutioribus et glabris*. C. B. P. 198.
- Alchemilla vulgaris* L. (t. 23) - *Alchemilla vulgaris* C. B. P. 319.
- Alsine laricifolia* Wahlenb. (t. 67) - *Alsine alpina*, subhisuta, gramineo fol. Pontederæ.
- Alyssum calycinum* L. (t. 58) - *Thlaspi montanum* quibusdam flore luteo. Alysson minus multis Chabr. 292.
- Anemone Pulsatilla* L. var. *montana* (Hoppe) (t. 1) - *Pulsatilla alpina* fol. crassiore flore perf. hexapet. colore purpureo. C. B. P. 177.
- Anthriscus silvestris* Hoffm. (t. 69) - *Myrrhis sylvestris* seminibus levibus C. B. P. 161 - La figura rappresenta piuttosto la *Torilis Anthriscus* Gm., ancora senza frutti e forse permutabile colla detta specie di Bauhino, che ha i frutti quasi levigati.
- Arenaria ciliata* L. (t. 18) - *Saxifraga altera minima* M. Caballi.
- Arenaria biflora* L. (t. 99) - *Alsine alpina*, repens, ericoides, forte non descripta ex Pelsa M.
- Armeria alpina* W. (t. 85) - *Caryophyllus montanus maior*, gramineo folio angust. flore globoso purpureo P. M. B., C. B. P.
- Arnica montana* L. (t. 90) - *Doronicum Plantaginis* fol. C. B. P. 184.
- Asperula arvensis* L. (t. 2) - *Rubeola arvensis* erecta fl. caeruleo Cat. plant. agr. flor. (P. A. Micheli).
- Astragalus Tragacantha* L. (t. 45) - *Tragacantha*, *Poterium* forte

Clusio. J. B. I, 408 - Questa specie non è indigena nel Veneto e come tale non figura nel II Iter; lo Z. certo lo fece copiare da un esemplare coltivato, o d'erbario.

Atràgene alpina L. (t. 61) - *Clematis alpina* cruciata serrato folio, fl. caerul. tetrapetalo Ponae M. B. - L'esempl. figurato è alquanto deformato dall' *Aecidium Atragenes* Tranz. che non era indicato d'Italia.

Bartsia alpina L. (t. 62) - *Clinopodium alpinum* Chamaedr. fol. hirsutum fl. galeato purpureo Ponae M.B.

Biscutella levigata L. (t. 59) - *Leucojam montanum* alyssoides umbell. Columnae 285.

Calamintha alpina Lam. (t. 60) - *Clinopodium montanum* C. B. P.

Campanula glomerata L. (t. 15) - *Trachelium villosum*, floribus confertim ex fol. alis nascentibus. (Z.)

Cardamine impatiens L. (t. 14) - *Sium alterum* aquaticum luteum v. *Cardamine tenuifolia* montana Col. 267.

Cerastium alpinum L. (t. 42) - *Myosotis alpina*, pumila, myrtifolia. Tournef. 245.

Crysanthemum Leucanthemum L. var. *atratum* (L.) (t. 81) - *Bellis montana* major fol. rigido crenato C. B. Prodr. 121.

Chrysanthemum Leucanthemum L. var. *montanum* (L.) (t. 25) - *Bellis montana* major folio acuto C. B. Prodr. 121.

Chryso-splenium alternifolium L. (t. 9) - *Chryso-splenium* foliis minoribus subrotundis Tourn. 146.

Circaea alpina L. (t. 19) - *Circaea minor* Columnae C. B. P. 168.

Cnicus paluster W. (t. 48) - *Carduus caule* crispo J. B. III, 58.

Il nome Bauhiniano corrisponde piuttosto al *Carduus crispus* L., ma la figura spetta al detto *Cnicus*, comune fra noi.

Cnicus acaulis W. (t. 6) - *Carlina acaulos*, magno flore purpureo Tournef. 500.

Cyclāmen europaeum L. (pusio?) (t. 36) - *Cyclamen alpinum* minimum bulbulis exilibus Z. - Non può essere che lo stato primordiale di un *Cyclamen europaeum*, nato in condizioni anormali.

Daphne Cneorum L. (t. 35) - *Thymelea alpina* linifolia humilior fl. purpureo odoratis. Tournef.

Digitalis ambigua Murr. (t. 47) - *Digitalis lutea* flore amplo Ponae C. B. P. 244.

- Doronicum cordifolium* Stern. (t. 84) - *Doronicum radice dulci* C. B. P. 184.
- Doronicum scorpioides* Willd. (t. 83) - *Doronicum latifolium* flore magno C. B. P. 185. La figura non permette sicura determinazione.
- Draba aizoides* L. (t. 82) - *Bursa pastoris alpina hirsuta* C. B. Prodr. 51.
- Dryas octopetala* L. (t. 74) - *Caryophyllata alpina Chamaedryos fol.* Moris. II, 432.
- Erigeron uniflorus* L. (t. 54) - *Bellis montana minor flore purpureo corymbifero* (Z.).
- Eritrichium nanum* Schrad. (t. 72) - *Echium scorpioides alpinum tomentosum, nanum, supinum.* Bocc. Tab. 128
- Eryngium alpinum* L. (pusio) (t. 70) - *Eryngii species junior.* Vid. Column. p. 213. - La figura non consente una sicura determinazione.
- Galium purpureum* L. (t. 63) - *Galium nigro-purpureum, montanum, tenuifolium* Col. I. p. 298.
- Gentiana acaulis* L. (t. 43) - *Gentiana alpina magno flore* J.B. III. 523.
- Gentiana brachyphylla* Fröl. (t. 44) - *Gentianella minor verna* Clus. Hist. p. 314.
- Gentiana utriculosa* L. (t. 76) - *Gentianella caerulea cordata* Columnae 221.
- Genista radiata* Scop. (t. 49) - *Spartium montanum triphyllon minimum* Columnae 295.
- Genista pedunculata* Hérit. (t. 71) - *Genista garganica, pumila* Lini folio, acutissimo, viminibus incurvis Micheli Hort. Pis. 66. - Dalla imperfetta figura e dalla frase dovrebbe essere la *G. triangularis* W. K. (= *G. januensis* Viv.) ma questa manca nel M. Cavallo, per quanto è noto finora; quindi assai più probabile che sia la *G. pedunculata*.
- Geranium phoeum* L. (t. 3) - *Geranium batrachioides fol. hirsuto dissecto, pentapetalo varieg.* Ponae M. B. 15.
- Geranium silvaticum* L. (t. 17) - *Geranium batrachioides, fol. Aconiti* C. B. P, 317.
- Geranium argenteum* L. (t. 77) - *Geranium alpinum saxatile fol. argenteo, flor. purpureo, pentapetalo.* Ger. argenteum alpinum C. B. P. 318.

- Globularia cordifolia* L. (t. 31) - *Globularia montana humillima repens* Tourn. 467.
- Gnaphalium silvaticum* L. (t. 38) - *Elichrysum germanicum*, calyce ex aureo rutil. Tourn. 453.
- Gnaphalium dioicum* L. (t. 40) - *Elichrysum montanum fl. rotundiore suaveolente* Tournef. 453.
- Gnaphalium Leontopodium* Scop. (t. 41) - *Gnaphalium alpinum magno flore, folio oblongo* C. B. P. 264.
- Hedysarum obscurum* L. (t. 12 et 91) - *Astragalos alpestris, saxatilis, frutescens, fl. incarn., semin. Trifolii americani* Hort. Maur. (t. 12) - *Hedysarum alpinum siliqua levi, fl. purpureo-caerul. (ex M. Pelsa)* Tournef. 401 (t. 91).
- Hieracium Pilosella* L. (t. 37) - *Hieracium Pilosellae fol. erectum minus* Tournef. 471.
- Hieracium villosum* L. (t. 32) - *Hieracium montanum tomentosum* Moris. H. Bles.
- Homogyne alpina* Cass. (t. 4) - *Tussilago alpina rotundifolia glabra* C. B. P. 197.
- Horminum pyrenaicum* L. (t. 20) - *Britannica Fracastori fol. amplo dentato, fl. caerul. monopet. seu Galitrichum fl. caer.* Bauh. Cat. H. Pat. a Tur.
- Hutchinsia alpina* R. Br. var. *brevicaulis* Hoppe (t. 53) - *Nasturtium alpinum tenuissime divisum* J. B. II. 918.
- Impatiens Noli-tangere* L. (t. 5) - *Balsamina lutea, sive Noli me tangere* C. B. P. 306.
- Lithospermum graminifolium* Viv. (t. 80 et 89) - *Lithospermum alpinum perenne Rosmarini folio, fl. caeruleo* D. Micheli H. Pis. 26 (80) - *Lithosp. angustifol, umbellatum ex Summano Monte* C. B. App. p. 517 (t. 89).
- Melittis Melissophyllum* L. (t. 68) - *Lanium montanum Melissae fol.* C. B. P. 231.
- Nigritella nigra* (t. 86) - *Cynosorchis montana purpurea odorata* C. B. P. 81.
- Orobus vernus* L. (t. 56) - *Orobus pannonicus primus Clusii* Hist. CCXXX.
- Oxytropis montana* DC. (t. 73) - *Astragalus alpinus monspessul. fol. pinnato, fl. papilionae. purpur., Astrag. villosus fl. globoso* C. B. P. 351.

- Paederota Ageria* L. (t. 79) - *Veronica petraea sempervirens* altera fl. luteo. Zann.
- Paederota Bonarota* L. (t. 78) - *Veronica petraea sempervirens* fl. caeruleo Ponae M. B.
- Pedicularis comosa* L. (t. 26) - *Pedicularis alpina lutea* C. B. P. 163.
- Pedicularis verticillata* L. (t. 27) - *Pedicularis alpina, filicis fol. minor* C. B. P. 163. (Una forma depauperata).
- Phaca alpina* L. (t. 28) - *Astragaloides alpina, hirsuta, erecta, fol. Viciae, fl. dilute luteis.* Mich. H. Pis.
- Pimpinella saxifraga* L. var. *dissecta, fl. rubro* (t. 65) - *Tragose-linum majus, umbella rubente* Tourn. 309.
- Pirola rotundifolia* L. (t. 66) - *Pyrola rotundifolia major* C. B. P. 191.
- Polygonum Bistorta* L. (t. 30) - *Bistorta alpina minima, fol. oblongo fl. imperfecto stamineo, Bistorta minima alpestris* I. B. III, 539. - Rappresenta una forma minore.
- Potentilla nitida* L. (t. 75) - *Heptaphyllum argenteum* Boc. Mus.
- Primula carniolica* Jacq. (t. 10) - *Sanicula officinalis* C. B. P. 319.
- Ranunculus alpester* L. (t. 93) - *Ranunculus mont. pusillus, fol. rotundo, inciso, flore polypet. albo* P. M. B.
- Rhododendron hirsutum* L. (t. 51) - *Chamaerhododendros alpina villosa, Balsamum alpinum* Gesneri.
- Rhododendron ferrugineum* L. (t. 52) - *Ledum alpinum, foliis ferrea rubigine nigricantibus* C. B. P. 468.
- Rhododendron Chamaecistus* L. (t. 8) - *Chamaecistus Serpylli fol. florib. carneis* C. B. P. 466.
- Salix reticulata* L. (t. 7) - *Salix alpina, pumila, rotundifolia repens, inferne subcinerea* C. B. P. 474.
- Saussurea discolor* DC. (t. 98) - *Cirsium alpinum Boni Henrici folio* Tournef. 448.
- Saxifraga caesia* L. (t. 100) - *Saxifraga alpina, minima folis caesiis, deorsum incurvis* Tournef. 253.
- Saxifraga rotundifolia* L. (t. 13) - *Geum rotundifolium minus* Tournef. 251.
- Scabiosa graminifolia* L. (t. 92) - *Scabiosa argentea angustifolia* C. B. P. 270.
- Senecio cordifolius* Clairv. var. (t. 55) - *Jacobaea lalifolia* Clusii Hist. p. XXIII.

- Silene saxifraga* L. (t. 16) - Caryophyllus petreus, saxifragus, tenui angusto fol. fl. albo, pentapet. C. B. P. - Var *rubella* (t. 50) *Lychnis alpina saxatilis* Linariae fol. flore purpure-scent. Hort. Pisan.
- Soldanella alpina* L. (t. 11) - *Soldanella alpina rotundifolia* C. B. P. 295.
- Spiraea decumbens* Koch (t. 46) - *Spiraea media et minor* Bocconi P. 137 f. 96.
- Succisa pratensis* Mönch (t. 22) - *Scabiosa montana trigemino capite. folio glabro, non laciniato v. Succisa alp. fl. caerul.* Tournef.
- Thesium lanophyllum* L. (t. 97) - *Alchimilla Linariae fol. calyce florum albo* Tournef. 309.
- Thlaspi rotundifolium* Gaud. (t. 34) - *Thlaspi saxatile rotundifolium* C. B. Prodr. 48.
- Tofieldia calyculata* Wahlenb. (t. 39) - *Phalangium alpinum palustre Iridis. fol.* Tournef.
- Trifolium montanum* L. (t. 64) - *Dorycnium monspeliensium* Lobel. Icon. 51.
- Trinia vulgaris* DC. var. *glauca* (t. 96) - *Daucus montanus umbella candida* Clus. Hist. 198.
- Trollius europaeus* L. (t. 33) - *Ranunculus mont. Aconiti. folio flore glob.* C. B. P. 182.
- Vaccinium Vitis-idaea* L. (t. 95) - *Vitis idaea fol. subrotundis non crenatis, baccis rubris.* C. B. P. 470.
- Valeriana saxatilis* L. (t. 29) - *Nardus alp. celticus fol. subrotund. fl. lut. manopet. quinquefar. divisio.* Pona M. B. - - Questa frase si riferisce alla *V. celtica*, ma pel luogo e anche per la fig. la specie dello Z. è piuttosto la *V. saxatilis*.
- Valeriana montana* L. (t. 94) - *Valeriana minor alpina, flore pentapetalo umbellifero rubescente, fol. integro* M. C. (Z.).
- Veronica aphylla* L. (t. 57) - *Veronica alpina, pumila, caule aphylo* Boce. p. 17.

II. Iconografia delle « Piante che nascono nei lidi intorno Venezia ».

È un volume in fol. massimo (cm. 45 × 31) legato in cartone e contenente 117 tavole mirabilmente disegnate e colorate a mano, rappresentanti in grandezza naturale le piante dal medesimo Zannichelli raccolte nei dintorni di Venezia (1). Queste magnifiche tavole furono riprodotte in piccole e piuttosto rudi incisioni nella di lui opera assai nota e accreditata dal titolo appunto di « Istoria delle piante che nascono nei lidi intorno a Venezia », stampato postumo dal figlio Gian Giacomo nel 1735. Ignorasi il nome del valente disegnatore delle presenti tavole, perocchè non consta che lo Z. avesse abile mano al disegno. E forse questi si serviva di più d'uno, perocchè le tavole della Centuria, ora illustrata, delle piante di Monte Cavallo sono d'altra mano e meno provetta. Dal confronto delle tavole originali con quelle incise nell'opera a stampa risulta pur troppo che il Codice che abbiamo non contiene che poco più d'un terzo di quelle pubblicate, che sono 311. Dove saranno smarrite le tavole mancanti? Nessuna notizia potei avere io stesso nè il ch.^{mo} cav. Dian, che gentilmente si prestò nelle indagini.

Ed ora faccio seguire per ordine alfabetico la nomenclatura moderna delle piante figurate nel Codice, riproducendo testualmente le note originali quando si trovano, sul luogo e tempo nel quale lo Z. raccolse le sue piante. Perchè il lavoro riuscisse più completo aggiunsi, in unica serie, anche i nomi moderni corrispondenti a tutte le altre tavole incise Zannichelliane, di cui ei mancano gli originali. I numeri di questi ultimi sono accompagnati dall'abbreviatura *Cod.* (Codice), quelli delle tavole incise dall'abbreviatura *Ist.* (Istoria). I nomi latini Zannichelliani, per lo più polionimi, Bauhiniano-Tournefortiani, trovandosi nella sua opera a stampa, *brevitatis causa*, qui vengono omessi.

(1) Si vegga, come saggio, la riproduzione fototipica della tav. 72.

*Piante dei lidi
intorno a Venezia.*

- Achillea Millefolium L. - Ist. 143.
 Agrimonia Eupatoria L. - Ist. 234.
 Agropyrum repens Beauv. - Ist. 197, I.
 Agrostemma Githago L. - Ist. 281.
 Ajuga reptans L. - Ist. 241.
 — Chamaepitys Schreb. - Ist. 251.
 Allium suaveolens Jacq. - Ist. 191, II.
 — angulosum L. - Ist. 273, I.
 Alnus glutinosa Gärtn. β laciniata - Ist. 277.
 Alopecurus agrestis L. - Cod. 48. Ist. 66, III.
 Althaea officinalis L. - Ist. 236.
 Ambrosia maritima L. - Ist. 214.
 Anacamptis pyramidalis Rich. - Cod. 45 e 75. Ist. 42 III e 64. Nota Ms. " Il giugno 1723 nel prato vicino al Cavallin „.
 Anagallis arvensis L. - Ist. 238 (phoenicea).
 Andropogon Ischaemum L. - Ist. 194, II.
 Angelica silvestris L. - Ist. 278.
 Anthericum ramosum L. - Cod. 5. Ist. 20, II. Nota Ms. " Alla fine di giugno nel prato di là dalla Piave nei luoghi bassi „.
 Anthyllis vulneraria L. - Cod. 37. Ist. 59.
 Apocynum venetum L. - Cod. 12. Ist. 76.
 Arabis hirsuta Scop. β sagittata - Ist. 170.
 Aristolochia Clematitis L. - Ist. 180.
 Artemisia Abrotanum L. - Cod. 1. Ist. 30. " L'ottobre 1723. Sopra la stradella che è in faccia l'Osteria che va a Marina, al Cavallin „. Probabilmente piantu inselvaticchita.
 Artemisia caerulescens L. - Ist. 139, 156.
 — vulgaris L. - Ist. 237.
 Arum italicum L. - Ist. 239.
 Asparagus officinalis L. - Cod. 14 Ist. 74. " 1724. Nel fine del canale che va in Campalto, alli p.^{mi} Ottobre „.
 Asparagus acutifolius L. - Ist. 179.
 Asperugo procumbens L. - Ist. 230.
 Asperula cynanchica L. - Cod. 109. Ist. 81.
 Asplenium Trichomanes L. - Ist. 307.
 — Ruta-muraria L. - Ist. 302.
 Aster Tripolium L. - Cod. 29. Ist. 2. " Il settembre e l'ottobre 1723. Sopra l'argine del Por di Lio, nel Cavallin e da per tutto in Saccagnana e altri luoghi „.
 Atriplex portulacoides L. Cod. 15. Ist. 127. " 1726. Per tutto alle bocche del Botte-niga „.
 Atriplex hastatum L. β trian-

- gulare (W.) Cod. 36. Ist. 49.
 “ Alli primi di Ottobre, da per tutto il Cavallin e in tutte le barene ove è gran copia di ragni fatti come si vede (nella tav.).
- Ballota nigra* L. - Ist. 182 I.
Bellis perennis L. - Ist. 197, II. 206, I.
Berberis vulgaris L. - Cod. 60, Ist. 18 “ 1726. Al Cavallin proprio passando il passo dell'Osteria per andar a Marina, sopra le motte di sabbia che per andarvi convien cercar il capo di quel fosso grande e verso mezzogiorno camminar; s'incontra anche quel *Citiso flore rubell.* Tournef., trovato fiorito e bello alla fine di aprile „.
- Betonica officinalis* L. - Ist. 240.
Briza media L. - Ist. 220.
Bromus squarrosus L. - Cod. 9, Ist. 67.
Bryonia dioica L. - Ist. 243.
Bupthalmum salicifolium L. - Cod. 67. Ist. 29 I. “ Nel prato vicino la punta ove unisce la Piave, raccolto alli 18 giugno 1725; ma ha la fronda alquanto grassetta e pare leggermente denticulata „.
- Butomus umbellatus* L. - Ist. 309.
Cakile maritima Scop. - Cod. 73 - Ist. 13, 177, 189 (f. abortiva), 193. “ Il settem-
- bre 1723, appresso Marina, due miglia dal Cavallin „.
- Calamintha Nepeta* Clairv. Ist. 187.
Campanula Rapunculus L. - Ist. 102.
Capsella Busa-pastoris Mönch. Ist. 244.
Cardamine hirsuta L. - Ist. 225.
Carduus nutans L. - Ist. 162.
Carex extensa Good. - Cod. 10. Ist. 79, (fruct.) 110. II (flor.) “ Il giugno 1723 „.
- Caucalis grandiflora* L. - Ist. 209.
Centaurea nigrescens W. - Ist. 206 II.
Centaurea Calcitrapa L. - Ist. 152.
 — *Cyanus* L. - Ist. 289.
 — *paniculata* Lam. - Cod. 58 Ist. 18. “ Il Giugno e Luglio 1723 sopra la punta del Cavallin, abbondante, e poi in Piave e sparsamente anco a S.^{ta} M.^a Elisabetta [del Lido] ove in più tempi si trova fiorita „.
- Chelidonium majus* L. - Ist. 212.
Chenopodium polyspermum L. - Ist. 188.
 — *Vulvaria* L. - Ist. 144.
 — *hybridum* L. - Ist. 151.
 — *maritimum* L. - Cod. 118 - Ist. 14. “ 1724. Nel fosso vicino Fusina a mezzo Ottobre nella strada delle sedie [sediol].

- Chlora perfoliata* L. - Cod. 116.
Ist. 20. I, 181. I. " A mezzo Ottobre 1723, nel Cavallin, sopra l'argine di Por di Lio dentro mezzo miglio dalla bocca del Porto „.
- Chrysánthemum Leucánthemum* L. - Ist. 184.
- Chrysócoma Linósyris* L. Cod. 28, Ist. 71. " Al principio d'ottobre 1722 „.
- Chrysopógon Gryllus* Trin. Ist. 135.
- Cladonia rangiferina* Hoffm. Ist. 105.
- Clematis Flammula* L. v. *maritima* Koch. Cod. 56, Ist. 129.
" Alla Geriola, a mezzo il Giugno 1726, in quantità „.
- Clematis recta* L. - Ist. 159.
— *Viticella* L. Cod. 55, Ist. 80. " A mezzo Luglio 1726, sopra l'argine del Cavallin ed anco del Bótteneo „.
- Clinopodium vulgare* L. - Ist. 174.
- Clypeola Jonthlaspi* L. Ist. 274.
- Cnicus arvensis* Hoffm. Cod. 99, Ist. 24. " L'ottobre 1722 „.
— *canus* W. Cod. 20, Ist. 55.
- Conium maculatum* L. Ist. 284.
- Convolvulus Soldanella* L. Cod. 32, Ist. 6. " Raccolto li primi di Giugno nell'argine di Cortellazzo e se ne trova molto nell'argine della bocca di Piave vecchia sopra il terreno di Cavallin e sopra la marina, come nei fossi a mezzo Cavallin, ove frequentemente li chiozzotti lavano „.
- Conyza squarrosa* L. - Ist. 245.
- Crithmum maritimum* L. Cod. 63, Ist. 9 " 1723 a mezzo Novembre, alla rada vicino alla casa de' cantoni „.
- Crypsis aculeata* Ait. Cod. 50, Ist. 69. " L'Agosto 1723 sopra l'argine in Piave dalla parte del Cavallo „.
- Cuscuta europaea* L. Ist. 138, II.
- Cynanchum Vincetoxicum* R. B. Cod. 27, Ist. 5. (La figura nel Cod. fu tagliata fuori).
- Cynára Scolymus* L. - Ist. 113.
- Cynodon Dactylon* L. - Ist. 192.
- Cynoglossum officinale* L. - Ist. 219.
- Cynosurus echinatus* L. - Ist. 171. II.
- Cytisus purpureus* Scop. - Cod. 3, Ist. 10. II. " Alla fine di Aprile 1723 sopra il terren proprio al Cavallin andando a capo quel fosso grande che lega il terreno da levante a ponente, camminando verso mezzogiorno; sopra quelle motte di sabbion in quel sol luoco „.
- Dactylis glomerata* L. - Ist. 194. I.
- Datura Stramonium* L. Cod. 103, Ist. 84. " 1724 a mezzo Ottobre, sopra la punta del Lido di S. Erasmo alla bocca del porto „.

- Daucus Carota* L. Ist. 190.
Diplostaxis tenuifolia DC. Ist. 178.
Dipsacus silvester L. Ist. 163.
Dorycnium herbaceum Vill. Cod. 91, Ist. 107. " 1723, il luglio ed agosto, nell' argine del fosso fatto a mano, a mezzo Cavallin la bocca del quale è in fazza Saccagnana.,
Eeballion Elaterium Rich. Cod. 43, Ist. 63.
Echinophora spinosa L. - Cod. 72, Ist. 15. " L'agosto 1723, in marina per tutto „.
Echium vulgare L. - Ist. 128.
Epipactis palustris Crantz - Cod. 44, Ist. 58. II. " Il giugno 1723 „.
Epipactis latifolia All. Ist. 86. II.
Equisetum palustre L. Ist. 181. II.
 — hiemale L. Cod. 46, Ist. 57. " Il maggio 1723 „.
Erica carnea L. Cod. 76, Ist. 46. " Il mese d'aprile 1723, verso il plenilunio „.
 — carnea L. forma herbacea Cod. 17, Ist. 132. " Alli p.^{mi} di settembre 1726, in vari luoghi del Lido ed è con fior gialletto, differente da quella del fior purpureo. Questa trovai sotto quell'albero a mezzo Cavallin „.
Erigeron acer L. Cod. 117, Ist. 10, I. " Alli p.^{mi} settembre 1725 al Cavallin verso ma-
- rina nei prati novi ove sono de lavamenti dietro que' fossi „.
Erodium cicutarium Herit. - Ist. 215.
Eupatarium cannabinum L. Cod. 59 Ist. 7, 173.
Euphorbia Paralias L. Cod. 101, Ist. 40. " Il luglio 1722 „.
 — *Cyparissias* L. - Ist. 114, II.
 — *palustris* L. - Ist. 217.
 — *Peplis* L. - Cod. 31, Ist. 68, 199 (fig. cattiva, tanto che la specie fu interpretata da varî botanici per *Euph. Chamaesyce*; quella del Cod. invece è perfetta).
Euphrasia officinalis L. Cod. 97, Ist. 25, 246 (forma major, ramosior). " Settembre 1723, per tutto il Cavallin „.
 — *serotina* Lam. var. *verna* Bell. Cod. 105. Ist. 99. " Vicino a quella stalla deserta (Cavallin) „.
Eryngium maritimum L. Cod. 21, Ist. 94. " 1723 agosto, per tutta la riviera „.
Erythraea Centaurium Pers. - Ist. 249.
 — *spicata* Pers. Cod. 57, Ist. 3. " L' autunno 1724 nella valle in Cortellazzo su la punta ove sbocca la Carea (Piave?) „.
Filago germanica L. Ist. 114.
Fumaria officinalis L. Ist. 247.
Galéga officinalis L. Ist. 248.

- Galium Mollugo* L. Ist. 195 (f. major).
 — *verum* L. Ist. 110. I.
- Genista tinctoria* L. Ist. 165.
 — *germanica* L. Cod. 23. Ist. 92.
- Gentiana anisodonta* B. Cod. 42, 110, 119. Ist. 45 I, 58 I.
- Geranium rotundifolium* L. Ist. 291.
 — *Robertianum* L. Ist. 228.
- Gladiolus paluster* Gawl. Cod. 62. Ist. 53. “ Nel prato che comincia alla casa della calle del Prete Folega sino alla fine del fosso che guida in faccia la bocca di Saccagnana alli 20 giugno 1723 „.
- Glaucium luteum* Scop. Ist. 166.
- Glechóma hederacea* L. Ist. 253.
- Globularia vulgaris* L. Cod. 70, Ist. 33 I. “ Plenilunio (15 apr.) 1723 al Cavallino, in luoghi arenosi „.
- Glycyrrhiza glabra* L. Ist. 160.
- Gratiola officinalis* L. Ist. 293.
- Gymnadenia conopsea* R. Br. Cod. 41 e 102. Ist. 56, I, 98, II. “ Nel mese di maggio 1723 verso il plenilunio in faccia Saccagnana „.
- Haplophyllum patavinum* A. Juss. Cod. 49 (manca nella Istoria, essendo, pel Veneto, specie esclusivamente dei colli Euganei).
- Helianthemum Fumana* Mill. Cod. 92, Ist. 116. “ Nel prato appresso la Piave l'agosto 1723 „.
- *vulgare* Gärtn. Cod. 108, Ist. 21 “ giugno 1723 „.
- Helichrysum Stoechas* D C. Ist. 279.
- Herniaria hirsuta* L. Ist. 254.
- Hibiscus roseus* Thore Cod. 95, 107 Ist. 89, 90. “ Alla fine di luglio 1724 alla bocca di Piave in Cortellazzo sopra l'argine in dentro „.
- *pentacarpos* L. Cod. 64, Ist. 91. “ La fine di luglio 1724 alla bocca di Piave sopra l'istesso argine „.
- *Trionum* L. - Ist. 167.
- Hieracium sabaudum* L. (= A. *Lectaris* Bert.?) Cod. 30, Ist. 4. “ A mezzo ottobre 1723 sull'argine a mezzo miglio entrando nella bocca di Saccagnana „.
- *florentinum* Allioni (= H. *piloselloides* Vill.) Cod. 85, Ist. 12, (f. major, glabrior 150, II. (f. hirta). “ L'ottobre 1723 in principio del Cavallin alla bocca del porto „.
- Hippocrepis comosa* L. Cod. 54, Ist. 72. “ L'agosto 1723 per tutto il prato sabuloso vicin alla valle sul Cavallin „.
- Humulus Lupulus* L. - Ist. 259.
- Hyosyamus niger* L. - Ist. 255.
- Hypnaceae* indeterminabili: Latav. 204 I (Ist.) forse rappresenta l' *Anomodon viticu-*

- losus* Hook. ; la tav. 211, II, forse il *Brachytheceium velutinum* B. S.
- Hypochoeris radicata* L. Ist. 121.
- Inula dysenterica* L. Ist. 141.
- *Britannica* L. Ist. 155. II.
- *crithmoides* L. Cod. 71, Ist. 23. “ Il settembre 1723, per tutta la riva del porto di Lido „.
- *hirta* L. Cod. 51, Ist. 52, I. “ Il giugno 1724, nel terreno di là della Piave „.
- *ensifolia* L. - Cod. 112, Ist. 27. “ Il giugno 1723 „.
- *viscosa* Ait. Cod. 93, Ist. 103. “ Alla fine di agosto 1723 in faccia Saccagnana „.
- Iris pumila* L. Ist. 95.
- *Pseudacorus* L. - Ist. 96.
- Kochia hirsuta* Nolte Ist. 138. I.
- Lactuca Scariola* L. - Ist. 294.
- Lagurus ovatus* L. Cod. 48, Ist. 66, II.
- Lappa major* Gürtn. - Ist. 257.
- Lenontodon hastilis* L. β *hispidus* Ist. 183, I.
- Leonurus Cardiaea* L. - Ist. 109.
- Lepidium graminifolium* L. Cod. 74 Ist. 43. “ Vicino alla chiesa di Cortellazzo in luglio 1724 „.
- Leucojum aestivum* L. Ist. 301.
- Linaria vulgaris* Mill. Ist. 174.
- *Cymbalaria* Mill.. Ist. 252.
- Linum catharticum* L. Ist. 258.
- *maritimum* L. Cod. 8, Ist. 78. “ 1723 Sett. nel Por de Lio sul Cavallin in principio. „
- Lithospermum arvense* L. - Ist. 169.
- *officinale* L. Cod. 81, Ist. 82. “ Sopra l'argine dell' osteria al Cavallin alla fine di marzo 1726 „.
- Lolium perenne* L. - Cod. 48, Ist. 66. I.
- Lonicera Caprifolium* L. - Ist. 130.
- Lotus corniculatus* L. - Ist. 280.
- *siliquosus* L. - Ist. 164.
- Lychnis alba* Mill. - Ist. 186, I, 282..
- Lysimachia vulgaris* L. - Ist. 157.
- *Nummularia* L. - Ist. 297.
- Lythrum Salicaria* L. - Ist. 158.
- Malva silvestris* L. - Ist. 260.
- Marchantia polymorpha* L. - Ist. 308.
- Marrubium vulgare* L. - Ist. 198.
- Matricaria Chamomilla* L. - Ist. 250.
- Medicago minima* Gruf. β *hirta* (L.). Ist. 171, I.
- *sativa* L. - Ist. 124.
- *marina* L. Cod. 40, Ist. 62. “ 28 maggio 1723 „.
- Melilotus alba* Desrouss. Cod. 90 Ist. 104.
- Mentha aquatica* L. - Ist. 134.
- *silvestris* L. - Ist. 295.
- Mercurialis annua* L. (σ ρ) - Ist. 296.
- Muscari racemosum* Mill. Cod. 24, I. Ist. 93. I.

- Muscari neglectum* Guss. Cod. 24
II Ist. 93. II. — Specie non
avvertita finora nel Veneto.
— *comosum* L. Cod. 19, Ist.
100.
- Nephradium Thelypteris* Strempt.
Cod. 38, Ist. 54. “ Il settem-
bre 1726 ne’ luochi bassi al
Cavallin proprio quasi per
tutto „.
- Oenothera biennis* L. - Ist. 47
et 112 (forma *latifolia*).
- Ononis spinosa* L. - Ist. 210.
— *Natrix* L. - Ist. 275.
- Onopordon Acanthium* L. - Ist.
161.
- Onosma echioides* L. - Ist. 231.
- Ophrys aranifera* Huds. - Cod.
33, Ist. 61. “ 1723, 15 aprile. „
- Orchis Morio* L. (3 varr.) - Cod.
111, Ist. 28 I, II, III. “ 1726,
alla fin d’aprile per tutte le
arene del Cavallin „.
- Origanum vulgare* L. - Ist. 149.
— *vulgare* L. β *creticum* - Ist.
154.
- Osyris alba* L. - Cod. 82, Ist.
83. “ Nel mese di agosto
1723 sotto quell’albero a
mezzo Cavallino „.
- Papaver Rhoeas* L. - Ist. 261.
- Parietaria officinalis* L. - Ist. 272.
- Parnassia palustris* L. Cod. 26,
Ist. 51. “ Il settembre 1722. „
- Pastinaca sativa* L. - Ist. 298.
- Pimpinella magna* L. - Ist. 306.
- Phleum arenarium* L. - Ist. 168.
— *pratense* L. - Ist. 744.
- Phragmites communis* Trin. Ist.
183, II, 211, I.
- Physalis Alkekengi* L. - Ist. 235.
- Plantago lanceolata* L. β *mariti-*
ma Gr. God. - Cod. 89, Ist. 111.
“ 1723 il mese di settembre
ne’ luochi bassi nel Cavallin
passato la metà detto luoco. „
— *lanceolata* L. - Ist. 191 I.
(f. *minor*).
- *maritima* L. - Cod. 25, Ist.
60. “ Li primi d’ottobre 1723
sopra la punta del Por di
Lio su la riva del canal di
dentro „.
- *Cornuti* Gouan - Cod. 4, Ist.
75. “ 1723, primi di settem-
bre, in Cavallin sopra il
prato in faccia „.
- *arenaria* W. K. Cod. 22,
Ist. 77. “ Settembre 1723,
per tutto, ma questa fu del
Lido di Cortellazzo ove è
copiosissima „.
- *major* L. f. *vivipara* - Ist.
137.
- *Corónopus* L. - Ist. 207.
- Platanthéra bifolia* Rich. - Cod.
87, Ist. 42. “ Addi 28 mag-
gio 1723, in Cavallin in fac-
cia alla bocca di Saccagnana. „
- Poa nemoralis* L. (?) - Ist. 204, II.
- Polycarpon tetraphyllum* L. - Ist.
203.
- Polycnemum arvense* L. - Ist. 276.
- Polygala vulgaris* L. Cod. 100,
Ist. 38. “ Il maggio 1723 „.
- *monspeliaca* L. ? Cod. 83
= *P. exilis* DC. (Zencarda, Pelham)

- Ist. 85. " Alle metà di maggio, sopra l'argine della che nasce dal canal del Por di Lio per andare verso l'Osteria, a premando, ove trovai molte altre piante e particolarmente una specie di *Aster attico* ricercatomi dal Micheli, che era fiorito bello, poco differente dal comune che fiorisce solo d'Autunno „.
- Polygonatum officinale* All.-Cod. 69. Ist. 34. " Nel Lido di là della Piave il mese di agosto 1723 „.
- Polygonum maritimum* L. - Ist. 22^o.
- *lapathifolium* L. - Ist. 133.
- *aviculare* L. Cod. - 94. Ist. 201, 106. " Questa pianta va unistrata al suolo benchè dipinta surretta. La trovai al principio d'ottobre 1724 sopra l'argine della strada ove vanno le sedie (sedioli) partendosi da Fusina e andando verso la terra ferma a mano sinistra circa un quarto di miglio „.
- Populus nigra* L. - Ist. 122.
- Portulaca oleracea* L. - Ist. 262.
- Potentilla recta* L. - Ist. 224.
- *Tormentilla* Sibth. - Cod. 80, Ist. 87. " Tutti i mesi caldi ne' prati vicino la valle nel Cavallin e anco in quell'altro lido della Piave „.
- Potentilla reptans* L. - Ist. 263.
- *anserina* L. - Cod. 68 - Ist. 26. " Alli primi di giugno 1726 sopra la punta che è alli 3 Cai in Cortellazzo in riva della Piave dove è molto Tanaceto, vicin al primo cason a premando andando contro acqua „.
- Poterium Sanguisorba* L. - Ist. 119.
- Prunella vulgaris* L. - Ist. 242.
- *vulgaris* L. β *laciniata* - Ist. 136.
- Pteris aquilina* L. - Ist. 292.
- Ranunculus acer* L. Ist. 108.
- Rhamnus catharticus* L. Ist. 299.
- *Frangula* L. - Cod. 52, Ist. 1. " Li primi di luglio 1726 per i luochi bassi di là della Piave al Cavallin „.
- Rosa canina* L. Ist. 300 (con Bedeguar).
- Rubia tinctorum* L. Cod. 18, Ist. 120. " 1726, alla metà di settembre, sopra que' monti di sabbia dalla parte di là della Piave in faccia al Cavallin „.
- Rubus fruticosus* L. Ist. 264.
- *caesius* L. Ist. 101.
- Rumex conglomeratus* Murr. Ist. 256.
- *Acetosa* L. - Ist. 233.
- Saccharum Ravennae* L. Cod. 47, Ist. 52, II. " 1724, ottobre, per tutta la sabbia del Cavallin „.

- Salicornia fruticosa* L. Cod. 79, Ist. 32. " 1723, ottobre, per tutta la riva sul Cavallin „
 — *herbacea* L. Cod. 84, Ist. 33, II. " 1724, a mezzo ottobre, nella Barena di Fusina „
Salix rosmarinifolia L. - Cod. 86, Ist. 44 " 28 maggio 1723 „
 — *repens* L. - Cod. 16, Ist. 125. " In luglio 1724, per la riva del canale del Cavallin „
Salsola Kali L. - Cod. 114, Ist. 17. " Alli primi d'ottobre 1725, in varii luoghi del Por di Lio „
 — *Kali* L. β *Tragus* - Ist. 213.
Sambucus Ebulus L. - Ist. 286.
 — *nigra* L. - Ist. 265.
Samolus Valerandi L. - Cod. 11, Ist. 56, II. " 1723 agosto e sett nelle acque stagnanti per li sabbioni sopra il Cavallin „
Saponaria officinalis L. - Ist. 285
Satureja hortensis L. - Ist. 290.
Saxifraga Tridactylites L. - Ist. 226.
Scabiosa argentea L. - Cod. 106, Ist. 88.
 — *argentea* L. f. *vivipara* - Ist. 142.
 — *gramuntia* L. Cod. 115, Ist. 11.
 — *Columbaria* L. Ist. 202.
Schoenus mucronatus L. Cod. 2, Ist. 16. " Al fin di maggio 1723 „
Schoenus nigricans L. Cod. 77, Ist. 41. " Il Luglio 1723 per tutto il Lido nella sabbia „
Scirpus maritimus L. Cod. 35, Ist. 50. " Il giugno 1723 „
 — *Holoschoenus* L. Cod. 78, Ist. 45, II. " 28 maggio 1723 fuori di Saccagnana nel Cavallin „
Sclerochloa rigida Reichenb. Ist. 123 II, 126.
Scolymus hispanicus L. - Ist. 175
Scrophularia canina L. - Ist. 221.
 — *nodosa* L. - Ist. 303.
Sedum album L. - Ist. 304.
Senebiera Coronopus Poir. - Ist. 115.
Senecio paludosus L. - Ist. 131.
Serapias longipetala (Ten.) Poll. - Ist. 42, I.
Silene inflata Sm. - Cod. 13, Ist. 117. " 1726 alla metà di Giugno, per tutto alla Chiesiola ed anco a Por de Lio „
 — *conica* L. - Ist. 118.
 — *gallica* L. - Ist. 227.
 — *sericea* L. - Cod. 39, Ist. 65, 123. " Alla metà di giugno sparsa per tutto il Lido del Cavallin o alla Chiesiola di S. Nicolò a Lido „
Sisymbrium officinale Scop. - Ist. 287.
 — *Sophia* L. - Ist. 305.
Solidago Virgaurea L. - Ist. 271.
Solanum nigrum L. - Ist. 267.
Sonchus maritimus L. - Ist. 97, I
 — *asper* L. - Ist. 196.

- Spartina stricta* Roth., Cod. 65, Ist. 36. " Alla metà di luglio 1723, alla Certosa di Lido al casel della Polvere „.
- Spergularia media* Griseb. - Ist. 155, I.
- Spiraea Filipendula* L. - Ist. 223.
- Spiranthes autumnalis* Rich. Ist. 86 I, III.
- Stipa pennata* L. Cod. 88, Ist. 48. " Il 28 maggio . . . nel prà in fazza Saccagnana. „
- Stachys recta* L. - Ist. 200.
- *maritima* L. - Cod. 61, Ist. 19. " In luglio 1723, in plenilunio „.
- Statice Limonium* L. - Cod. 6, Ist. 31.
- *bellidifolia* Gouan - Cod. 113, Ist. 22, 216, 232. " Il giugno 1773 „.
- Succisa pratensis* Mönch - Cod. 66, Ist. 29, II. " 1724, nel mese di ottobre, in principio, nel prato al Cavallin „.
- Symphytum tuberosum* L. - Ist. 218.
- Tamarix gallica* L. - Ist. 186, I.
- Tanacetum vulgare* Schrk. - Ist. 283.
- Taraxacum officinale* Wigg. - Ist. 288.
- Teucrium Polium* L. - Cod. 96, 98, Ist. 35, 37. " Il settembre 1722 „.
- *Chamaedrys* L. - Cod. 104, Ist. 97 " 1725, giugno, in varii luochi del Cavallin „.
- *montanum* L. - Ist. 150, I.
- *Scordium* L. - Ist. 140.
- Thalictrum flavum* L. - Ist. 311.
- Thymus Serpyllum* L. - Ist. 172.
- Tragus racemosus* Hall. - Ist. 208.
- Tribulus terrester* L. - Ist. 222.
- Trifolium pratense* L. - Ist. 185.
- Triglochin maritimum* L. - Ist. 273, II.
- Tunica Saxifraga* Scop. - Cod. 34, Ist. 70. " Il Luglio 1723 sopra la terra cavata dal fosso a mezzo Cavallin „.
- Tussilago Farfara* L. - Ist. 266.
- Valeriana silvestris* L. - Ist. 153.
- Verbascum sinuatum* L. - Ist. 205.
- *Thapsus* L. - Ist. 268.
- Verbena officinalis* L. - Ist. 269.
- Veronica spicata* L. - Cod. 53, Ist. 73. " 1725 alli 8 settembre, ne' prati del Cavallin avanti d'arrivar a quell'albero solitario ove son tanti fossi che è un laberinto difficile da camminar „.
- Virburnum Lantana* L. - Ist. 310.
- Viola odorata* L. — Ist. 270.

III. Raccolta in Istria, 1722 (Erbario).

È un volume in fol., rilegato in cartone, formato di fogli di carta bibula grigia, sui quali sono agglutinate 70 piante fanerogame, 2 muschi e 14 alghe, che lo Z. raccolse nel suo viaggio d'Istria eseguito nel 1722. Lo Z. ritornò ancora ad erborizzarvi nel 1725 e nell'uno o nell'altro viaggio ebbe a compagno e duce (com'ei lo chiamava) il celebre P. A. Micheli di Firenze. Di questi viaggi è data relazione negli *Opuscula botanica postuma* editi dal figlio Giangiacomo nel 1730. È appunto l'*Iter primum per Istriam et insulas adiacentes* (pp. 7-37), di cui è parziale documento la presente raccolta; la quale sfortunatamente non ne abbraccia che una piccolissima parte di piante, cioè quelle incontrate a Capo d'Istria, Isola, Pirano, Umago. La copiosissima lista di piante istriane degli *Opuscula* è data coi nomi Bauhiniani ed è disposta topograficamente, luogo per luogo. Le piante dell'erbario invece mancano di qualsiasi nome (salve poche eccezioni), ma sono disposte topograficamente.

Qui ne dò la nomenclatura moderna; le alghe furono determinate gentilmente dal prof. G. B. De Toni. L'ordine progressivo delle piante qui seguito è quello stesso della raccolta e non è stato difficile perciò riconoscerle nella nomenclatura degli *Opuscula* e fissarne i luoghi.

Piante di Capo d'Istria.

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. Melica ciliata L. | 6. Spartina stricta Roth. |
| 2. Zostera nana Roth. | 7. Agropyrum elongatum P. B. |
| 3. Ruppia ? | 8. Cytisus hirsutus L. |
| 4. Glyceria festucaeformis Heyn. | 9. Cnicus canus W. |
| 5. Ruppia maritima L. var. rostellata (Koch). | 10. Anthericum Liliago L. |
| „ Cladophora repens (J. Ag.) Harv. | 11. Ferula Ferulago L. |
| „ Vaucheria sp. steril. | 12. Colutea arborescens L. |
| | 13. Coronilla coronata L. |
| | 14. Briza media L. |
| | 15. Knautia arvensis Coult. |
| | 16. Tragopogon floccosus W. K. |
| | 17. Sesleria argentea Savi. |
| | 18. Asperula cynanchica L. |

- | | |
|--|---|
| 19. <i>Glaucium luteum</i> Scop. | 49. <i>Linum nodiflorum</i> L. |
| 20. <i>Geranium sanguineum</i> L. | 50. <i>Coronilla scorpioides</i> Koch. |
| 21. <i>Inula squarrosa</i> L. | 51. <i>Scorpiurus subvillosus</i> L. |
| 22. <i>Spartium junceum</i> L. | 52. <i>Medicago falcata</i> L. |
| 23. <i>Camptothecium lutescens</i> Br.
et Schimper. | 53. <i>Genista tinctoria</i> L. |
| 24. <i>Ornithogalum pyrenaicum</i> L. | 54. <i>Coronilla Securidaca</i> L. |
| 25. <i>Teucrium Chamaedrys</i> L. | 55. <i>Sedum sexangulare</i> L. |
| 26. <i>Peucedanum Cervaria</i> Lap. | 56. <i>Rhus Cótinus</i> L. |
| 27. <i>Trifolium rubens</i> L. | 57. <i>Cytisus nigricans</i> L. |
| 28. <i>Centaurea amara</i> L. | 58. <i>Baldingera arundinacea</i> Fl.
Wett. |
| 29. <i>Filago germanica</i> L. var.
<i>canescens</i> (Jord.). | 59. <i>Silene italica</i> Pers. |
| 30. <i>Prunella vulgaris</i> L. | 60. <i>Althaea hirsuta</i> L. |
| 31. <i>Orobanche Hederæ</i> Duby (?) | 61. <i>Trifolium angustifolium</i> L. |
| 32. <i>Paliurus aculeatus</i> Lam. | 62. <i>Bromus squarrosus</i> L. |
| | 63. <i>Phleum pratense</i> L. |
| | 64. <i>Oenanthe pimpinelloides</i> L. |
| | 65. <i>Vicia sativa</i> L. |
| | 66. <i>Eryngium campestre</i> L. |
| | 67. <i>Lathyrus silvester</i> L. var. <i>latifolius</i> . |
| | 68. (Manca). |
| | 69. <i>Olea europæa</i> L. |
| | 70. <i>Linum usitatissimum</i> L. |
| | 71. <i>Knautia hybrida</i> Coult. |
| | 72. <i>Plumbago europæa</i> L. |
| | 73. (Manca). |
| | 74. <i>Andropogon Gryllus</i> L. |
| | 75. <i>Bromus mollis</i> L. |
| | 76. <i>Cistoseira abrotanifolia</i> Ag. |
| | 77. <i>Coronilla Emerus</i> L. |
| | 78. <i>Cirtoseira crinita</i> Duby. |
| | " " <i>Hoppii</i> Ag. |
| | 79. <i>Sargassum linifolium</i> (Turn.)
Ag. |
| | 80. (Manca). |
| | 81. <i>Sargassum linifolium</i> (Turn.)
Ag. |

Piante d'Isola.

33. *Lepidium ruderales* L.
34. *Hordeum maritimum* Roth.
35. *Lolium rigidum* Gaud.
36. *Lepturus cylindricus* Trin.
37. " *incurvatus* Trin.
38. *Carex divisa* Huds.
39. *Poa annua* L.
40. *Koeleria phleoides* Pers.
41. *Fontinalis antipyretica* L.
42. (Manca).
43. *Rubia tinctorum* L.
44. (Manca).

Piante di Pirano.

45. *Helminthia echioides* Gärtn.
46. *Galium lucidum* All.
47. *Asteriscus spinosus* G. et G.
48. *Reseda lutea* L.

82. (Manca).
 83. (Manca). *Presso Umago.*
 84. *Halymenia dichotoma* I. Ag.
 85. *Phyllophora Heredia* (Clem.) J. Ag. (?)
 86. *Helminthora divaricata* (Ag.) J. Ag. (?)
 87. *Polysiphonia elongata* (Huds.) Harv.
 88. *Bryopsis duplex* De Not.
 89. *Chylocladia uncinata* Menegh.
 „ *Alga sterilis* indeterminata.
 90. *Ceramium circinatum* (Kütz.) J. Ag.

IV. Delle Orchidi (Iconografia ms.).

È un fascicolo in fol. picc. di 42 pagine di carta di filo, legato in cartone semplice sul quale si legge l'unica scritta "Delle Orchidi".

La I pag. o frontispizio reca due orchidee fittizie, una antropomorfa e l'altra ornitomorfa!

Sulle pagine sono disegnate e colorate a mano con franchezza, ma non sempre con fedeltà 65 specie e varietà di Orchidee italiane prive di nome; però le figure sono precedute da un fasc. in form.º 4º coi nomi Bauhiniano-Micheliani corrispondenti ai numeri delle figure. Conoscendosi quanta amicizia e quale commercio scientifico legassero lo Zannichelli col Micheli e ben sapendosi che fra i copiosi e preziosi MSS. Micheliani ve n'ha uno dal titolo *Orchidum agri florentini icones* (1) pregai il D. Aug. Béguinot (che recavasi a Firenze) di fare gli opportuni confronti fra il nostro MS. e quello del Micheli, or conservato in quel R. Istituto botanico ed il risultato della diligente ricerca è il seguente. Il nostro codice è realmente una copia del Micheliano, ma non ne riproduce che una terza parte delle figure, le quali nel fiorentino sembrano più finite ed artistiche che nel nostro, sebbene alcune di questo, opportunamente ritoccate, rappresentino più fedelmente le piante. Anche il fascicolo della nomenclatura, corrisponde bensì alla dizione Micheliana, ma non è di mano del Micheli.

(1) Cfr. Targioni-Tozzetti, *Notizie della vita e delle opere di P. A. Micheli*. Firenze 1858, p. 347. E, nota 2.

In conclusione, sembra che il Micheli abbia fatto copiare da disegnatore ignoto pel suo amico Zannichelli quella parte delle sue *Icones Orchidum* che quest'ultimo gli avrà forse richiesto per facilitarli lo studio del difficile gruppo.

Faccio seguire coi numeri dell'iconografia i nomi moderni delle specie figurate; talune però in causa delle immagini meno fide, rimangono dubbie.

Orchidi.

- | | |
|---|---|
| 1. <i>Orchis fusca</i> Jacq. | 37. <i>Anacamptis pyramidalis</i> Richard. |
| 2. — <i>militaris</i> L. | 38. <i>Ophrys aranifera</i> Huds. |
| 3. — <i>variegata</i> All. | 39. — — var <i>unicolor</i> ? |
| 4. — <i>coriophora</i> L. | 40. <i>Orchis tridentata</i> Scop. v. <i>lactea</i> ? (an <i>O. longieruris</i> Link?). |
| 5-7. — <i>mascula</i> L. (3 varr.) | 41. <i>Platanthera bifolia</i> Rehb. |
| 8. <i>Orchis spuria</i> Reichenb (?) | 42. <i>Spiranthes autumnalis</i> Rich. |
| 9-10. <i>Loroglossum hircinum</i> Rich. | 43. — <i>aestivalis</i> Rich. |
| 11-12. <i>Orchis tephrosanthos</i> Vill. varr. | 44-45. <i>Orchis maculata</i> L. |
| 13. <i>Orchis tephrosanthos</i> Vill. | 46-47. — <i>incarnata</i> L. |
| 14. <i>Serapias Lingua</i> L. | 48. <i>Gymnadenia conopsea</i> R Br. |
| 15. — — (f. <i>pallens</i>). | 49. — — — varr. |
| 16-17. — <i>Pseudocordigera</i> Moric. | 51. <i>Orchis sambucina</i> L. |
| 18-19. <i>Pseudocordigera</i> Moric (f. <i>pallens</i>). | 52. — — — var <i>purpurea</i> . |
| 20-21. <i>Ophrys apifera</i> Huds. | 53. <i>Habenaria viridis</i> Br. |
| 22-23. — <i>Arachnites</i> Reich. | 54. — — — var. |
| 24. <i>Orchis laxiflora</i> Lam. | 55. <i>Epipactis latifolia</i> All. |
| 25. — <i>mascula</i> L. | 56. <i>Cephalanthera ensifolia</i> Rich. |
| 26. <i>Ophrys pallida</i> Rab. | 57. — — <i>pallens</i> Rich. |
| 27. <i>Orchis provincialis</i> Lam. | 58. <i>Epipactis longifolia</i> Reichenb |
| 28. <i>Ophrys atrata</i> Link. | 59. <i>Cephalanthera rubra</i> Rich. |
| 29. <i>Scolopax</i> Cav. | 60. — — — f. <i>hybrida</i> ? |
| 30-33. <i>Orchis Morio</i> L. varr. | 61-62 <i>Epipactis longifolia</i> Reichenb. varr. |
| 34-35. <i>Ophrys fusca</i> Link | 63. <i>Limodorum abortivum</i> Sw. |
| 36. — <i>Bertolonii</i> Moretti | 64. <i>Listera ovata</i> R. Br. |
| | 65. <i>Neottia Nidus avis</i> L. |

V. *Erbarii generali.*

Sono due grossi volumi in fol., senza alcun frontispizio od altra indicazione, quindi rimane incerto se siano di mano dello Z. o di qualche altro erborista. Uno, rilegato in cartone, è in buon ordine e contiene circa 1300 piante indigene ed esotiche in piccoli esemplari ben conservati, disposti per alfabeto con nomenclatura per lo più Bauhiniana abbreviata; l'altro rilegato in pelle all'antica, meno ordinato e meno conservato, reca per lo più le piante stesse del primo; perciò mi limitai alla identificazione delle piante del primo. Non credo però prezzo dell'opera di darne qui il catalogo, perocchè le specie sono per lo più volgari e vi manca ogni indicazione delle località e date.

Bartolomeo Martini.

I. Tomus plantarum naturalium Montis Baldi et ejus locorum a Barth. de Martinis collectarum. *In oppido Sancti Bonifacii anno 1707* (Dono del Sig. Cesare Garbelli).

È un volume in fol. picc. rilegato in cartone, contenente 200 piante di Monte Baldo, per lo più sufficientemente conservate, disposte alfabeticamente in numero di circa 3-6 per ciascuno dei 50 fogli di carta bianca di filo. Nella I^a pag. abbiamo l'*Explicatio nominum abbreviatorum* e poi nel verso delle pagg. segg. troviamo la nomenclatura Bauhiniana delle piante agglutinate nelle pagine di fronte. A questa nomenclatura il Martini aggiunse la citazione delle proprie opere: *Catalogus plantarum M. Baldi* pubblicato in Verona nel 1707 e *Mons Baldus naturaliter figuratus*, iconografia MS. di cui parleremo poi. In fine del *Tomus* sta l'indice alfabetico delle piante, a cui fanno seguito 14 pagine portanti agglutinati i principali tipi in natura delle corolle corrispondenti all'allora vigente classificazione delle piante, come risulta dal titolo premesso che riproduco nella sua ortografia: *Divisiones: epiteta florum naturalium juxta novum sistema recentiorum auctorum*

Ammanni, Hermanni, Morisonis, Raii, Rivini, nec non Volkameri cum epitetis Methodicorum botanologicorum noviter inventis, idest Apetali, Monopetali, Bipetali, Tripetali, Tetrapetali, Pentapetali, Exapetali, Polypetali, Corimbiferi, Fistulosi, Galeati, Papi-lionacei, Planifolii et Umbelliferi, Opus a Barth. de Martinis Phythologiae sectator formatum. Anno 1708. - Eccellente idea questa, dell' esemplificazione in natura dei tipi florali, e forse allora nuova!

Questo piccolo erbario o *Tomus* ha notevole importanza sia per le non poche specie peculiari baldensi che contiene, e sia perchè serve a identificare le piante che il Martini stesso enumerò o figurò nelle due opere sopraddette *Catalogus* e *Mons Baldus*. Qui ne espongo alfabeticamente la nomenclatura moderna colla citazione del numero corrispondente dell'erbario e del volume e delle pagine in cui trovasi la relativa figura nel mentovato codice *Mons Baldus naturaliter figuratus*, di cui vedi avanti al n.º II. B. Reco in appresso, per ogni specie, la nomenclatura Martiniana proposta dall'autore nel precitato *Catalogus plant. M. Baldi*. L'abbreviatura *Tom.* indica il *Tomus* ossia l'erbario; *M. B.* indica il codice *Mons Baldus*; *Cat.* il *Catalogus* a stampa.

Piante di M. Baldo.

Achillea Clavenae L. - Tom. n. 2, M. B., II, p. 57 — Absinthium album, alpinum, latifolium, flore albo corymbifero in umbellam disposito. Cat. p. 17.

Aconitum Anthora L. - Tom. n. 4, M. B. II p. 5 — Aconitum salutiferum, folio splendente tenuissime dissecto, flore cucullato luteo. Cat. p. 13.

Aconitum Lycoctonum L. - Tom. n. 7 (ex err. adest *A. variegatum* L.!), M. B. II p. 4 (mala) — Aconitum Lycoctonum Platani folio, flore cucullato luteo-pallescente. Cat. p. 13.

Aconitum Napellus L. - Tom. n. 5, M. D. II p. 31 — Aconitum reticulatum, folio in segmenta dissecto, flore cucullato caeruleo, seu Napellus verus. Cat. p. 15.

Aconitum variegatum L. - Tom. n. 6, M. B. II p. 3 — Aconitum Lycoctonum folio dissecto, flore caeruleo, cucullato, calcari donato. Cat. p. 12. — Vedi sopra *Ac. Lycoctonum*.

- Actaea spicata* L. - Tom. n. 8, MB. I, p. 43 — *Aconitum baciferum* racemosum, folio amplo multifariam profunde inciso, flore candido pentapetalo. Cat. p. 11.
- Adenostyles alpina* - Tom. 33, MB. II, 44 — *Cacalia alpestris* folio rotundo incano lanuginoso, flore purpureo, nudo, composito. Cat. 16.
- Adoxa Moschatellina* L. - Tom. 156, MB. III, 50 — *Ranunculus nemorosus fumariae bulbosae* folio, flore pentapetalo, herbido colore. Cat. 21.
- Alchemilla alpina* L. - Tom. 141, MB. II, 40 — *Pentaphyllum* seu *Heptaphyllum* folio stellato, argenteo, flore subluteo, muscoso. Cat. 15.
- Alchemilla vulgaris* L. - Tom. 11, MB. IV, p. 33 — *Alchemilla vulgaris*, folio subrotundo in ambitu serrato, flore apetalo, seu imperfecto in octo lacinias divisio, herbaceo. Cat. 23.
- Amelanchier vulgaris* Mönch - Tom. 58 (ex err. adest *Lonicera Xylosteum* L.) MB. III, 31 — *Cotoneaster mali cotoneae* folio, flore albo, pentapetalo. Cat. 19.
- Anemone Hepatica* L. - Tom. 188. MB. IV, 29 — *Trifolium hepaticum*, trilobato folio, flore simplici, caeruleo, hexapetalo. Cat. 22.
- Anemone Hepatica* L. *fl. roseo* - Tom. 189, MB. IV, 30 — *Trifolium* etc. flore purpureo. Cat. 23.
- Anemone Hepatica* L. *fl. albo* - Tom. 190, MB. IV, 31 — *Trifolium* etc. flore albo. Cat. 23.
- Anemone alpina* L. - Tom. 149 (pro parte (b) = *Anem. Pulsatilla* L.), MB. IV, 26 (mala) *Pulsatilla alpina* folio crasso *Anemones* ritu, flore magno perfecto, hexapetalo albo. Cat. 22.
- Anemone Pulsatilla* L. *B. pratensis* (L) - Tom. 148, MB. IV, 25 — *Pulsatilla vulgaris* folio crasso *Anemones* ritu, flore purpureo, perfecto, magno hexapetalo. Cat. 22.
- Arabis alpina* L. - Tom. 71, MB. II, 47 — *Draba alpina* siliquosa, folio dentato, flore albo tetrapetalo. Cat. 16.
- Armeria alpina* W. - Tom. 45, MB. II, 59 — *Caryophyllus montanus*, majus, gramineo folio angustiore, flore globoso, purpureo. Cat. 17.
- Arnica montana* L. - Tom. 70, MB. II, 26 — *Doronicum minus officinarum*, foliis angustioribus *Plantaginis* forma, flore stel-

lato, composito, luteo. Cat. 14. (Questa frase designerebbe piuttosto il *Doronicum plantagineum*, ma nei l. c. troviamo l' *Arnica montana*.)

Aronicum glaciale Reichenb - Tom. 69, MB. II, 61 — *Doronicum austriacum* lato folio, serrato, flore magno luteo composito. Cat. 17.

Artemisia camphorata L. - Tom. 1 — MB. I, 6 — *Abrotanum alpinum* mas, folio angusto, candido, flore corymbifero, discoide, nudo, luteo. Cat. 9.

Aspidium Lonchitis Sw - Tom. 128, MB. II, 49 — *Lonchitis asperula, major*, folio diviso, flore muscoso. Cat. 16.

Aster Amellus L. - Tom. 16, MB. I, 39 — *Aster atticus vulgaris*, folio integro, flore stellato, corymbifero, caeruleo. Cat. 11.

Astragalus depressus L. - Tom. 19, MB. II, 32 — *Astragalus alpinus, helveticus*, folio pinnato, flore purpureo papilionaceo. Cat. 32.

Astragalus montanus L. - Tom. 18, MB. II, 23 — *Astragalus alpinus, monspessulanus*, folio pinnato, flore papilionaceo. Catalogus 14.

Astragalus Onobrychis L. - Tom. 97, MB. I, 13 — *Glaux alpina* Lentis folio, flore purpureo papilionaceo. Cat. 9.

Astrantia major L. - Tom. 104, MB. III, 20 — *Helleborus adulterinus, major*, Saniculae folio, flore stellato, viridante purpureo, umbella minore. Cat. 19.

Astrantia minor L. - Tom. 105, MB. IV, 51 — *Helleborus adulterius*, Saniculae folio, flore stellato, viridante purpureo, umbella minima. Cat. 24.

Athamenta cretensis L. - Tom. 64, MB. IV, 7 — *Daucus alpinus tenuissimus* dissecto folio, flore albo umbellifero, pentapetalo. Cat. 21.

Atragene alpina L. - Tom. 54, MB. IV, 6 — *Clematis alpina cruciata*, serrato folio, flore caeruleo tetrapetalo. Cat. 21.

Bartsia alpina L. - Tom. 55, MB. III, 6 — *Clinopodium alpinum hirsutum* Chamaedrii folio, flore galeato, purpureo. Cat. 18.

Bellidiastrum Michellii Cass. - Tom. 22, MB. III, 5 — *Bellis alpina minor*, folio rigido parvo, crenato, flore corymbifero. Cat. 18.

Betonica Alopecuros L. - Tom. 26, MB. IV, 36 — *Betonica alpina*, crenato lato folio, flore albo, galeato, labiato. Cat. 23.

- Betonica officinalis* L. - Tom. 27, M. B. IV, 35 — *Betonica vulgaris* crenato lato folio, flore purpureo galeato, labiato. Cat. 23.
- Bupleurum graminifolium* L. - Tom. 142, MB. II, 7 — *Bupleurum alpinum*, graminis folio, flore luteo, pentapetalo, muscoso. Cat. 13.
- Bupleurum Odontites* L. - Tom. 143, MB. II, 8 — *Bupleurum alpinum* angustissimo folio, flore luteo, pentapetalo, foliorum oblongorum acutorumque circumdato. Cat. 13.
- Bupleurum ranunculoides* L. - Tom. 32, MB. II, 6 — *Bupleurum alpinum* angustifolium, flore luteo pentapetalo, muscoso. Cat. 13.
- Calamintha Acinos* Clairv. - Tom. 56, MB. II, 46 — *Clinopodium alpinum* folio acuminato crenato, flore galeato purpureo. Cat. 16.
- Calluna vulgaris* Salisb. - Tom. 73, MB. I, 11 — *Erica vulgaris* major, myricae folio, glabro, flore tetrapetalo, purpureo. Cat. 9.
- Calluna vulgaris* Salisb. f. *minor* - Tom. 74, MB. I, 12 — *Erica vulgaris* minor Myricae folio glabro, flore tetrapetalo purpureo. Cat. 9.
- Campanula barbata* L. - Tom. 35, MB. II p. 24 — *Campanula alpina*, folio aspero Echii similis, flore caeruleo, monopetalo villosa. Cat. 14.
- Campanula linifolia* Jacq. - Tom. 38, MB. II, 11 — *Campanula alpina* linifolia, flore caeruleo monopetalo. Cat. 13.
- Campanula petraea* L. - Tom. 34, MB. I, 23 — *Campanula petraea* sphaerocephalos, hirsuto folio, parte infer. alba, flore candido monopetalo. Cat. 10.
- Campanula rotundifolia* L. - Tom. 36, MB. II, 9 — *Campanula alpina*, minor, folio rotundo non crenato, flore caeruleo, monopetalo. Cat. 13.
- Campanula rotundifolia* L. v. *caespitosa* (?) - Tom. 37, MB. II, 10 (la fig. dei fiori errata) — *Campanula alpina*, minor, folio subrotundo crenato, flore caeruleo monopetalo. Cat. 13.
- Campanula spicata* L. - Tom. 186, MB. II 21 — *Trachelium alpinum* minus, angusto folio, flore spicato caeruleo monopetalo. Cat. 14.
- Carlina acaulis* L. v. *caulescens* - Tom. 43, M. B. III, 29 — *Carlina caulescens*, alpina, folio dissecto spinoso, flore albo magno, perfecto composito. Cat. 19.

- Carum Carvi* L. - Tom. 61, M. B. III, 17 — Carvi officinarum tenui folio profunde dissecto, flore albo umbellifero, pentapetalo. Cat. 18.
- Centaurea montana* L. - Tom. 62, MB. III, 18 — Cyanus montanus major lato folio lanuginoso, flore perfecto composito, fistuloso, purpureo. Cat. 19.
- Centaurea solstitialis* L. — Tom. 42, MB. I, 8 — Carduns stellatus minor, Cyani folio albicante, hirsuto, flore papposo, stamineo, luteo, composito. Cat. 9.
- Cercis Siliquastrum* L. - Tom. 173, MB. I, 18 — Siliquastrum montanum, rotundifolium, flore purpureo, papilionaceo. Cat. 9.
- Chaerophyllum aureum* L. - Tom. 135, MB. IV, 17 — Myrrhis alpina, minor, folio multifariam diviso, flore umbellato, pentapetalo, purpurescente. Cat. 22.
- Chrysanthemum Leucanthemum* L. var. *montanum* — Tom. 21, MB. IV, 34 Bellis alpestris, major, densione creuato folio, flore corymbifero, discoideo, albo, medio luteo. Cat. 23.
- Cineraria longifolia* Jacq. - Vom. 114, MB. I, 48 — Jacobaea alpina lato subrotundo folio serrato, flore luteo perfecto, composito, fistulari. Cat. 12.
- Circaea alpina* L. - Tom. 53, MB. III, 45 — Circaea alpina lutetiana, minor, Solani folio, flore carneo dipetalo. Cat. 20.
- Cirsium Erysithales* Scop. - Tom. 39, MA. IV, 3 — Carduus Erysithales Acanthi folio, flore luteo, papposo. Cat. 21.
- Cirsium Erysithales* Scop. v. *purpureum* - Tom. 40, MB. IV, 4 — Carduus Erysithales Acanthi folio, flore purpureo, papposo. Cat. 21.
- Cirsium palustre* Scop. - Tom. 41, MB. IV. 5 — Carduus spinosissimus, pulcher, folio angusto, flore purpureo, fistuloso. Cat. 21. (nec Carduus crispus L.).
- Coronilla montana* Scop. - Tom. 57, MB. II, 12 — Colutea alpina, scorpioides, minor, folio pinnato latiusculo, flore tetrapetalo, luteo, papilionaceo. Cat. 13.
- Corydalis lutea* DC. - Tom. 85, MB. I, 28 — Fumaria montana folio glauco diviso, flore luteo, pepilionaceo. Cat. 10.
- Cyclamen europaeum* L. - Tom. 63, MB. I, 26 — Cyclamen orbiculatum, folio rotundo, parte postrema purpurascete, flore purpureo, pentapetalo, reflexo. Cat. 10.

- Cynanchum Vincetoxicum* R. Br. - Tom. 15, MB. III, 16 — *Asclepias vulgaris*, folio oblongo, acuto, integro, flore albo, pentapetalo. Cat. 18.
- Cystopteris fragilis* Bernh. - Tom. 82, MB. IV, 43 — *Filix querna*, folio tenuissime dissecto, flore muscoso. Cat. 23.
- Cytisus Laburnum* L. - Tom. 13, MB. III, 27 — *Anagyris alpina*, non foetida, major, trifoliata, flore luteo, papilionaceo, racemoso. Cat. 19.
- Daphne Cneorum* L. - Tom. 183, MB. III, 13 — *Thymelaea minor*, folio oblongo angusto, flore purpureo monopetalo, quadrifariam diviso. Cat. 18.
- Daphne Mezereum* L. - Tom. 118, MB. II; 48 — *Laureola foemina*, folio deciduo, flore purpureo monopetalo, quadrifariam diviso. Cat. 16.
- Dentaria pentaphylla* L. - Tom. 65, MB. IV, 41 — *Dentaria squamata*, pentaphyllos, flore albo, tetrapetalo. Cat. 23.
- Digitalis grandiflora* Lam. - Tom. 66, MB. II, 13 — *Digitalis alpina*, folio latiore, flore amplo, luteo, monopetalo. Cat. 13.
- Digitalis lutea* L. - Tom. 67, MB. II, 67 — *Digitalis major*, folio oblongo, glabro, flore monopetalo, luteo, parvo. Cat. 23.
- Doronicum austriacum* L. - Tom. 68, MB. III, 46 — *Doronicum maximum*, folio Hyoscyami peruviani, caulem amplexantibus, flore luteo composito. Cat. 20.
- Draba aizoides* L. - Tom. 138^a — Il n. 138^b e la fig. nel MB. IV, 24 spettano a *Silene acaulis*.
- Dryas octopetala* L. - Tom. 50, MB. II, 45 — *Chamaedrys humilis*, alpina, folio parte incano, crenato, flore luteo, polypetalo. Cat. 16.
- Epilobium angustifolium* L. - Tom. 130, MB. II, 16 — *Lysimachia siliquosa*, major, folio glabro, flore purpureo, tetrapetalo. Cat. 13.
- Epilobium Dodonaei* Vill. - Tom. 129, MB. I, 17 — *Lysimachia alpina*, speciosa siliquosa, angusto folio, flore purpureo, tetrapetalo. Cat. 9.
- Erica carnea* L. - Tom. 72, MB. I, 10 — *Erica parva procumbens* Coridis folio, glabro, flore tetrapetalo, herbaceo. Cat. 9. (Forma herbacea).
- Erigeron alpinum* L. - Tom. 17, MB. I 44 — *Aster alpinus* folio oblongo, flore magno radiato, corymbifero, caeruleo. Cat. 11.

- Erigeron alpinum* L. v. *uniflorum* - Tom. 23, MB. III 28 — *Bel-
lis alpina*, minor, parvo folio, flore purpureo corymbifero.
Cat. 19.
- Euphorbia amygdaloides* L. - Tom. 184, MB. I, 20 — *Tithymalos
Characias*, latifolius, rubens, flore tetrapetalo luteo. Cat. 10.
(Questa frase designerebbe *E. Characias*, ma nei ll. cc. abbiamo
E. amygdaloides).
- Euphrasia officinalis* L. - Tom. 78, MB. III, 34 — *Euphrasia
officinarum*, folio parvo, crenato, flore albo monopetalo aperto
quasi galeato. Cat. 20.
- Euphrasia officinalis* L. f. *minor* - Tom. 77, MB. III, 35 — *Eu-
phragia* folio parvo crenato, flore albo purpurascete, monope-
talo, aperto quasi galeato. Cat. 20.
- Euphrasia officinalis* L. f. *minima* - Tom. 79, MB. III, 37 —
Euphrasia alpina parva non ramosa, folio crenato, flore albo,
purpurascete, monopetalo, aperto, quasi galeato. Cat. 20.
- Euphrasia officinalis* L. var. *salisburgensis* - Tom. 76, MB. III,
36 — *Euphrasia alpina*, ramosa, folio parvo, crenato, flore
albo-purpurascete, monopetalo, aperto quasi galeato. Cat. 20.
- Euphrasia tricuspidata* L. var. *integrifolia* (*E. linifolia* Poll. nec.
Alor.) Tom. 75, MB. I, 27 — *Euphrasia alpina* angustis-
simo folio, flore albo, purpurascete, monopetalo, aperto,
quasi galeato. Cat. 10.
- Genista radiata* Scop. — Tom. 86, MB. III, 8 — *Genista Spar-
tium aphyllon*, non aculeata, flore luteo papilionaceo. Cat. 18.
- Gentiana asclepiadea* L. - Tom. 88, MB. IV, 8 — *Gentiana al-
pina*, *Hirundinariae* folio, flore caeruleo, monopetalo, campa-
nulato. Cat. 21.
- Gentiana Pneumonanthe* L. Tom. 91, MB. IV, 11 — *Gentianella
alpestris*, verna, major, angusto folio, flore caeruleo, monope-
talo, campanulato. Cat. 21.
- Gentiana ciliata* L. - Tom. 92, MB. IV, 12 — *Gentianella al-
pina*, autumnalis, angustifolia, oris florum lanugine obsita,
flore caeruleo, monopetalo, quadripartito. Cat. 92.
- Gentiana cruciata* L. - Tom. 89, MB. IV, 9 — *Gentiana alpina
cruciata*, longiori folio, flore monopetalo, campanulato, cae-
ruleo. Cat. 21.
- Gentiana anisodonta* Borb. - Tom. 90, MB. IV, 10 — *Gentiana an-*

- nua seu fugax ramosa parvo longoque folio, flore monopetalo, campanulato, caeruleo purpurascete. Cat. 21.
- Gentiana lutea* L. - Tom. 87, MB. IV, 22 — *Gentiana alpina*, major, amplo glabro lucido folio, flore luteo verticillato quinquefariam diviso. Cat. 22.
- Gentiana utriculosa* L. var. *minor* - Tom. 93, MB. IV, 13 — *Gentianella alpina fugax minima autumnalis*, brevi folio, flore monopetalo campanulato purpurascete. Cat. 21. (Questa frase spetterebbe forse a *G. nivalis*, ma gli esemplari sono della specie indicata).
- Geranium argenteum* L. - Tom. 94, MB. II, 27 — *Geranium alpinum saxatile*, folio argenteo, flore purpureo pentapetalo Cat. 14.
- Geranium macrorrhizum* L. - Tom. 95, MB. II, 34 — *Geranium batrachioides montanum*, odoratum, folio *Saniculae* forma, flore pentapetalo rubente. Cat. 15.
- Geranium pratense* L. - Tom. 96, MB. II, 35 — *Geranium batrachioides*, folio hirsuto, dissecto, flore variegato pentapetalo. Cat. 15.
- Geum montanum* L. - Tom. 44, MB. II, 33 — *Caryophyllata major*, alpina, rotundifolia, flore luteo magno, pentapetalo. Cat. 15.
- Globularia cordifolia* L. - Tom. 25, MB. II, 43 — *Bellis Globularia alpina*, frutescens, folio parvo, glabro, flore glomerato caeruleo. Cat. 15.
- Globularia nudicaulis* L. - Tom. 24, MB. II, 42 — *Bellis Globularia alpina*, folio oblongo, glabro, caule nudo, flore glomerato caeruleo. Cat. 15.
- Gnaphalium dioicum* L. - Tom. 100, MB. IV, 14 — *Gnaphalium alpinum incano brevi folio*, flore variegato, composito, tubuloso. Cat. 22.
- Gnaphalium silvaticum* L. - Tom. 99, MB. II, 36 — *Gnaphalium alpinum*, majus, angusto oblongo, incano folio, flore squamoso, staminoso. Cat. 15.
- Gypsophila repens* L. Vedi *Silene quadrifida* L.
- Helianthemum canum* L. v. *italicum* (Pers.) - Tom. 49, MB. II, 25 — *Chamaecistus pusillus*, folio candido, hirsuto, flore luteo pentapetalo. Cat. 14.

- Heracleum Sphondylium* L. - Tom. 176, MB. IV, 28 — Spondylium alpinum, ficulneo, glabro, crenato folio, flore albo umbellifero, pentapetalo. Cat. 22. (La frase spetterebbe ad *Her. alpinum*, ma nei ll. cc. abbiamo una forma minore di *Her. Sphondylium*)
- Hieracium florentinum* All. - Tom. 144, MB. II, 24 — Pilosella alpina, hispida, folio subrotundo, hirsuto, flore luteo, parvo composito. Cat. 19.
- Hieracium villosum* L. - Tom. 107, MB. I, 46 — Hieracium alpinum hirsutum, incano lato folio, flore magno perfecto composito, luteo. Cat. 11.
- Hippocrepis comosa* L. - Tom. 80, MB. III, 7 — Ferrum equinum vulgare, folio pinnato, flore luteo papilionaceo. Cat. 18.
- Homogyne alpina* Cass. - Tom. 191, MB. II, 54 — Tussilago alpina, glabra, folio rotundo, flore papposo, purpurascete. Cat. 16.
- Horminum pyrenaicum* L. - Tom. 31, MB. IV, 21 — Britannica Fracastoris folio amplo, dentato, flore caeruleo monopetalo galeato. Cat. 22.
- Hutchinsia alpina* R. Br. Tom. 137, MB. II, 62 — Nasturtium alpinum saxatile, folio tenuissime dissecto, flore albo, pentapetalo. Cat. 17.
- Impatiens Noli-tangere* L. - Tom. 20, MB. III, 44 — Balsamina herba impatiens, folio oblongo latiusculo, flore luteo, tetrapetalo. Cat. 20.
- Kerneria saxatilis* Reichenb. - Tom. 181, MB. I, 35 — Thlaspi alpinum, myagrodes, folio parvo, crenato, flore albo tetrapetalo. Cat. 11.
- Laserpitium latifolium* L. - Tom. 122, MB. II, 14 — Libanotis montana, foliis latioribus, lobatis, flore albo pentapetalo umbellifero. Cat. 13.
- Leontodon autumnalis* L. - Tom. 106, MB. III 21 — Hieracium alpinum, nigrum, glabro folio Coronopi divisura, flore luteo perfecto composito. Cat. 19.
- Leontopodium alpinum* Cass. - Tom. 98, MB. III 9 — Gnaphalium alpinum majus, oblongo, incano folio, flore magno corymboso papposo, molli lanugine intertexto. Cat. 18.
- Levisticum officinale* Koch - Tom. 124, MB. II, 15 — Ligusticum alpinum folio dissecto, flore albo, umbellifero. Cat. 13.

- Luzula nivea* DC. - Tom. 101, MB. III, 47 — Gramen nemorosum hirsutum, capitulo lucido, globoso. Cat. 20.
- Lycopodium clavatum* L. - Tom. 134, MB. IV, 47 — Muscus clavatus, terrestris, repens, seu Lycopodium. Cat. 24.
- Majanthemum bifolium* DC. - Tom. 125, 126. MB. I, 49, 50 — Liliun convallium minus bifolium (et unifolium) nemorosum, flore candido, monopetalo, quinquefarium diviso. Cat. 12.
- Marchantia polymorpha* L. - Tom. 123, MB. IV, 15 — Lichen petraeus, lato folio, flore exiguo, stellato. Cat. 22.
- Melampyrum pratense* L. - Tom. 131, MB. IV, 46 — Melampyrum vulgare, latifolium, flore luteo, monopetalo, labiato, clauso. Cat. 24.
- Mercurialis perennis* L. ♀ - Tom. 132, MB. III, 48 — Mercurialis repens, alpina testiculata. folio acuminato serrato, flore tripetalo herbaceo. Cat. 21.
- Mercurialis perennis* L. ♂ Tom. 133, MB. III, 49 — Mercurialis repens, spicata, alpina, folio acuminato serrato, flore tripetalo, herbaceo. Cat. 21.
- Molopospermum cicutarium* DC. - Tom. 52, MB. III, 30 — Cicutaria montana, foetida, latifolia, maxima, flore albo, pentapetalo, umbellifero. Cat. 19.
- Nephrodium Filix-mas* Rich. f. *minor* - Tom. 83, MB. IV, 45 — Filix alpina, saxatilis, pumila, folio non ramoso, flore muscoso. Cat. 24.
- Onobrychis sativa* Lam. - Tom. 139, MB. I, 40 — Onobrychis spicata folio pinnato, flore papilionaceo, tetrapetalo, pallido. Cat. 11.
- Onosma echioides* L. - Tom. 14 A (14 B = *O. stellulatum* W. K.) MB. I, 7 — Anchusa minor aspero, angusto folio, flore luteo monopetalo. Cat. 9.
- Paederota Bonarota* L. - Tom. 51, MB. I, 25 — Chamaedrys petraea, alpina, folio sempervirenti, flore tetrapetalo inciso, purpureo. Cat. 10.
- Paris quadrifolia* L. - Tom. 174, MB. I, 53 — Solanum bacciferum, monococcum, tetraphyllum, luteum, flore viridi, tetrapetalo. Cat. 12.
- Parnassia palustris* L. - Tom. 102, MB. III, 19 — Gramen Parnassi, Hederae folio, flore albo pentapetalo. C. 19.

- Pedicularis tuberosa* L. - Tom. 81, MB. I, 45 — Filipendula alpina, bulbosa, folio pinnato Filipendulae vulgaris divisura, flore pallido. Cat. 11.
- Peucedanum Carvifolia* Vill. - Tom. 180, MB. III, 41 — Thapsia legitima, Carotae folio, flore umbellifero albo, pentapetalo. Cat. 20.
(Questa frase risponderebbe a *Thapsia foetida* L., ma la pianta del Martini è il suddetto *Peuced. Carvifolia*).
- Pimpinella Saxifraga* L. var. *dissecta* Retz. - Tom. 145, MB. I, 30 — Pimpinella Saxifragia, tenui elegantissimo folio, flore albo umbellifero, pentapetalo. Cat. 10.
- Pyrola rotundifolia* L. - Tom. 150, MB. I, 51 — Pyrola vulgaris major rotundifolia, flore albo, pentapetalo. Cat. 12.
- Pistacia Terebinthus* L. Tom. 178, MB. I, 19 — Terebinthus vulgaris Lentisci folio, Oleae flore luteo. Cat. 10.
- Phyteuma comosum* L. - Tom. 157, MB. III, 10 — Rapunculus alpestris, corniculatus, folio subrotundo, crenato, flore caeruleo-purpurascete monopetalo. Cat. 18.
- Phyteuma spicatum* L. - Tom. 158, MB. I, 31 — Rapunculus spicatus, foemina, v. comosus, crenato folio, flore albo monopetalo. Cat. 10.
- Plantago montana* Lam. - Tom. 109, MB. I, 47 — Holosteum hirsutum, salmaticum, majus, folio angusto, albicante, flore subpurpureo imperfecto, staminoso, spicato. Cat. 12. — La frase si riferirebbe a *Pl. albicans*, ma la specie del Martini è *Pl. montana*.
- Plantago serpentina* Lam. - Tom. 110, MB. I, 14 — Holosteum alpinum majus, strictissimo folio, flore purpureo, stamineo, imperfecto, quadripartito. Cat. 9.
- Polygala Chamaebuxus* L. - Tom. 48, MB. II, 60 — Chamaebuxus alpinus, Pervinae folio, flore luteo papilionaceo, Coluteae forma. Cat. 17.
- Polygonatum verticillatum* Mönch. - Tom. 146, MB. II, 17 — Polygonatum alpinum, non ramosum, angustifolium, flore monopetalo, albo, cylindraceo. Cat. 13.
- Polygonum viviparum* L. - Tom. 30, MB. I, 58 (la fig. del fiore errata) - Bistorta alpina, humilis, seu minima, folio oblongo parvo, integro, flore purpurascete, imperfecto, stamineo. Cat. 17.

- Polygonum Bistorta* L. - Tom. 28, MB. IV, 19 — *Bistorta montana major*, oblongo integro folio, flore incarnato, spicato quinquefariam diviso. Cat. 22.
- Polygonum Bistorta* L. f. *minor* - Tom. 29, MB. IV, 20 — *Bistorta montana media*, oblongo integro folio, flore incarnato spicato quinque fariam diviso. Cat. 22.
- Polypodium Dryopteris* L. - Tom. 84, MB. IV, 44 — *Filix alpina saxatilis pumila*, folio ramoso, flore muscoso. Cat. 23.
- Potentilla caulescens* L. - Tom. 140, MB. I, 29 — *Pentaphyllum album, petraeum, erectum*, mollique lanugine obsitum, floribus pentapetalis albis, umbellato modo dispositis. Cat. 10.
- Potentilla nitida* L. Tom. 187, MB. III, 14 — *Trifolium alpestre saxatile*, folio argenteo, flore purpurascete, pentapetalo. Cat. 18.
- Potentilla rupestris* L. - Tom. 151, MB. I, 52 — *Quinquéfolium supinum, repens, fragiferum*, flore luteo, pentapetalo. Cat. 12.
- Potentilla Tormentilla* Sibth. - Tom. 185, MB. IV, 53 — *Tormentilla alpestris, major*, folio dissecto in ambitu serrato, flore luteo tetrapetalo. Cat. 24.
- Prenanthes purpurea* L. - Tom. 116, MB. I, 54 — *Sonchus alpinus, laevis, non laciniatus, major*, flore caeruleo, planifolio. Cat. 12.
- Primula officinalis* L. - Tom. 194, MB. I, 55 — *Verbasculum montanum umbellatum, minus*, folio integro, flore luteo pentapetalo. Cat. 12.
- Primula carniolica* Jacq. - Tom. 164, MB. III, 11 — *Sanicula alpina*, folio crasso serrato, flore purpureo, pentapetalo. Cat. 18.
- Primula Auricula* L. - Tom. 163, MB. II, 19 — *Sanicula alpina folio crasso serrato*, flore luteo, pentapetalo. Cat. 14.
- Prunus Mahaleb* L. - Tom. 47, MB. I, 9 (La figura spetta piuttosto al *Pr. avium* L.) — *Chamaecerasus montanus* folio subrotundo, crenato, flore pentapetalo, albo. Cat. 9.
- Peucedanum rablense* Koch. — Tom. 172, MB. I, 34 — *Seseli massiliense*, tenui folio ac profunde dissecto, flore albicante umbellifero Cat. 11.
- Ranunculus aconitifolius* L. - Tom. 152, MB. III, 38 — *Ranunculus alpinus, maximus*, folio Aconiti, flore magno pentapetalo albo. Cat. 20.

- Ranunculus alpester* L. - Tom. 155, MB. II, 63 — *Ranunculus montanus*, pusillus, folio rotundo inciso, flore polypetalo, albo. Cat. 17.
- Ranunculus rutifolius* L. - Tom. 154, MB. II, 28 — *Ranunculus alpinus*, Fumariae folio, flore suave rubente, polypetalo. Cat. 14.
- Ranunculus Thora* L. - Tom. 9, MB. III, 3 — *Aconitum alpinum* Pardalianches, folio rotundo, flore albo tetrapetalo, parvo. Cat. 17.
- Ranunculus Thora* L. f. *minor* - Tom. 10, MB. III, 4 — *Aconitum alpinum*, Pardalianches, folio rotundo minore flore albo tetrapetalo, parvo. Cat. 18.
- Rhododendron Chamaecistus* L. - Tom. 121, MB. II, 52 — *Nerium alpinum minus*, hirsuto folio, flore purpureo monopetalo, quinquefariam diviso. Cat. 16.
- Rhododendron ferrugineum* L. - Tom. 119, MB. II, 50 — *Nerium alpinum majus*, glabro folio, flore purpureo monopetalo, quinquefariam diviso. Cat. 16.
- Rhododendron hirsutum* L. - Tom. 120, MB. II, 51 — *Nerium alpinum majus hirsuto folio*, flore purpureo monopetalo, quinquefariam diviso. Cat. 16.
- Rumex alpinus* L. - Tom. 111, MB. II, 39 — *Lapathum montanum rotundifolium*, flore purpurascete, imperfecto. Cat. 15.
- Rumex scutatus* L. - Tom. 3, MB. II, 30 — *Acetosa alpina*, folio rotundo, flore muscoso, luteo, rubente. Cat. 14.
- Salix Myrsinites* L. - Tom. 161, MB. II, 64 — *Salix pumila alpina*, lato folio, glabro, crenato. Cat. 17.
- Salix repens* L. - Tom. 162, MB. II, 65 — *Salix pumila alpina* angusto folio glabro, non crenato. Cat. 17.
- Salix reticulata* L. - Tom. 160, MB. II, 66 — *Salix alpina pumila*, folio rotundo, non crenato. Cat. 17.
- Salvia glutinosa* L. - Tom. 111, MB. III, 23 — *Horminum glutinosum*, folio amplo, rugoso, flore luteo, monopetalo, galeato. Cat. 19.
- Satureja montana* L. - Tom. 113, MB. I, 16 — *Hyssopus alpina*, aspero angusto folio, flore albo, galeato. Cat. 9.
- Saxifraga Aizoon* Jacq. - Tom. 59 A, MB. III, 32 — *Cotyledon saxatilis*, media, oblongo folio, serrato, flore albo pentapetalo. Cat. 20.

- Saxifraga Aizoon* Jacq. var. *brevifolia* - Tom. 59 B e 60, MB. III, 33 — *Cotyledon saxatilis minor*, subrotundo folio serrato, flore albo, pentapetalo. Cat. 20.
- Saxifraga autumnalis* L. - Tom. 167, MB. IV, 27 — *Sedum alpinum* folio lato, flore luteo, pentapetalo, punctato. Cat. 22.
- Saxifraga petraea* L. - Tom. 169, MB. I, 33 — *Sedum Tridactylites alpinum*, crasso folio, flore albo pentapetalo. Cat. 11.
- Saxifraga rotundifolia* L. - Tom. 165, MB. IV, 48 — *Sanicula bicornis*, alpina, major, rotundifolia, crenata, flore hexapetalo albo, sanguineis punctulis guttato, stamina in medio alba. Cat. 24.
- Saxifraga caesia* L. - Tom. 168, MB. III, 12 — *Sedum alpinum* minimum serrato folio, pentapetalo, albo, *Saxifragiae albae* forma. Cat. 18.
- Scilla autumnalis* L. - Tom. 112, MB. I, 15 — *Hyacinthus pusillus*, autumnalis, angusto folio, flore hexapetalo, caeruleo purpurascete. Cat. 9.
- Scolopendrium officinarum*. Sw. - Tom. 127, MB. IV, 16 — *Lingua cervina vulgaris*, longo integro folio, flore muscoso. Cat. 22.
- Scorzonera humilis* L. - Tom. 166. MB. I, 32 — *Scorzonera panonica angustifolia* flore luteo composito planifolio. Cat. 10.
- Senecio cordifolius* Clairv. - Tom. 115, MB. II, 38 — *Jacobaea alpina* folio rotundo incano serrato, flore luteo composito radiato. Cat. 15.
- Senecio Doronicum* L. - Tom. 198. MB. III, 42 — *Virga aurea alpina*, longiori folio, flore maximo, luteo, stellato, composito. Cat. 20.
- Senecio nemorensis* L. - Tom. 197, MB. IV, 49 — *Virga aurea major*, latifolia, margine crenato, flore luteo, corymbifero discoide. Cat. 24.
- Serratula heleniifolia* Schulz. - Tom. 159, MB. II, 18 — *Rhacapatatum Helenii* folio, parte inferiori hirsuta et incana, flore fistuloso, purpureo. Cat. 14.
- Serratula tinctoria* L. - Tom. 170, MB. IV, 37 — *Serratula centauroides*, folio laciniato, serrato, flore composito, fistuloso, purpureo. Cat. 23.
- Serratula tinctoria* L. v. *integrata* - Tom. 171, MB. IV, 38 — *Serratula integro folio serrato*, flore composito, fistuloso, purpureo. Cat. 23.

- Silene quadifida* L. MB. I, 22 (In Tom. 12 sta invece *Gypsophila repens* L.) — *Alsine saxifraga petraea*, tenui crasso folio, flore albo, pentapetalo. Cat. 10.
- Silene acaulis* L. Som. 133 b. MB. IV, 24 — *Ozimoides muscosa alpina*, pumila, *Lychnidis* flore albo, pentapetalo. Cat. 22. (Tom. 138 a = *Draba aizoides* L.)
- Soldanella alpina* L. - Tom. 175, MB. II, 53 — *Soldanella alpina*, minor folio rotundo, flore purpureo monopetalo in ambitu serrato. Cat. 16.
- Solidago Virgaurea* L. - Tom. 199, MB. I, 41 — *Virga aurea minor*, folio serrato, flore staminuloso, corymbifero, luteo. Cat. 11.
- Sonchus arvensis* L. - Tom. 108, MB. III, 22 — *Hieracium magnum erectum*, folio acuto profundissime dissectum, flore amplo luteo composito. Cat. 19.
- Stachys alpina* L. - Tom. 147, MB. III, 40 — *Stachys latifolia crenata*, seu *Pseudostachys alpina*, flore purpureo, galeato. Cat. 20.
- Stachys silvatica* L. - Tom. 177, MB. III, 39 — *Stachys foetida Betonicae* folio, flore purpureo, galeato. Cat. 20.
- Thalictrum aquilegifolium* L. - Tom. 179, MB. II, 20 — *Thalictrum Aquilagiae* folio plurifariam diviso, flore stamineo, purpureo. Cat. 14.
- Thlaspi rotundifolium* L. - Tom. 182, MB. IV, 52 — *Thlaspi alpinum saxatile*, folio crasso rotundo, flore pallido, parvo tetrapetalo. Cat. 52.
- Trollius europaeus* L. - Tom. 153, MB. III, 25 — *Ranunculus alpestris*, folio *Aconiti* forma, flore luteo, glomerato, polypetalo. Cat. 19.
- Vaccinium Myrtillus* L. - Tom. 200, MB. II, 55 — *Vitis idaea*, folio crenato, oblongo, flore albo, monopetalo, fructu nigro. Cat. 16.
- Valeriana montana* L. - Tom. 193, MB. I, 37 — *Valeriana minor*, alpina, folio integro, flore pentapetalo, umbellifero, purpurascete Cat. 11.
- Valeriana saxatilis* L. - Tom. 136, MB. IV, 23 — *Nardus alpina celtica*, folio subrotundo, flore luteo, monopetalo, quinquefariam diviso. Cat. 22. (Questa frase spetterebbe a *V. Celtica*, ma la specie Martiniana è certo *V. saxatilis*).

Valeriana tripteris L. - Tom. 192, MB. I, 36 — Valeriana minor alpina, folio crenato, flore pentapetalo, umbellifero, pallido purpurascete. Cat. 11.

Veratrum nigrum L. - Tom. 103, MB. II, 37 — Helleborus albus latissimo nervoso folio, flore imperfecto atro-rubente. Cat. 15.

Veronica saxatilis L. - Tom. 195. MB. IV, 39 — Veronica alpina, saxatilis, folio parvo subrotundo, flore tetrapetalo, caeruleo. Cat. 23.

Viola biflora L. - Tom. 196, MB. IV, 54 — Viola Martia, alpina, folio rotundo circinato, flore luteo, pentapetalo. Cat. 24.

II. Iconografie botaniche MSS. di Bartolomeo Martini.

Nella biblioteca dell'Orto botanico di Padova si conservano le seguenti iconografie botaniche eseguite dal Martini nel 1708, 1709. Pervennero alla biblioteca stessa insieme ai libri del prof. Gio Marsili, del quale nel *Mons Baldus* occorrono parecchie righe autografe.

A. *Mons Baldus naturaliter figuratus cum plantis in Catalogo typis mandato descriptis a me Bartholomeo de Martinis juxta novum systema recentiorum botanicorum. Et dividitur in quatuor tomos. Sancti Bonifacii anno 1708* (1). Il codice consta di 4 tomi o parti in formato 4.º rilegati in 2 vol. in tutta pergamena. I fogli sono di carta bianca di filo, consistente, ed ognuno reca le figure di una pianta intera, per lo più soddisfacentemente disegnata e colorata. Vi è premessa la seguente breve prefazione:

“ Amice lector. Occasio multoties peragrandi varios Montis Baldi situs atque Botanicarum disciplinarum delectamentum genium meum excitarunt aliquas excerpere plantas quae illic adsunt et parvo catalogo collectae anno elapso (1707) typis mandatae fuerunt.

(1) Una copia di questo codice, eseguito dallo stesso Autore in carta meno distinta, era posseduta dall'egregio farmacista e botanico GIUSEPPE FRACCHIA in Treviso ed ora sta per acquisto fattone nella mia libreria.

Modo, benigne lector, easdem naturali modo pictas videbis et notum tibi erit quot steriles hi infecundi montes vegetantia non tam spernentia producere valent propter medicas operationes.

Quid ergo boni est jucundum sit et vale. „

Le specie disegnate sono 200, distribuite topograficamente secondo i luoghi della loro raccolta. Appiedi si legge la nomenclatura seguita dal Martini nel suo *Catalogus*, insieme alla Bauhiniana. A dette specie corrispondono i duecento esemplari essiccati del *Tomus* (Erbario) precedentemente illustrato. Ecco la disposizione topografica delle figure nei 4 tomi, coi nomi dei luoghi:

- Tom. I. pp. 6-20 : In planitie prope Veronam usque ad locum Coronae dictum.
 22-37 : In loco Coronae.
 39-41 : In Prabazario.
 43-55 : In silvula Vallis frigidae.
- Tom. II. pp. 3-21 : In Valle frigida et eius saxis.
 23-28 : In vertice M.^{tis} Costa bella dicti.
 30-40 : In valle Vacharia fonte et ejus scrobibus.
 42-55 : In scrobibus M.^{tis} Majoris.
 57-66 : In valle et scrobibus M.^{tis} Majoris.
- Tom. III. pp. 3-14 : In M.^{te} Majore.
 16-25 : In situ Ferrariae.
 27-42 : In dumo Novetiae.
 44-50 : In scrobe Novetiae.
- Tom. IV. pp. 3-17 : In fonte Aquarum nigrarum.
 19-31 : In Artilone.
 33-39 : In Silva Avi.
 41-49 : In Lavachio.
 51-54 : In verticibus Aquarum nigrarum.

Complessivamente abbiamo 47 specie nel tomo I, 60 nel tomo II, 45 nel tomo III, 48 nel tomo IV, in totale 200 specie, come nell' Erbario. L'enumerazione alfabetica sinonimica che diedi di quest'ultimo serve esattamente per l'opera presente.

Coll'ajuto dell'esposto prospetto agevolmente si potranno dedurre gli *habitat* delle specie contenute sia nel *Tomus* che nel *Mons Baldus*.

B. *Flora exotica.*

È un vol. in 4^o, legato in mezza pelle, contenente 100 tavole in carta bianca di filo, con riquadratura in nero. Rappresentano 100 piante erbacee ed arboree coltivate comunemente per ornamento o per utilità.

Vi ha la nomenclatura Bauhiniana (alla quale soggiunsi la moderna) appiedi d'ogni tavola. In fine trovasi un copioso indice. Non mette conto di darne il catalogo sinonimico.

C. *Flora alpestre, ovvero Fascicolo di piante alpine figurate al naturale. San Bonifacio, Anno 1709* (1).

È un volume in tutto simile al precedente; nel frontispizio e nel dorso troviamo anzi l'indicazione di tomo I pel precedente e di tomo II per il presente. Sono rappresentate 100 specie le quali dal titolo del codice dovrebbero essere alpine, mentre per la maggior parte sono piante volgari della pianura, fra cui una ventina di crittogame cellulari difficilmente identificabili. Mancando pure le località non mette conto di esporne il catalogo sinonimico.

III. Herbario di piante naturali con li suoi nomi e sinonimi con li quali dalli più gravi autori di Botanica così sono chiamate, fatto da me Bartolomeo Martini aromatario veronese. In S. Bonifacio. (Dono del Sig. Cesare Garbelli).

Questo cospicuo erbario consta di 4 grossi vol. in fol. legati in cartone e costituiti di carta bianca consistente, di filo. Le piante sono numerate e distribuite per ordine alfabetico, ma di-

(1) Durante la stampa di questa Memoria, l'egregio Sig. CESARE GARBELLI donò cortesemente all'Istituto botanico di Padova un altro centinaio di tavole Martiniane del solito tipo, ma sciolte e disordinate, rappresentanti esempî di fiori, specie indigene ed esotiche etc.

sgraziatamente vi manca la nomenclatura. È certo che l'Autore le aveva classificate ed avevane composto l'indice, ma questo ora è smarrito. Gli esemplari agglutinati a fogli con materia resinosa sono per lo più in buono stato e quantunque spesso non interi, sono generalmente determinabili. Le specie sono fra le indigene ed esotiche più comuni fra noi, ed il pregio ne è diminuito ancora perchè vi mancano le località.

Ecco il contenuto dell' Erbario :

- Vol. I, 1701. Piante 420, coll' iniziale A-C.
 Vol. II, 1702. Piante 438, coll' iniziale C-I.
 Vol. III, 1703. Piante 434, coll' iniziale J-P.
 Vol. IV, 1704. Piante 453, coll' iniziale P-Z, con un' appendice di 57 piante (A-Z). In tutto adunque 1802 piante, non di rado ripetute e le ornamentali in più varietà; in numero variabile sopra ciascun foglio.

Meno per pochissimi esemplari insufficienti, ho apposto la nomenclatura moderna a tutte le specie ma per le ragioni suddette non giudico prezzo dall'opera riportarne il Catalogo. Conoscendosi l'epoca precisa della confezione dell'erbario, potrà questo giovare come documento per fissare l'epoca di introduzione fra noi di alcune piante coltivate.

IV. Flora estiva ovvero Raccolta di piante naturali fatta da me Barth. Martini de botanologici detami seguace, esebite al merito impareggiabile del Molto ill. Signore eruditissimo e dignissimo figlio del Sig. Gio Girolamo Zannichelli, celebre aromatario all'insegna dell' Ercole in Venetia, peritissimo compositore de galenici et spargirici arcani, espertissimo botanophilo et nella naturale scienza approbatiss. (Nel fasc. o partimento II la dedica fu in parte cancellata ed ora risulta semplicemente così: A Giacomo Zannichelli esebite. — (Sta fra le reliquie Zannichelliane donate dal Cav. Girolamo Dian).

È un erbario in due fascicoli in fol. min., rilegati in cartone di carta greggia biancastra. Le piante sono agglutinate, parecchie

per foglio, in ottimo stato di conservazione, in piccoli esemplari; sono indigene ed alcune poche esotiche, fiorenti nell'estate. Del fascicolo I, detto partimento I (1710) contenente 300 piante e' è l'indice alfabetico colla nomenclatura Bauhiniana; del fasc. o partimento II (1711) contenente altre 300 piante manca ora l'indice.

Ecco l'elenco delle specie, giusta l'ordine in cui si trovano nell'erbario, ridotte ai nomi moderni; i numeri corrispondono a quelli che portano nei fascicoli.

Partimento I.

- | | |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Artemisia camphorata L. | 25. Gomphrena globosa L. |
| 2. " campestris L. | 26. Anagallis arvensis L. |
| 3. Santolina Chamaecyparissus L. | 27. " caerulea Schreb. |
| 4. Artemisia Absinthium L. | 28. Onosma echioides L. |
| 5. Chamaepeuce Casabonae DC. | 29. Anemone alpina L. |
| 6. Rumex Acetosa L. | 30. Cucumis Citrullus Ser. |
| 7. " alpinus L. | 31. Ononis spinosa L. |
| 8. Oxyria digyna Campd. | 32. " Natrix L. |
| 9. Aconitum Napellus L. | 33.-38. Antirrhinum majus L. |
| 10. " Anthora L. | varr. |
| 11. Actaea spicata L. | 39. Peucedanum venetum Koch. |
| 12. Eranthis hiemalis Salisb. | 40. Aristolochia Clematidis L. |
| 13. Adiantum Capillus-Veneris L. | 41. Artemisia vulgaris L. |
| 14. Hibiscus Trionum L. | 42. Asarum europaeum L. |
| 15. " syriacus L. | 43. Asperula odorata L. |
| 16. Alchemilla Aphanes Leers | 44. Carpesium cernuum L. |
| 17. Alnus glutinosa Gärtn. | 45. Inula Britannica L. |
| 18. Cerastium alpinum L. | 46. Erigeron acer L. |
| 19. Malachium aquaticum Fr. | 47. Centrophyllum lanatum DC. |
| 20. Veronica persica Poir. | 48. Chenopodium urbicum L. |
| 21. Althaea cannabina L. | 49. Spiraea Aruncus L. |
| 22. Althaea officinalis L. | 50. Chrysanthemum Leucanthemum L. |
| 23. Amarantus tricolor L. | 51. Verbascum Blattaria L. |
| 24. Celosia cristata L. | 52.-53. Amarantus retroflexus L. |
| | 54. " retroflexus L. v. patulus Bert. |
| | 55.-56. Brunella vulgaris L. |

57. - 58. *Brunella grandiflora* Jacq
59. " *laciniata* L.
60. *Achusa officinalis* L.
61. *Anthemis Cota*
62. - 63. *Capsella Bursa-pastoris*
Mönch, varr.
64. *Calamintha Nepeta* Clairv.
65. " *grandiflora* Mönch.
66. - 67. *Calendula officinalis* L.
68. " *arvensis* L.
69. *Camphorosma monspeliaca* L.
70. - 71. *Bidens tripartita* L.
72. *Capparis spinosa* L.
73. *Cirsium lanceolatum* Scop.
74. *Dianthus monspeliacus* L.
75. *Carlina acaulis* L.
76. *Castanea vesca* Gärtn.
77. *Torilis Anthriscus* Gm.
78. *Erythraea pulchella* Fr.
79. *Chlora perfoliata* L.
80. *Ceterach officinarum* W.
81. *Helianthemum vulgare* DC.
82. *Anthemis arvensis* L.
83. *Ajuga Chamaepitys* Schreb.
84. *Euphorbia Chamaesyce* L.
85. - 87. *Chrysanthemum coronarium* L. varr.
88. - 89. *Centaurea Cyanus* L.
90. *Picris hieracioides* L.
91. *Conium maculatum* L.
92. *Cytisus nigricans* L.
94. *Clematis Vitalba* L.
94. *Clinopodium vulgare* L.
95. *Carlina vulgaris* L.
96. *Conyza squarrosa* L.
97. *Erigeron canadensis* L.
98. *Calystegia sepium* Gris.
99. *Polygonum Convolvulus* L.
100. *Plantago Coronopus* L.
101. *Crocus vernus* All.
102. *Carum Carvi* L.
103. *Cupressus sempervirens* L.
104. *Peucedanum Cervaria* Cuss.
105. *Taraxacum officinale* Wigg.
106. *Doronicum austriacum* Jacq.
107. *Echium vulgare* L.
108. *Linaria Elatine* Mill.
109. *Epimedium alpinum* L.
110. *Equisetum arvense* L.
111. " *palustre* L. ?
112. " *maximum* Lam.
113. *Polygonum Fagopyrum* L.
114. *Eryngium amethystinum* L.
115. *Sisymbrium silvestre* L.
116. - 117. *Eupatorium cannabinum* L.
118. *Agrimonia Eupatoria* L.
119. *Odontites verna* Reichenb.
120. " *lutea* Reichenb.
121. *Bartsia latifolia* Sin.
122. *Euphrasia officinalis* L.
123. *Hippocrepis comosa* L.
124. - 125. *Ficus Carica* L.
126. *Cystopteris fragilis* Bernh.
127. *Aspidium aculeatum* Sw.
128. - 129. " *Filix-mas* Sw.
130. *Polypodium Dryopteris* L.
131. *Aspidium Filix mas* Sw.
132. *Asplenium Adiantum*—*nigrum* L.
133. *Zea Mays* L.
134. *Fumaria parviflora* Lam.
135. - 136. *Galega officinalis* L.
137. *Galium purpureum* L.
138. " *verum* L.
139. *Gentiana Pneumonanthe* L.

140. *Gentiana anisodonta* Borb. (= *G. calycina* (Koch)).
 141. *Gnaphalium Leontopodium* Scop.
 142. *Filago germanica* L.
 143. *Briza maxima* L.
 144. " *minor* L.
 145. *Hedera Helix* L.
 146. *Heliotropium europaeum* L.
 147. *Satureja montana* L.
 148. *Salvia Horminum* L.
 149. " *pratensis* L.
 150. " *glutinosa* L.
 151. - 152. *Centaurea nigrescens* W.
 153. *Senecio Jacobaea* L.
 154. - 155. *Lepidium Iberis* Poll.
 156. *Juniperus communis* L.
 157. *Lactuca Scariola* L.
 158. *Lamium album* L.
 159. *Lappa major* Gärtn.
 160. *Xanthium Strumarium* L.
 161. *Ruscus racemosus* L.
 162. *Rhododendron ferrugineum* L.
 163. " *hirsutum* L.
 164. " *Chamaecistus* L.
 165. *Schinus Molle* L.
 166. *Pistacia Lentiscus* L.
 167. *Lychnis alba* Mill.
 168. *Linaria vulgaris* Mill.
 169. *Chrysocoma Linosyris* L.
 170. *Scolopendrium officinarum* Sw.
 171. *Epilobium montanum* L.
 172. *Lithospermum officinale* L.
 173. *Aspidium Lonchitis* L.
 174. *Celtis australis* L.
 175. *Humulus Lupulus* L. ♀
 176. " *Lupulus* L. ♂
 177. *Malva silvestris* L.
 178. *Galeopsis Tetrahit* L.
 179. *Marrubium vulgare* L.
 180. *Leonurus Cardiaea* L.
 181. *Lycopus europaeus* L.
 182. *Ballota nigra* L.
 183. *Pyrethrum Parthenium* Sm.
 184. *Melilotus officinalis* L.
 185. " *altissima* Thuill.
 186. *Cucumis Melo* L.
 187. *Lophanthus nepetoides* Bent.
 188. *Mentha aquatica* L.
 189. " *rotundifolia* L.
 190. *Nepeta Cataria* L.
 191. *Panicum miliaceum* L.
 192. *Sorghum vulgare* Pers.
 193. " *saccharatum* Pers.
 194. - 5. *Achillea Millefolium* L.
 196. *Morus alba* L.
 197. *Hypnum purum* L. . . .
 198. " *cupressiforme* L.
 199. *Lycopodium Selago* L.
 200. *Cladonia rangiferina* Hoffm.
 201. " *furcata* Hoffm. (var.)
 202. " *pyxidata* Fr.
 203. *Tropaeolum majus* L.
 204. *Lepidium sativum* L.
 205. *Nicotiana Tabacum* L.
 206. *Olea europaea* L.
 207. *Onobrychis sativa* L.
 208. - 9. *Origanum vulgare* L.
 210. *Setaria italica* P. B.
 211. *Parietaria officinalis* L.
 212. *Pastinaca sativa* L.
 213. *Daucus Carota* L.
 214. *Paeonia officinalis* L.

215. Euphorbia Peplus L.
 216. Bupleurum ranunculoides L.
 217. Polygonum lapathifolium L.
 (var.)
 218. - 19. " Hydropiper L.
 220. Phalaris canariensis L.
 221. Pimpinella magna L.
 222. " Saxifraga L.
 223. Cardiospermum Halicacabum L.
 224. Plantago major L.
 225. - 7. Polygala vulgaris L. varr.
 228. Herniaria hirsuta L.
 229. Polygonum aviculare L.
 230. - 1. Polypodium vulgare L.
 232. Teucrium montanum L.
 233. Populus Tremula L.
 234. " nigra L.
 235. Potamogeton natans L.
 236. Mentha Pulegium L.
 237. Quercus sessiliflora Sm.
 238. Potentilla reptans L.
 239. " rupestris L.
 240. Anemone nemorosa L.
 241. Ranunculus alpester L.
 242. Phyteuma orbiculare L.
 243. " comosum L.
 244. Paliurus aculeata Lam.
 245. Ricinus communis L.
 246. Hibiscus mutabilis L.
 247. Asperula cynanchica L.
 248. Ruscus aculeatus L.
 249. Asplenium Ruta-muraria L.
 250. Juniperus Sabina L.
 251. Salix alba L.
 252. " reticulata L.
 253. " purpurea L.
 254. Sambucus Ebulus L.
 255. Saxifraga rotundifolia L.
 256. " bulbifera L.
 217. Saponaria officinalis L.
 258. Scabiosa atropurpurea L.
 259. " Columbaria L.
 260. Salvia pratensis L. v. parviflora
 261. Saxifraga autumnalis L.
 262. Stachys palustris L.
 263. Galeopsis Ladanum L.
 264. Stachys recta L.
 265. Solanum nigrum L.
 266. " nigrum L. v. villosum (Lam.)
 7. " nigrum L. v. miniatum (Bernh.)
 268. Physalis Alkekengi L.
 269. Solanum Dulcamara L.
 270. Lactuca muralis L.
 271. Spartium junceum L.
 272. Stachys germanica L.
 273. Tanacetum vulgare L.
 274. - 7. Tagetes patula L. varr.
 278. Thalictrum flavum L.
 279. Carum Carvi L. ?
 280. Alyssum calycinum L.
 281. Arabis alpina L.
 282. Thuja orientalis L.
 283. Potentilla Tormentilla Sibth.
 284. Alchemilla alpina L.
 285. Asplenium Trichomanes L.
 286. " Trichomanes L.
 var. crispum.
 287. Trifolium pratense L.
 288. " repens L.
 289. Medicago lupulina L.
 290. Dorycnium herbaceum L.
 291. Homogyne alpina Cass.

69. *Geum urbanum* L.
 70. *Cirsium palustre* Scop.
 71. *Caucalis daucoides* L.
 72. *Cirsium arvense* Scop.
 73. " *Erysithales* Scop.
 74.-76. *Castanea vesca* Gärtn.
 varr.
 77.-87. *Prunus Cerasus* L. varr.
 88. *Erythraea pulchella* Fr.
 89. " *Centaurium Pers.*
 90. *Helianthemum canum* Dun.
 91. " *Fumana* Mill
 92. *Teucrium Chamaedrys* L.
 93. *Veronica urticifolia* L. fl.
 94. *Matricaria Chamomilla* L.
 95. *Lonicera alpigena* L. ?
 96. *Chelidonium majus* L.
 97. *Ficaria ranunculoides* Roth.
 98. *Anthriscus Cerefolium*
 Hoffm.
 99. " *vulgaris* Pers.
 100. *Crupina vulgaris* Pers.
 101. *Chondrilla juncea* L.
 102. *Cichorium* . . . ?
 103. " *Intybus* L.
 104.-105. *Cicer arietinum* L.
 106. *Circaea lutetiana* L.
 107. *Cynoglossum officinale* L.
 108. " *creticum* Vill.
 109. *Cytisus hirsutus* Crantz.
 110. " *sessilifolius* L.
 111. *Vinca minor* L.
 112. *Clematis Vitalba* L.
 113. *Conyza squarrosa* L.
 114. *Erigeron canadensis* L.
 115.-20. *Corylus Avellana* L. varr.
 121. *Convolvulus arvensis* L.
 122. " *Cantabrica* L.
 123.-24. *Ajuga reptans* L. et. var.
rosea.
 125.-127. *Delphinium Ajacis* L.
 varr.
 128. " *Consolida* L.
 129. *Cornus sanguinea* L.
 130. *Coronilla Emerus* L.
 131. *Coronilla* ?... *Onobrychis* ?
 132. *Coriandrum sativum* L.
 133. *Rhus Cotinus* L.
 134. *Crocus vernus* All.
 135.-36. *Galium Cruciata* L. et
 var. *minor.*
 137. *Galium vernum* L.
 138.-43. *Cucurbita Pepo* L. varr.
 144. *Taraxacum officinale* Wigg.
 145. *Dipsacus silvester* L.
 146. " *silvester* L. v.
laciniatus L.
 147. *Digitalis lutea* L.
 148. *Arum Dracunculus* L.
 149. *Myosotis palustris* L.
 150. " *arvensis* Link.
 151. *Echium vulgare* L.
 152. " *italicum* L.
 153. *Equisetum palustre* L. ?
 154. " *limosum* L. ?
 155.-57. " *arvense* L.
 158. *Ceratophyllum demersum* L.
 159. *Sisymbrium officinale* Scop.
 160. *Eryngium campestre* L.
 161. *Raphanus sativus* L.
 162. *Barbarea vulgaris* R. Br.
 163.-164 *Evonymus europaea* L.
 165. *Vicia narbonensis* L.
 166. " *Faba* L.
 167. *Asplenium Adiantum nigrum*
 L.

168. *Pteris aquilina* L.
 169. *Spiraea Filipendula* L.
 170.-179. *Ficus Carica* L. varr.
 180. *Fragaria chilensis* Molina
 181.-83. *Fraxinus Ornus* L. varr.
 184.-87. *Corydalis cava* S. et.
 K. varr.
 188. *Fumaria officinalis* L.
 189. *Schizophyllum commune* Fr
 190. *Galium verum* L.
 191. *Gentiana asclepiadea* L.
 192. *Geranium molle* L.
 193. " *dissectum* L.
 194. " *sanguineum* L.
 195. *Erodium cicutarium* Herit.
 196. " *moschatum* Herit.
 197. *Genista germanica* L.
 198. " *tinctoria* L.
 199. *Gladiolus segetum* Gawl.
 200. *Astragalus glycyphyllos* L.
 201. *Filago germanica* L.
 202. *Gratiola officinalis* L.
 203. *Lolium temulentum* L.
 204. *Alopecurus agrestis* L.
 205. *Carex muricata* L.
 206. *Poa pratensis* L.
 207. *Koeleria cristata* Pers.
 208. *Lolium perenne* L.
 209. *Dactylis glomerata* L.
 210. *Carex brizoides* L.
 211. *Sclerochloa rigida* Reichen.
 212. *Bromus sterilis* L.
 213. " *mollis* L.
 214. *Carex glauca* L.
 215. *Poa bulbosa* L. f. *vivipara*
 216. *Aegilops ovata* L.
 217. *Glyceria fluitans* R. Br.
 218. *Hordeum murinum* L.
 219. *Carex riparia* Curt.
 220. *Cynosurus echinatus* L.
 221. *Phleum pratense* L. v. *breve*
 222. *Alopecurus geniculatus* L.
 223-24. *Hedera Helix* L.
 225.-27. *Glechoma hederacea* L.
 228. *Helleborus niger* L.
 229. *Cephalanthera ensifolia* Ric.
 230.-31. *Hieracium murorum* L.
 232. *Rhagadiolus stellatus* Gärtn.
 233. *Crepis setosa* Hall. fil.
 234. *Lampsana communis* L. ?
 235. *Hyoscyamus niger* L.
 236. *Muscari racemosum* Mill.
 237-38. *Salvia pratensis* L. et.
 var. *rosea*
 239. *Senecio erucifolius* L.
 240. " *Cineraria* DC.
 241. *Xeranthemum annuum* L.
 242. *Jasminum officinale* L.
 243. *Iris germanica* L.
 244. *Scirpus littoralis* Schrad.
 245. *Juncus glaucus* Ehrh.
 246.-47. *Heleocharis palustris* R.
 Br. et var. *minor*
 248. *Butomus umbellatus* L.
 249. *Juniperus communis* L.
 250.-52 *Zizyphus vulgaris* Lam.
 253. *Lactuca sativa* L.
 254.-55. *Lamium purpureum* L.
 256. " *amplexicaule* L.
 257. " *album* L.
 258. " *Orvala* L.
 259. *Melittis Melissophyllum* L.
 260. *Scutellaria minor* Huds. ?
 261. *Spinacia oleracea* L.
 262. *Rumex conglomeratus* Murr.
 263. " *Patientia* L.

- | | |
|---|--|
| 264. <i>Daphne Mezereum</i> L. | 281. <i>Kochia scoparia</i> Schrad. |
| 265. <i>Lavandula multifida</i> L. | 282. <i>Linum tenuifolium</i> L. |
| 266. <i>Ruscus racemosus</i> L. | 283. " <i>angustifolium</i> Huds. |
| 267. <i>Lathyrus sativus</i> L. | 284. <i>Lythrum Salicaria</i> L. |
| 268. " <i>Cicera</i> L. | 285. <i>Epilobium parviflorum</i>
Schreb. |
| 269. " <i>latifolius</i> L. | 286. " <i>montanum</i> L. |
| 270. " <i>pratensis</i> L. | 287.-88. <i>Lysimachia vulgaris</i> L. |
| 271. " <i>sphaericus</i> Retz. | 289. <i>Ligustrum vulgare</i> L. |
| 272. <i>Cheiranthus Cheiri</i> L. | 290. <i>Lithospermum arvense</i> L. |
| 273. <i>Vicia Lens</i> Coss. Germ. (var.) | 291. " <i>purpureo-</i>
<i>caeruleum</i> L. |
| 274. <i>Lemna trisulca</i> L. | 292. <i>Thymelaea Passerina</i> C.G.? |
| 275. <i>Silene Otites</i> Sm. | 293. <i>Anthyllis Vulneraria</i> L. |
| 276. <i>Agrostemma Githago</i> L. | 294. <i>Ballota nigra</i> L. |
| 277. <i>Saponaria Vaccaria</i> L. | 295.-97. <i>Cydonia vulgaris</i> Pers. |
| 278. " <i>ocymoides</i> L. | 298.-300. " <i>japonica</i> Pers.? |
| 279. <i>Silene nutans</i> L. | |
| 280. <i>Marchantia polymorpha</i> L. | |

V. Flora estivale o sia raccolta delle piante che fioriscono in estate cioè nelli mesi di Giugno, Luglio et Agosto: Opera di me Barth. Martini dei methodi botanologici seguace. L'anno 1715. (Dono del Sig. Cesare Garbelli).

È un volume in fol. minore, rilegato in cartone, contenente 200 piccoli esemplari agglutinati su carta greggia biancastra, numerati ma non nominati, di poca importanza ed in cattivo stato. È una parziale e cattiva ripetizione del precedente Erbario.

VI. Fascicolo di piante alpine osservate nel viaggio di Froscarino di Soave l'anno 1714. (Dono del Sig. Cav. Gir. Dian).

È un volume rilegato in cartone in fol. picc. contenente 200 piante numerate, ma non nominate, in condizione buona. Gli esemplari sono, come il solito, agglutinati con materia resinosa su fogli di carta greggia biancastra. Un fascicolo di piante raccolte

nel territorio di Soave, già donato da B. Martini al Micheli, e conservato ora nel Museo botanico di Firenze (Cfr. Mattiolo, Il Museo e l'Orto botanico di Firenze nel triennio 1898-1900 p. 11 e Sacc. La Bot. in Italia, II p. 69) è probabilmente una ripetizione del presente.

Qui faccio seguire l'elenco coi nomi moderni delle piante di quest'erbario secondo l'ordine onde vi sono disposte, che appare l'alfabetico, s'intende, pei nomi adottati dal Martini, ora scomparsi.

Il Martini, come altri botanici ai suoi tempi, chiama alpine queste piante, ma sono evidentemente di pianura e di collina.

- | | |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| 1. Rumex Acetosella L. | 30. Holosteum umbellatum L. |
| 2. Adiantum Capillus Veneris L. | 31-32. Erythraea Centaurium L. |
| 3. Asplenium Ruta-muraria L. | 33. Crupina vulgaris Pers. |
| 4. Alchemilla Aphanes L. | 34. Ceterach officinarum Sw. |
| 5. Alliaria officinalis M. B. | 35. Teucrium Chamaedrys L. |
| 6. Cerastium alpinum L. | 36. Helianthus multiflorus L. |
| 7-8. Veronica Anagallis L. | 37. Bidens cernua L. |
| 9. Cytisus Laburnum L. | 38-39. — tripartita L. |
| 10. Ononis Natrix L. | 40. Cytisus nigricans L. |
| 11. Peucedanum venetum Koch? | 41. — hirsutus L. |
| 12. Arum maculatum L. | 42. — sessilifolius L. |
| 13. Asperula arvensis L. | 43. Vinca major L. |
| 14. Erigeron acer L. | 44-45. Clinopodium vulgare L. |
| 15. Carpesium cernuum L. | 46. Symphytum officinale L. |
| 16. Melia Azedarach L. | 47. Ajuga genevensis L. |
| 17. Verbascum Blattaria L. | 48. Convolvulus cantabrica L. |
| 18. Bryonia dioica L. | 49. Galium Cruciata Scop. |
| 19-20. Tamus communis L. | 50. — vernum Scop. |
| 21. Brunella laciniata L. | 51. Peucedanum Cervaria Lap. |
| 22. — grandiflora L. | 52. Cephalaria pilosa Gren. |
| 23. Draba verna L. | 53. Dipsacus silvestris L. |
| 24. Calamintha grandiflora Mönch. | 54. — silvestris L. v. laciniatus. |
| 25. Calendula officinalis L. | |
| 26. Campanula Speculum L. | 55. Nasturtium silvestre R. Br. |
| 27. — persicifolia L. | 56. Euphorbia dulcis L. (var.). |
| 28. Capparis spinosa L. | 57. — helioscopia L. |
| 29. Geum urbanum L. | 58. — Chamaesyce L. |

59. *Euphorbia falcata* L.
 60. *Bartsia latifolia* Sm.
 61-62. *Eupatorium cannabinum* L.
 63. *Fragaria vesca* L.
 64-65. *Corydalis cava* S. et K.,
 varr.
 67. *Fumaria parviflora* Lam.
 68. *Genista tinctoria* L.
 69. *Geranium sanguineum* L.
 70. *Gladiolus segetum* Gawl.
 71. *Bromus mollis* L.
 72. *Alopecurus utriculatus* L.
 73. *Aegilops ovata* L.
 74. *Poa bulbosa* L. f. *vivipara*.
 75. *Stipa pennata* L.
 76. *Briza media* L.
 77-78. *Glechoma hederacea* L.
 79. *Cephalanthera ensifolia* Rich.
 80. *Helleborus viridis* L.
 81. *Muscari racemosum* L.
 82. *Lampsana communis* L.
 83. *Rhagadiolus stellatus* Gärtn.
 84. *Centaurea Jacea* L.
 85. *Xeranthemum annuum* L.
 86. *Senecio praealtus* Bertol.
 87. — *erraticus* Bertol.
 88. *Lepidium Iberis* Poll.
 89. *Scirpus lacuster* L.
 90. *Heleocharis palustris* R. Br.
 91. *Juniperus communis* L.
 92. *Stachys palustris* L.
 93. *Galeopsis Ladanum* L.
 94. *Lamium amplexicaule* L.
 95. *Tunica Saxifraga* Scop.
 96. *Saponaria ocymoides* L.
 97. *Lychnis rubra* P. M. E.
 98. *Silene gallica* L.
 99. *Hemerocallis fulva* L.
 100. *Linum tenuifolium* L.
 101. *Astragalus glycyphyllus* L.
 102. *Thymelaea Passerina* C. G.
 103. *Lithospermum purpureo-
 caeruleum* L.
 104. *Malva rotundifolia* L.
 105. *Marrubium vulgare* L.
 106. *Chaeturus Marrubiastrum*
 Reichb.
 107. *Leonurus Cardiaea* L.
 108-9. *Ballota nigra* L.
 110-11. *Melampyrum barbatum*
 L.
 112. *Melilotus altissima* Thuill.
 113. — *officinalis* W.
 114. *Meum athamanticum* Jacq.?
 115. *Achillea tanacetifolia* All.
 116. *Thuidium delicatulum*
 Schimp.
 117. *Hypnum purum* L.
 118. *Cladonia furcata* Schaer.
 119. — *rangiferina* Hoffm.
 120. *Polytrichum commune* L.
 121. *Thuidium abietinum* Schimp.
 122. *Dieranum undulatum* Voit.
 123. *Cladonia pyxidata* Fr.
 124. *Madotheca platyphylla* Nees.
 125. *Hypnum cupressiforme* L.
 126. *Cardamine hirsuta* L.
 127. *Senebiera Coronopus* Poir.
 128. *Loroglossum hircinum* Rich.
 129. *Orchis militaris* L.
 130. *Orobanche caryophyllacea*
 Sm.
 131. *Pedicularis palustris* L.
 132-3. *Potentilla recta* L. et v.
hirta.
 134-5. — *argentea* L.

- | | |
|--|---|
| 136. <i>Lonicera Caprifolium</i> L. | 166. <i>Tilia europaea</i> L. |
| 137. <i>Petasites officinalis</i> Mönch. | 167. <i>Asplenium Trichomanes</i> L. |
| 138. <i>Ferula Ferulago</i> L. | 168-170. <i>Trifolium rubens</i> L. |
| 139. <i>Plantago lanceolata</i> L. | 171. — <i>ochroleucum</i> L. |
| 140. <i>Hieracium Pilosella</i> L. | 172. — <i>arvense</i> L. |
| 141. <i>Poterium Sanguisorba</i> L. | 173. <i>Doryenium herbaceum</i> Vill. |
| 142. <i>Pimpinella Saxifraga</i> L. | 174. <i>Trifolium aureum</i> Pollich. |
| 143. <i>Polygala vulgaris</i> L. | 175. — <i>spadiceum</i> L. |
| 144. <i>Herniaria hirsuta</i> L. | 176. — <i>patens</i> Schreb. |
| 145. <i>Primula acaulis</i> Jacq. | 177. <i>Medicago rigidula</i> L. |
| 146. <i>Plantago arenaria</i> W. K. | 178. <i>Trifolium angustifolium</i> L. |
| 147. <i>Mentha Pulegium</i> L. | 179. <i>Medicago minima</i> Lam. |
| 148. <i>Ficaria ranunculoides</i> Roth. | 180. <i>Valerianaella olitoria</i> Mönch. |
| 149. <i>Campanula Rapunculus</i> L. | 181. <i>Verbena officinalis</i> L. |
| 150. <i>Reseda lutea</i> L. | 182-3. <i>Veronica hederifolia</i> L. |
| 151. <i>Asperula odorata</i> L. | 184. — <i>triphyllus</i> L. |
| 152. — <i>Cynanchica</i> L. | 185. — <i>Teucrium Vahl.</i> (var.) |
| 153. <i>Juniperus Sabina</i> L. | 186. — <i>persica</i> Poir. |
| 154. <i>Sanicula europaea</i> L. | 187-8. — <i>Chamaedrys</i> L. |
| 155. <i>Saxifraga bulbifera</i> L. | 189. — <i>prostrata</i> L. |
| 156. <i>Cephalaria alpina</i> Schrad. | 190. — <i>spicata</i> L. |
| 157. <i>Coronilla scorpioides</i> Koch. | 191. — <i>arvensis</i> L. |
| 158. <i>Scutellaria galericulata</i> L. | 192. — <i>persica</i> Poir. v. <i>major</i> . |
| 149. <i>Saxifraga Tridactylites</i> L. | 193. — <i>serpyllifolia</i> L. |
| 160. <i>Thymus Serpyllum</i> L. var.
<i>subcitratus</i> Schreb. | 194. <i>Vicia lutea</i> L. |
| 161. <i>Stachys recta</i> L. | 195. <i>Lathyrus Aphaca</i> L. |
| 162. <i>Physalis Alkekengi</i> L. | 196. <i>Vicia</i> (<i>Ervum</i>) <i>hirsuta</i> Koch. |
| 163. <i>Centaurea Scabiosa</i> L. | 197. <i>Viola tricolor</i> L. v. <i>arvensis</i> . |
| 164. <i>Alyssum calycinum</i> L. | 198. — <i>silvestris</i> Lam. |
| 165. <i>Thlaspi perfoliatum</i> L. | 199. <i>Chrysocoma Linosyris</i> L. |
| | 200. <i>Ulmus campestris</i> L. |

VII. Fascicolo di piante alpine osservate nel viaggio di M. Baldo l'anno 1714. (Tra le relique Zannichelliane donate dal Cav. Gir. Dian).

È un fascicolo, simile per cartoni e carta, ai precedenti, contenente 150 specie di piante in esemplari agglutinati, numerati ma non nominati, in buona condizione. Le specie sono in maggioranza proprie alle colline e solo poche veramente alpine. Un fascicolo delle piante di M. Baldo donato dal Martini al Micheli, ed ora conservato nel Museo Botanico di Firenze (Cfr. Mattiolo e Saccardo II. cc.) è probabilmente una ripetizione del presente, ben sapendosi che il Martini sia di parecchi suoi erbari che d'iconografie preparava più copie che poi offriva agli amici. Faccio seguire l'elenco dei nomi moderni coi numeri corrispondenti a quelli del fascicolo.

- | | |
|---|--|
| 1. <i>Artemisia camphorata</i> L. | 23. <i>Carlina acaulis</i> L. v. <i>caulescens</i> . |
| 2. <i>Achillea Clavenae</i> L. | 24. -- <i>vulgaris</i> L. |
| 3. <i>Aconitum Anthora</i> L. | 25. <i>Gypsophila repens</i> L. |
| 4. -- <i>variegatum</i> L. | 26. <i>Centaurea montana</i> L. |
| 5-6. -- <i>Napellus</i> L. | 27. <i>Cyclamen europaeum</i> L. |
| 7. <i>Hibiscus Trionum</i> L. | 28. <i>Circaea lutetiana</i> L. |
| 8. <i>Onosma stellulatum</i> W. K. | 29. <i>Parnassia palustris</i> L. |
| 9. <i>Anthyllis Vulneraria</i> L. | 30. <i>Helianthemum vulgare</i> DC. |
| 10. <i>Cynanchum Vincetoxicum</i>
R. Br. | 31. -- <i>canum</i> Dun. |
| 11. <i>Aster Amellus</i> L. | 32. -- <i>vulgare</i> DC. v. <i>hirsutum</i> . |
| 12. <i>Centrophyllum lanatum</i> DC. | 33. -- <i>Fumana</i> Mill. |
| 13. <i>Globularia vulgaris</i> L. | 34. <i>Bartsia alpina</i> L. |
| 14-15. <i>Betonica officinalis</i> L. | 35. <i>Calamintha Acinos</i> Clairv. |
| 16. <i>Polygonum Bistorta</i> L. | 36. -- <i>Acinos</i> Clairv. v. <i>alpina</i> Lam. |
| 17. <i>Bupleurum ranunculoides</i> L. | 37. <i>Coronilla Emerus</i> L. |
| 18. <i>Adenostyles alpina</i> B. F. | 38. <i>Erigeron canadensis</i> L. |
| 19. <i>Calamintha grandiflora</i> Mönch. | 39. <i>Conyza squarrosa</i> L. |
| 20. -- <i>Nepeta</i> Clairv. | 40. <i>Coriandrum sativum</i> L. |
| 21. <i>Campanula petraea</i> Schmidt. | |
| 22. <i>Cirsium palustre</i> Scop. | |

41. *Rhus Cotinus* L.
 42. *Trinia glauca* Reichenb.
 43-44. *Erythronium Dens-canis* L.
 45. *Digitalis grandiflora* Lam.
 46. — *lutea* L.
 47. *Aronicum glaciale* Reichenb.
 48. *Doronicum austriacum* Jacq.
 49. *Echium vulgare* L.
 50. *Linaria Elatine* Mill.
 51. — *spuria* Mill.
 52. *Epimedium alpinum* L.
 53. *Eryngium amethystinum* L.
 54. *Euphrasia officinalis* L.
 55. *Odontites verna* Reichenb.
 56. — *lutea* Reichenb.
 57. *Evonymus europaeus* L.
 58. *Cystopteris fragilis* Bernh.
 59. *Hippocrepis comosa* L.
 60-61. *Asplenium Adiantum nigrum* L. et var.
 62. *Spiraea filipendula* L.
 63. *Galium silvestre* Poll. var.
 64. — *verum* L.
 65. — *purpureum* L.
 66. — *lucidum* All.
 67. *Genista germanica* L.
 68. *Gentiana Pneumonanthe* L.
 69. — *cruciata* L.
 70. — *Pneumonanthe* L.
 71. — *asclepiadea* L.
 72. — *anisodonta* Borb.
 73. — *ciliata* L.
 74. *Geranium argenteum* L.
 75. *Filago germanica* L.
 76. *Gnaphalium Leontopodium* Scop.
 77. *Heliotropium europaeum* L.
 78-80. *Anemone Hepatica* L. var.
81. *Hieracium murorum* L.
 82. *Sonchus arvensis* L.
 83. *Crepis foetida* DC.
 84. *Salvia glutinosa* L.
 85. *Senecio cordifolius* DC.
 86. *Lactuca Scariola* L.
 87. *Lamium Galeobdolon* Crantz. v. *montanum* (Pers.).
 88. — *album* L.
 89. *Marchantia polymorpha* L.
 90. *Silene inflata* Sm.
 91. *Lychnis rubra* P.M.E., fl. pl.
 92. *Silene Otites* Sm.
 93. — *Armeria* L.
 94. *Scolopendrium Hemionitis* L. (Di M. Baldo?)
 95-96. — *officinarum* Sw.
 97. *Epilobium montanum* L.
 98. *Linum angustifolium* Hods.
 99. — *catharticum* L.
 100. *Epilobium angustifolium* L.
 101. — *Dodonaei* Vill.
 102. *Aspidium Lonchitis* Sw.
 103. *Celtis australis* L.
 104. *Melampyrum pratense* L.
 105. *Melittis Melissophyllum* L.
 106. *Nepeta Cataria* L.
 107. *Mercurialis perennis* L. v. *ovata* (Stern. et Hoppe) ♂.
 108. „ *perennis* L. ♀.
 109. *Sisymbrium Sophia* L.
 110. *Lysimachia nummularia* L.
 111. *Onobrychis sativa* Lam.
 112. *Origanum vulgare* L.
 113. *Orobus niger* L.
 114. *Potentilla caulescens* L.
 115. *Alchemilla alpina* L.
 116. *Potentilla alba* L.

- | | |
|--|---|
| 117. <i>Potentilla verna</i> L. | 134. <i>Paris quadrifolia</i> L. |
| 118. <i>Paeonia officinalis</i> L. | 135. <i>Stachys silvatica</i> L. |
| 119. <i>Hieracium florentinum</i> All. | 136. — <i>alpina</i> L. |
| var. | 137. — <i>germanica</i> L. |
| 120. <i>Teucrium montanum</i> L. | 138-40. <i>Succisa pratensis</i> Mönch |
| 121. <i>Anemone Pulsatilla</i> L. | et var. |
| 122. <i>Paliurus aculeatus</i> Lam. | 141. <i>Thalictrum flavum</i> L. |
| 123. <i>Ruscus aculeatus</i> L. | 142. <i>Peucedanum austriacum</i> |
| 124. <i>Saxifraga rotundifolia</i> L. | Koch. |
| 125. <i>Armeria alpina</i> W. | 143. <i>Potentilla Tormentilla</i> Sibth. |
| 126. <i>Scabiosa gramuntia</i> L. | 144. <i>Homogyne alpina</i> Cass. |
| 127. <i>Scrophularia canina</i> L. | 145. <i>Campanula thyrsoidea</i> L. |
| 128. <i>Saxifraga caesia</i> L. | 146. <i>Verbascum Lychnitis</i> L. |
| 129-30. <i>Serratula tinctoria</i> L. et | 147. <i>Paederota Bonarota</i> L. |
| var. | 148. <i>Viburnum Lantana</i> L. |
| 131. <i>Cercis Siliquastrum</i> L. | 149. <i>Solidago Virgaurea</i> L. |
| 132. <i>Pulmonaria angustifolia</i> L. | 150. <i>Spiraea Aruncus</i> L. |
| 133. — <i>officinalis</i> L. | |

Giuseppe Agosti.

L'erbario reca nel frontispizio il seguente titolo: *Exercitationes botanicae per agrum Bellunensem, seu Plantarum in agro Bellunensi sponte nascentium vel arte excultarum σκελετοι studio et opera J. A. collectae et in octo classes digestae: I. Flore monopetalo regulari; II. polypetalo regulari; III. irregulari; IV. umbellato; V. composito; VI. stamineo et imperfecto; VII. Gramineae; VIII. Arbores et Frutices — Belluni 1769.*

La collezione consta di due volumi o meglio di un volume e d'una Appendice, in formato di cm. 36 × 24. Il I° vol. rilegato in cartone porta all'esterno le parole: *Plantae ex agro Bellunensi* P. I^a e contiene 328 fogli di carta bianca di filo, greggia, un po' bibula; il II° ne contiene solo 77 di simili. Questi ultimi erano sciolti, ma io li feci rilegare in volume, applicandovi un cartone,

a cui erano già uniti, simile a quello del I° vol., anche nella scritta, salvo che questa dice P. II^a.

Al I° vol. è premesso il frontispizio, sopra riportato, a cui fa seguito un copioso indice alfabetico in carattere nitido o minuto, evidentemente di mano dell'Agosti; il II° o Appendice manca di frontispizio e d'indice.

È a notarsi che dei fogli del I° vol., numerati 1-328 ne furono asportati 34, cioè i fogli 36-41, 100-105, 168-173, 191-193, 237-239, 271-275, 291-295; ma ciò fu fatto evidentemente dall'autore stesso dopo legato il volume, ma prima di attaccarvi le piante, allo scopo di non rigonfiare eccessivamente il volume cogli esemplari. Di fatto nessuno dei fogli mancanti figura nell'indice.

In oltre è da osservarsi che i fogli recanti i N. 42, 106, 166, 174, 188, 194, 236, 240, 276, 296 sono nudi e bianchi e non ebbero mai piante ad essi agglutinate.

Quanto ai 77 fogli del II° vol. o App., questi erano senza numero ed io ve ne ho applicato uno progressivo dall' 1 al 77.

Il de Visiani dice nel cenno sopraindicato (p. 2) che in questo fascicolo i fogli sciolti erano 42; il che non corrisponde allo stato attuale. Forse egli numerò i fogli interi ed allora le facciate con piante avrebbero dovuto essere 84 e non solo 77: ma forse il suo calcolo fu solo approssimativo.

In complesso dunque l'erbario nelle due parti consta di 361 fogli colle piante, s'intende, agglutinate nel solo *recto* e queste sono, fra specie, varietà e duplicati, circa 1500. Le specie distinte sono solamente 956.

Come è noto, l'Ab. Agosti pubblicò a Belluno nel 1770 un grosso volume in 4°, intitolato: *De re botanica tractatus in quo praeter generalem methodum et historiam plantarum eae stirpes peculiariter recensentur quae in agro Bellunensi et Fidentino vel sponte crescunt vel arte excoluntur*, opera vasta e diligente, basata in buona parte sulle opere di Tournefort, Pontedera, Kramer etc., nella quale però la nomenclatura delle piante è così concisa e sminuzzata fra le più lievi variazioni, che anche per le specie indicate come bellunesi il più delle volte la identificazione è impossibile. Si poteva sperare che gli originali del suo Erbario fossero un prezioso documento per chiarire il significato dei predetti nomi del *Tractatus*; ma fatalmente non è così, poichè le designazioni

delle specie e varietà nell' Erbario sono per la maggior parte una creazione dell'Agosti ed anco le disposizioni dei generi lungi, dall'essere ordinata, è vaga e saltuaria, trovandosi solo riuniti tratto tratto dei gruppi naturali, come Ombrellifere, Composite, Gramina-
cee, e neanche tutti in un luogo. Circa la nomenclatura, si direbbe che l'Agosti nel dubbio abbia preferito creare dei nomi nuovi all'applicare gli altrui scorrettamente.

Com'era frequente avanti Linneo, anche all'Agosti falliva spesso il vero concetto del *genus* e vediamo bene spesso nel *Tractatus* e nell' Erbario che specie anzi talora mere varietà dello stesso genere naturale l'Agosti riferiva a gruppi generici diversi; il che si vedrà chiaramente nella Enumerazione che segue.

Comunque sia, la collezione Agostiana è ricca di specie e varietà e poichè è stata diligentemente preparata e trovasi tuttora benissimo conservata, potè essere da me determinata con sicurezza, tolti pochissimi casi. Essa rappresenta bene la flora Bellunese specialmente quella del piano, del colle e della prealpe, scarseggiandovi solo le piante delle zone più elevate (1). Di ogni specie, *sensu Linnaeano*, il nostro Agosti ci presenta, per lo più, parecchi saggi differenti per istatura, colore dei fiori, indumento etc. (2) e (fatto curioso!) quasi sempre questi saggi, nell' Erbario si trovano dislocati. Vi sono pure i saggi di numerose specie e varietà di piante coltivate nei capi e nei giardini; e costituiscono un utile e sicuro documento per la storia dell' introduzione dei vegetali esotici nelle nostre culture.

Prima dell'Agosti dei valenti botanici, il Tita e lo Zannichelli, avevano fra il 1712 e 1724 esplorato e illustrato la flora delle Vette di Feltre e del monte Cavallo appartenenti al Bellunese. L'Agosti ignaro, a quanto sembra, di questi precursori da lui mai citati, intorno al 1769 nel *Tractatus* e nell' Erbario ci fece conoscere una parte più bassa e più estesa della flora Bellunese.

Il Sandi quasi settant'anni dopo, cioè nel 1837, produsse alla luce la sua *Enumeratio stirpium phanerogam. agri Bellunensis*,

(1) È curioso come l'Agosti, come il Martini, chiami *montane* ed *alpine* molte specie che sono appena proprie del colle.

(2) Nelle frasi nominative dell'Agosti misi in corsivo i termini che accennano alle suddette variazioni.

ricca di circa 1400 specie da lui stesso trovate e raccolte in numerose escursioni, ma, privo dell'Erbario Agosti e delle iconografie Zannichelliane, nulla potè giovare delle costoro fatiche da lui però ricordate nella prefazione. Appena adesso colla scoperta dei cimelii, or rammentati, ci è dato ricostruire la flora Bellunese quale era conosciuta circa un secolo e mezzo addietro.

Segue ora l'enumerazione sistematica delle piante sì spontanee che coltivate, conservate nella nostra collezione. Vi aggiunti i nomi imposti dall'Autore e la citazione del N° del foglio ove si trovano agglutinate.

Le lettere a, b, c, d, ecc. indicano la successione delle piante nello stesso foglio, giacchè esse non sono singolarmente numerate. Per indicare l'Appendice o volume secondo è usata l'abbreviazione *App.* Le piante coltivate sono distinte coll'asterisco (*). (1)

Jos. Agosti Plantae ex agro Bellunensi (exsiccatae).

CRITTOGAME

- Uromyces excavatus* (DC) Magn. - Sull'Euphorbia Cyparissias. 244 b.
Aecidium Violarum Desm. - Sulla Viola canina App. 55 c.
 — *Euphorbiae* Gm. - Sull'Euphorbia verrucosa. App. 69 c.
Ustilago Scorzonerae (A. S.) Schröt. Nei fiori di Scorzonera humilis L. (*Scorz. pulveriflora* Agosti) App. (69) c.
Lactarius camphoratus (Bull.) Tr. - Fungus lamellatus solitarius pileolo rufo odoratus. 255 b.
Cantharellus cibarius Tr. - Fungus luteus silvaticus lamellatus. App. 66 c.
Marasmius Rotula (Scop.) Fr. - Fungus minimus, pileolo laciniato niveo, petiolo nigro capillari lucido ex lignis putridis. App. 66 g.
Entoloma prunuloides Fr. ? - Fungus pratensis parvus, lamellatus, capite superne albo, inferne purpurascens, edulis. 260 d.
Cortinarius violaceus (L.) Tr. - Fungus lamellatus totus caeruleus perniciosus. 260 c.

(1) Cfr. P. A. SACCARDO. *Sul rinvenimento di un antico erbario dell'abate Conte Giuseppe Agosti, con un'Appendice su A. F. Sandi.* - Padova, 1904 (Atti Accad. Veneto-trentino-istriana, Vol. I, pp. 5-13).

- Panaeolus campanulatus* (L.) Quél. - Fungus lemellatus niger, perniciosus. 260 b.
- Boletus scaber* Tr. var. *rufus* (Schäff.) - Fungus tubulosus, capite superne rubro, inferne albo, edulis. 260 e.
- Polystictus versicolor* (L.) Tr. - Agaricus albus. 250 e.
- Trametes cinnabarina* Tr. - Agaricus populneus (?) Auriculae forma, aurantius. App. 66 f.
- Fistulina hepatica* Tr. - Agaricus quercinus lienis forma, esculentus. App. 66 b.
- Clavaria flava* Schäff. - Coralloides edulis. 255 i.
- Exobasidium Rhododendri* Cramer - Sul Rhododendron ferrugineum. App. 46.
- Lycoperdon hiemale* Bull. - Bovista petiolo donata. App. 66 a.
- Bovista plumbea* Pers. - Bovista. 251 b.
- Morchella esculenta* (L.) Pers. - Spongiola fungus. 259 c.
- Epichlôë typhina* (Pers.) Tul. (incipiens) - Gramen pratense cauliculis ad exortum foliorum vagina glutinosa obductis, vagina alba. 287 c.
- Peltigera horizontalis* Hoffm. - Lichenoides roseum expansum, laete virens, subtus candidum, alpinum. App. 66 e.
- Sticta herbacea* (Ach.) Tr. - Lichenoides crustaceum arboreum. 255 f.
- Cetraria islandica* (L.) Ach - Lichenoides Endiviae foliis laciniatis crispis, alpinum. App. 66 d.
- Cladonia tubiformis* Ach. - Coralloides acaule tubaeforme 255 d.
- Cladonia furcata* Hoffm. - Coralloides ramosum album. 255 c.
- Cladonia rangiferina* Hoffm. - Corolloides ramosum crispum per-elegans. 255 e.
- Usnea barbata* Ach. v. *ceratina* (Ach.) Nyl. - Muscus arboreus alpinus cinereus, loris longissimis e ramis pendentibus. App. 33 a.
- Usnea barbata* Ach. v. *florida* Fr. - Muscus arboreus cinereus alpinus scutellis planis orbicularibus hirsutis. App. 34 a.
- Conferva* (Cladophora) *glomerata* L. v. aff. - Conferva fluviatilis. 250 f.
- Nostoc commune* Vauch. - Tremella palustris sive Muscus gelatinosus omnipotens naturae substantia chymica. 270 b.
- Chara vulgaris* L. - Hippuris fontana. 251 c.
- Marchantia polymorpha* L. - Lichen pulmonarius terrestris. 249 e.
- Leucóbryum glaucum* Hampe - Bryum capitulis oblongis cuspidatis. 244 b.

- Polytrichum commune* L. - Polytrichum. 252 b.
- Mnium undulatum* Hedw. - Hypnum crispum. 255 a.
- Hypnum purum* L. - Hypnum cauliculis teretibus lucidis. 255 b.
- Hypnum molluscum* Hedw. - Muscus saxatilis expansus. 255 h.
- Hypnum riparium* L. - Sphagnum squamosum repens Dill. App. 67 d.
- Equisetum hiemale* L. - Equisetum aphyllum. 286 d.
- Equisetum palustre* L. - Equisetum caule sulcato paucis foliis. 285 a.
— Eq. palustre setis longissimis. 266 a.
- Equisetum arvense* L. - Equisetum maius. 242 d (amentiferum) —
Eq. minus arvense. 244 c (sterile).
- Selaginella helvetica* Spr. - Muscus trichomanoides. 252 c.
- Lycopodium clavatum* L. - Lycopodium vulgare repens. 256 c.
- Polypodium vulgare* L. - Polypodium majus. 251 a — Polypodium minus pinnulis obtusis 251 g — Polypodium *minimum*. 251 f.
- Polypodium Phegopteris* L. - Filicula non ramosa triangularis, caulibus praelongis, montana. 264 a.
- Polypodium Dryopteris* L. - Filicula ramosa triangularis, caulibus praelongis, semine luteo. 261 a — Filicula ramosa major. 256, b.
- Aspidium aculeatum* Sw. - Lonchitis parva pinnulis falcatis. 270 a.
- Nephrodium Thelypteris* Stemp. - Filix major non ramosa, pinnis distantibus alternis. 262 a — Filix major non ramosa seminibus circa marginem pinnularum rufis. 262 d.
- Nephrodium Filix-mas* Rich. - Filix non ramosa, vulgaris. 258 a.
- Nephrodium rigidum* Desr. - Filix non ramosa minor, foliis crassis, alpina. App. 66 h.
- Cystopteris fragilis* Bernh. - Filicula minor, foliis longis, pinnis distantibus. 252 a.
- Asplenium Filix-femina* Bernh. - Filix non ramosa, pinnis tenuissime incisissimis, elegantissima. 256 d — Filix non ramosa pinnulis eleganter incisissimis. 247. e.
- Asplenium Ruta-muraria* L. - Muraria Adianthi folio. 247 b — Muraria 256 e.
- Asplenium Trichomanes* L. - Trichomanes major. 254 a — Trichomanes pinnulis oblongis cauliculis nigris lucidis, alpina. 262 b.
- Scolopendrium vulgare* Sm. - Lingua canina non ramosa, folio plano et levi. 267 b.

- Pteris aquilina* L. — Filix (non?) ramosa, foliis lanceolatis perelegans. 247 e — Filix ramosa major. 256 a.
Adiantum Capillus - Veneris L. - *Adiantum* T., sive *Capillus Veneris* Ray. App. 33 b.
Botrychium Lunaria Sw. - *Lunaria Riv. quae Osmunda* T. 74 d.

FANEROGAME

GIMNOSPERME

CONIFERE

- Pinus Laricio* Poir. - *Pinus silvestris sativae similis* C.B. 308 d.
Pinus silvestris L. - *Pinus silvestris*. 308 e.
Larix decidua Mill. - *Larix*. 316 f.
Abies excelsa Poir. - *Picea*. 301 b.
Juniperus communis L. - *Juniperus*. 298 b.
 **Juniperus virginiana* L. - *Arbor vitae* — App. 1 e.
Taxus baccata L. - *Taxus*. 316 a.

ANGIOSPERME

MONOCOTILEDONI

GRAMINACEE

- Zea Mays* L. - *Mayz*. 286 a.
 **Coix Lacrima* L. - *Lacryma Jobi*. 283 e.
Andropogon Ischaemum L. *Gramen Dactylon panicula lanuginosa*. 283 e.
Chrysopogon Gryllus Trin. - *Gramen festucaceum spadiceum montanum*. 278 e.
 **Sorghum vulgare* Pers. - *Sorghum panicula contracta*. 284 e.
 **Sorghum saccharatum* Mönch. - *Sorghum panicula sparsa, rufa, maximum*. 290 a.
Setaria glauca P. B. - *Gramen paniceum spica molliori*. 283 a.
 — *Gramen paniceum spica simplici semine majore*. 284 c.
Setaria viridis P. B. - *Mista alla precedente, n.* 283 a.
Setaria verticillata P. B. - *Gramen paniceum spica adhaerente*. 279 e.
Oplismenus undulatifolius P. B. - *Gramen latifolium, multicaule, supinum, foliis undulatis ovatis mucronatis, montanum*. 288 a.

- Panicum miliaceum* L. - Miliun. 284 f.
- Panicum Crus-galli* L. - Gramen majus latifolium panicula Sorghi 279 b — Var. *muticum* - Gramen Sorghi capitulis. 285 d.
- Digitaria sanguinalis* Scop. - Gramen Dactylon majus. 286 e.
- Phalaris arundinacea* L. var *picta* - Gramen foliis rigidis ex albo variegatis, vulgo anglicum. App. 32 b.
- Stipa pennata* L. - Gramen plumosum alpinum candidum. App. 28 a.
- Hieróchloë australis* R. S. - Cyperella panicula subviridi lutea. App. 29 a.
- Phleum pratense* L. - Gramen spica cylindrica majus. 280. a.
- Phleum alpinum* L. (majus) - Gramen Myurum alpinum spicis longis villosis. App. 28 b.
- Agrostis alba* L. - Gramen panicula delicatissima, spadiceum. 280 c.
- Phragmitis communis* Trin. - Arundo vulgaris minor palustris. 286 c.
- Holcus lanatus* L. Gramen molle arundinaceum. 279 a.
- Sesleria caerulea* Ard. var. - Gramen juncoides montanum 282 b.
- Molinia caerulea* Mönch. - Gramen palustre panicula nigra 280 e.
Gramen montanum altissimum anode. 285 b.
- Cynosúrus cristatus* L. - Gramen spica cylindrica, minus. 280 d.
- Mélica nutans* L. - Gramen locustis papposis, homostichis, elegantissimis. 289 b.
- Briza media* L. - Gramen tremulum. 281 b.
- Dactylis glomerata* L. - Gramen panicula compacta brevi homomalla. 285 c.
- Poa pratensis* L. - Gramen panicula sparsa, locustis pusillis muticis. 283 b.
- Bromus arvensis* L. - Gramen paniculatum, locustis tumidis, festucaceum viride. 278 b.
- Lolium perenne* L. - Gramen loliaceum. 280 b.
- Lolium temulentum* L. - Lolium. 277 c.
- Agropyrum repens* P. B. - Gramen loliaceum rigidum, locustis, compositis distichis. 287 b.
- Triticum aestivum* L. - Triticum. 282 b.
- Secále Cereale* L. - Secale 283 f.
- Hordeum vulgare* L. var *distichum* L. - Hordeum spica compressa 289 f.

CIPERACEE

- Cypérus flavescens* L. - *Cyperus minimus luteus*. 284 a — *Cyperus minimi species major palustris panicula viridi lucida*. App. 30 a.
- Cyperus fuscus* L. *Cyperus minimus panicula nigricante elegantissima*. 286 b.
- Cyperus Monti* L. - *Cyperus major radice larga, panicula sparsa levi* C. B. App. 30 b.
- Eriophorum polystachyum* L. - *Linagrostis*. 281 a.
- Scirpus lacuster* L. - *Scirpus palustris altissimus et maximus*. 290 b.
- Scirpus mucronatus* L. - *Cyperus spicis brevibus conoideis in capitulum congestis, caule ad capitulum reflexo*. App. 32 a.
- Scirpus silvaticus* L. - *Cyperus major panicula nigra humilior*. 281 d. - *Cyperus palustris panicula nigra minor*. 282 a.
- Schoenus nigricans* L. - *Gramen cyperoides capitulis parvis, monocephalon*. 289 a.
- Cladium Mariscus* R. Br. - *Gramen scirpoides maximum aquaticum, paniculis e nodis erumpentibus*. 288 b.
- Rhynchospora alba* Vahl. - *Cyperella palustris capitulis in summitate*. 284 d.
- Carex verna* Chaix. - *Gramen cyperoides vernum, minimum* 283 d.
- Carex flava* L. - *Gramen cyperoides vernum minimum palustre* 289 d — *Cyperoides palustre capitulis seminiferis globosis in summitate sparsis sessilibus, minimum*. App. 29 c. — *Cyperoides palustre capitulis seminiferis globosis, conglobatis, majus*. App. 29 b.
- Carex leporina* L. - *Gramen cyperoides minus spicis in summitate*. 289 c.
- Carex distans* L. - *Gramen cyperoides minus capitulis sessilibus* 277 a.
- Carex glauca* Murr. - *Gramen cyperoides minus*. 289 e.
- Carex riparia* Cart. (f. *minor*) - *Gramen cyperoides spica multiplici sparsa*. 281 c.
- Carex Pseudocypérus* L. - *Gramen cyperoides spicis pendulis echinatis*. App. 28 c.

PALME

**Phoenix dactylifera* L. - Palma dactylifera. 319 c.

TIFACEE

Typha angustifolia L. - Typha major. 277 d.

Sparganium erectum L. - Sparganium, 277 b.

ARACEE

Arum italicum L. - Arum folio non maculato. 241 d.

Arum maculatum L. - Arum foliis nigris maculis notatis. 259 a.

LEMNACEE

Lemna gibba L. - Lenticula aquatica C. B. App. 67 c.

NAJADACEE

Potamogeton pusilla L. - Stellaria aquatica folio gramineo. 259 d.

Potamogeton natans L. - Potamogeton foliis ovatis, planis et levibus. 265 a.

Potamogeton perfoliata L. - Potamogeton rotundifolia, crispa, Lactuca ranarum T. App. 75 c.

Zostera marina L. - Alga marina vitriariorum. App. 33 c.

Najas marina L. - Hippuris spinosa foetida, semine osseo, quae Equisetum olidum C. B. App. 74 c.

ALISMATACEE

Alisma Plantago L. - Alisma latifolium. 60 b.

JUNCAGINACEE

Triglochin palustre L. - Camellina graminea angustifolia spicata Kr. — App. 31 a.

JUNCACEE

Juncus glaucus Ebr. - Scirpus panicula sparsa in medio caule posita, 278 a.

Juncus articulatus L. - var *lamprocarpus* — Cyperella palustris

fere umbellata. 284 b. — *Cyperella palustris cristata*, crista purpurascens. App. 30 c. È la forma galligena prodotta da *Livia Juncorum*.

Luzula pilosa W. - *Cyperella palustris*, umbellata, panicula nigra lucida. 287 a.

Luzula nivea DC. - *Cyperella palustris*, argentea. 282 c.

LILIACEE

Tofieldia calyculata Wahl. - *Cyperella spicata montana alba*. 286 f.

Veratrum album L. - *Veratrum*. 77 a.

Colchicum autumnale L. - *Colchicum*. 16 a.

Erythronium dens-canis L. - *Dens canis foliis non maculatis*. 123 c.

**Tulipa Gesneriana* L. - *Tulipa flore rubro* 44 b.

**Lilium candidum* L. - *Lilium album hortense*. 78 a.

Lilium bulbiferum L. - *Lilium croceum*. 536.

Lilium Martagon L. - *Martagon flore purpureo*. 47 b.

Ornithogalum umbellatum L. - *Ornithogalum vernum, flore niveo subtus viridi*. 44 a.

Ornithogalum pyrenaicum L. - *Ornithogalum aestivum, spicatum, altissimum*. 64 a.

**Scilla bifolia* L. - *Stellaris caerulea latifolia*. App. 9 a.

**Scilla hispanica* Mill. - *Hyacinthus flore campanulato, caeruleo*. 20 d.

**Hyacinthus orientalis* L. (fl. simpl.) - *Hyacinthus flore purpureo*. 15 c. — (fl. pleno) *Hyacinthus flore pleno albo*. 30 b.

Muscari racemosum Mill. - *Muscari minus, flore odoro*. 32 c.

**Yucca gloriosa* L. - *Jucca* CB. App. 3 b.

**Allium Cepa* L. - *Cepa hortensis*. 46 c.

**Allium sativum* L. - *Allium sativum*. 60 c.

**Allium Porrum* L. - *Porrum sativum*. 59 b.

**Allium Ascalonicum* L. - *Cepa sectilis juncifolia* Moris. App. 14 b.

**Allium oleraceum* L. - *Allium silvestre, capitulo bulbifero*. 90 c.

Allium angulosum L. - *Porrum alpinum minimum*. 59 c.

Allium paniculatum L. *Allium montanum bicornis, flore rubro*. 66 c.

Allium ursinum L. - *Allium latifolium umbellatum sive Victorialis* 54 c.

Paradisium Liliastrum Bert. - *Liliastrum alpinum album minus*. App. 38 a.

- Anthéricum ramosum* L. - Phalangium. 69 b.
Hemerocallis flava L. - Liliastrum alpinum (?), luteum. 78 b.
Paris quadrifolia L. - Paris tetraphylla. 241 c — Paris pentaphylla. 243 c — Paris hexaphylla. 257 c.
Convallaria majalis L. - Convallium. 19 a.
Polygonatum officinale All. - Polygonatum majus, folio crasso. 29 a.
Polygonatum multiflorum All. - Polygonatum folio homostico. 19 b.
 — Polygonatum folio heterostico. 18 c.
Asparagus officinalis L. - Asparagus sativus. 61 b.
Asparagus tenuifolius L. Asparagus silvestris. 53 c.
Ruscus aculeatus L. - Ruscus. 317 d.
Ruscus Hypoglossum L. - Hippoglossum C.B, Laurus alexandrina Trag., Bislingua Clus. App. 4 c.
Tamus communis L. - ♂ Tamus latifolia major. 21 b.
Galanthus nivalis - Narcisso Leucojum tripetalum. 99 b.

AMARILLIDACEE

- Leucojum vernalis* L. - Narcisso-Leucojum hexaphyllum, flore magno. App. 9 c. — Narcisso-Leucojum hexapetalum. 47 c.
Narcissus poeticus L. - Narcissus flore albo, alpinus. App. 15 a.
Narcissus biflorus Cart. - Narcissus flore albo. 3 a.
Narcissus odoratus L. - Narcissus luteus juncifolius flore magno. — App. 9 d.
Narcissus Jonquilla L. Narcissus juncifolius. 15 a.
Narcissus Pseudonarcissus L. - (simplex) Narcissus luteus major. 15 d — (multiplex) Narcissus luteus flore multiplici 15 e — Narcissus luteus tubo praelongo. 18 a.

IRIDACEE

- Iris Pseudácorus* L. - Iris lutea palustris. 79 a.
 **Ixia crocata* L. ? - Ixia Lin. App. 12 a (Esempl. imperfetto).
Gladiolus paluster Gawl. - Gladiolus flore homosticho. 116 b.
Gladiolus segetum Gawl. - Iris minor flore purpureo 53 d.

CANNACEE

- **Canna indica* L. - Cannacorus flore rubro 162 c.

ORCHIDACEE

- Ophrys apifera* Hud. - *Orchis muscam referens*, ventre nigro, alis rubris. App. 77 c.
- Ophrys Bertolonii* Moretti - *Orchis muscam referens* ventre atropurpureo alis albis Kr. *Serapias quorumdam*. App. 54 d.
- Serapias longipetala* Poll. - *Orchis purpurea*, flore barbato et cullato. 151 a.
- Serapias Lingua* L. (f. hybrida?) - *Palmata minor angustifolia purpurea*. 125 a.
- Anacamptis pyramidalis* Rich. - *Orchis capitulo ruberrino*, collina. 121 a — *Orchis polyphylla silvatica* flore rubro. 121 d.
- Orchis Morio* L. - *Orchis* flore purpureo, pratensis, verna. 110 a.
- Orchis sambucina* L. - *Palmata spica purpurea*, major 113 b.
- Orchis coriophora* L. - *Monorchis* flore ex albo et purpureo variegato Rup. App. 42 a.
- Orchis maculata* L. - *Palmata folio maculato*, radice longissima. 125 b.
- Orchis militaris* L. - *Orchis latifolia major*. 125 d.
- Orchis tridentata* Scop. - *Orchis alba* flore capitato. App. 70 b.
- Orchis ustulata* L. - *Orchis alpina parva* flore phoeniceo in capitulum congesto. App. 52 b.
- Gymnadenia conopsea* R. Br. (var. alba) - *Orchis alba*, calcare longo curvo, spica gracili. 125 c.
- Gymnadenia odoratissima* Rich. - *Palmata graminifolia*, spica gracili rubente, odore Styracis. 111 a. — ? *Palmata alpina minima* spica rubente gracili. 119 e.
- Nigritella nigra* Reichenb. - *Palmata alpina capitulis fuscis* odore Styracis. 119 b.
- Platanthèra bifolia* Rich. - *Orchis alba odora*, calcare longo. 126 a.
- Herminium Monorchis* R. Br. - *Orchis bifolia* spica gracili viridi odore formicae valido. Ap. 54 a — (f. major) *Orchis bifolia*, spica gracili, viridi, odore Mellis valido. App. 54 c.
- Spiranthes autumnalis* Rich. - *Orchis autumnalis*, spica alba contorta gracili, homosticha, montana. 128 c.
- Listèra ovata* R. Br. - *Ophrys diphylla*. 110 c — (f. triphylla) *Ophrys triphylla*. 111 b.

- Cephalanthéra rubra* Rich. - Nidus avis major, flore rubro. 112 a.
Epipactis palustris Cr. - Helleborine flore albo. 115 a.
Epipactis latifolia All. v. *rubiginosa* (Gand.) - Helleborine montana, flore purpureo parvo araneam exacte referente. App. 42 b.

DICOTILEDONI

JUGLANDACEE

- Juglans regia* L. - Juglans. 306 d.

SALICACEE

- Salix alba* L. var. *vitellina* - *Salix viminea*. 303 a.
Salix triandra L. - *Salix minor* cortice nigro. 313 e.
Salix purpurea L. - *Salix coccifera* (colle galle prodotte da *Nematus gallarum*) 316 c — *Salix humilis rosea capitula squamosa ferens* (colle galle prodotte da *Cecidomya rosaria*) 322 d.
Salix incana Schrank - *Salix magna* foliis longissimis subtus incanis superne saturate virentibus, montana. 322. b.
Salix caprea L. - *Salix latifolia major* 308 b.
Salix Myrsinites L. - *Salix latifolia lucida alpina*. 324 a.
 — *Salix alpina latifolia exigua*. App. 16.
Populus nigra L. - *Populus nigra*. 300 c.
Populus tremula L. *Populus foliis subrotundis*, montana 307 c.
Populus alba L. - *Populus alba*. 304 b.

BETULACEE

- Betula alba* L. - *Betula* 310 b.
Alnus glutinosa Gärtner. - *Alnus folio glabro*. 307 d. — *Alnus folio lucido glutinoso*, montana. 324 c.
Alnus incana Med. - *Alnus montana folio lanuginoso subtus incano*. 318 d.

CUPULIFERE

- Carpinus Bétulus* L. - *Carpinus*. 365 d.
Ostrya carpinifolia Scop. - *Carpinus alpina fructu squamoso cupuliformi, florifera* (♂) 325 b. — *Carpinus alpina fructu Lupuli* (♀) 319 e.

- Corylus Avellana* L. - *Corylus* C. B. 307 a.
Quercus sessiliflora Salisb. - *Quercus*. 314 f. — (f. *gallifera* prodotta da *Andricus faecundator*). App. 6 b.
Quercus lanuginosa Lam. — *Quercus alpina* folio crasso et lanuginoso. Kr. 327 b.
Castanea sativa Mill. - *Castanea*. 309 d.
Fagus sylvatica L. - *Fagus*. 310 a.

URTICACEE

- Ulmus campestris* L. - *Ulmus*. 306 b. — (f. *minor*) *Ulmus campestris* sive *minor*. 323 b.
Celtis australis L. - *Celtis* T. App. 6 a.
 **Morus alba* L. - *Morus*. 302 a — (f. *laciniata*) *Morus foliis dissectis* Kr. 325 c.
 **Morus nigra* L. - *Morus celsa*. 313 a.
Ficus Carica L. - *Ficus*. 304 d.
Humulus Lupulus L. - *Lupulus florifera* (♂) 263 d — *Lupulus fructifera* (♀) 248 e.
 **Cannabis sativa* L. - *Cannabis florifera* (♂) 244 d — *Cannabis seminifera* (♀) 245 a.
Urtica urens L. - *Urtica minor* caule rubente, folio ovato crenis longioribus. 249 d. — *Urtica rotundifolia* flore in glomerulos longesto (forma fol. magis incis.) 217 b.
Urtica dioica L. - *Urtica major seminifera* folio longo mucronato (♂) 264 b — *Urtica vulgaris major florifera* (♂) 253 b.
Parietaria officinalis L. - *Parietaria major* 250 d. — *Parietaria media rubra*. 253 d. — *Parietaria minor alba*. 250 c.

SANTALACEE

- Thesium Linophyllum* L. - *Linophyllum alpinum angustifolium*, flore albo sec. caulem disposito. App. 69 b.

LORANTACEE

- Viscum album* L. - *Viscum* 218 a.

ARISTOLOCHIACEE

- Asarum europaeum* L. - *Asarum*. 242 c.
Aristolochia Clematitis L. - *Aristolochia multiflora*, radice longa, odora T. App. 76 a.

Aristolochia pallida W. - *Aristolochia rotunda*, flore nigropurpureo Riv. App. 36 a — *Aristolochia rotunda*, flore nigro *flavente* foliis nigrioribus scabris Riv. App. 36 c.

NICTAGINACEE

**Mirabilis Jalapa* L. *Mirabilis* flore rubro. 13 c. — *Mirabilis* flore luteo. 2 a.

POLYGONACEE

- Polygonum Fagopyrum* L. - *Fagopyrum sativum*. 69 c — *Fagopyrum* flore albo. App. 74 b.
- Polygonum dumetorum* L. - *Fagopyrum scandens majus*. 61 d.
- Polygonum convolvulus* L. - *Fagopyrum repens parvum*. 265 c.
- Polygonum orientale* L. - *Persicaria orientalis Nicotianae folio* T. App. 8 a.
- Polygonum viviparum* L. - *Bistorta*. 246 c.
- Polygonum amphibium* L. - *Persicaria folio brevior et latior in aquis fluitans* Rup. App. 75 a.
- Polygonum Persicaria* L. - *Persicaria mitis*, spica multiplici ruberrima. 248 c — *Persicaria maculata*, fl *rubro*. 254 c. — *Persicaria arvensis maculata spica alba*. 261 c.
- Polygonum Hydrópiper* L. - *Persicaria acuta* 247 d — *Persicaria maculata flore albo*. 253 a.
- Polygonum minus* Huds. - *Persicaria non ramosa tota ruberrima montana*. 261 b.
- Polygonum aviculare* L. - *Polygonum majus*. 246 d — *Polygonum minus repens*, flore *rubello*. 253 e — *Polygonum repens minus*, flore *niveo*. 266 b.
- Rumex crispus* L. - *Lápathum majus*, foliis acutis. 254 d. *Lápathum minimum* flore quasi verticillato C. B. App. 74 a.
- Rumex obtusifolius* L. - *Lápathum minus angustifolium*, 244 e — *Lápathum alpinum folio rotundo* T. App. 67 e.
- Rumex Acetosella* L. - *Acetosa foliis sagittatis minima alpina*. 252 e.
- Rumex Acetosa* L. - *Acetosa major folio obtuso mucronato* (♀) 245 b — *Acetosa flore rubro*, folio longo mucronato. 243 c.
- Rumex scutatus* L. - *Acetosa rotundifolia repens hort.* 251 e.

CHENOPODIACEE

- Atriplex hastatum* L. - *Atriplex seminifera*. 248 b.
Spinacia oleracea L. - *Spinachia*. 243 e.
Beta vulgaris L. var. *Rapa* Dm. — *Beta rubra* 242 a — Var.
Cicla. *Beta alba*. 252 d.
Chenopodium Bonus-Henricus L. - *Blitum majus folio carnosio* 246 a
 — *Blitum Spinachiae folio sagittato*, *Spinachia silvestris*, 263 a.
Chenopodium polyspermum L. - *Blitum minus ramosius*, flore racematum per caulem disposito, caule infirmo. 269 b.
Chenopodium Vulvaria L. - *Atriplex foetidissima sive Garosmus* Matth. 258 b.
Chenopodium hybridum L. - *Chenopodium foliis triangulis sive Bonus Henricus*. 253 e.
Chenopodium album L. - *Atriplex florifera et seminifera*. 248 a.
Chenopodium ambrosioides L. - *Botrytis peregrina odora* Ray. App. 67 a.
Salsola Soda L. - *Kali majus cochleato semine* CB. 69 a.

AMARANTACEE

- Amarantus retroflexus* L. - *Blitum erectum majus altum*. 264 b.
 * *Amarantus paniculatus* L. - *Blitum rubrum panicula maxima*. 251 d.
 * *Amarantus tricolor* L. - *Blitum foliis eleganter variegatis* Kr. App. 67 b.
Amarantus viridis L. - *Blitum supinum album rotundifolium* 263 b.
 * *Celosia cristata* L. - *Amaranthus cristatus*, *panicula carnosia lutea*. 269 a.
 * *Celosia margaritacea* L. - *Amaranthus panicula rubra*. 269 c.
 * *Gomphrena globosa* L. - *Amaranthoides flore purpureo* Rup. App. 48 d.

FITOLACCACEE

- Phytolacca decandra* L. - *Phytolacca*. 76 b.

AIZOACEE.

- * *Mesembryanthemum crystallinum* L. - *Ficoïdes*. 17 b.

PORTULACACEE.

Portulaca oleracea L. - Portulaca. 56 b.

CARIOFILLACEE.

Sagina procumbens L. - *Alsinella* foliis aciformibus minutissimis, alpina. 70 b.

Arenaria serpyllifolia L. - *Alsinella* hirsuta, alsinefolio, minimo. 85 b — *Alsinella multicauli glabra*, *Alsinefolio* minimo. 81 a.

Möhringia trinervia Clairv. - *Alsine montana multicaulis glabra erecta*. App. 21 a.

Möhringia muscosa L. - *Alsinella alpina*, folio capillari, flore stellato niveo. 52 e.

Stellaria media Cyr. - *Alsine media*. 81 c — *Alsine serpyllifolia minor*. 81 d — *Alsine rotundo succulento folio*, aquatica. 97 d.

Malachium aquaticum Mönch - *Alsine major repens*, lato mucronato folio, major. 84 b — *Alsine montana*, folio rotundo succulento. App. 64 d.

Cerastium semidecandrum L. - *Cerastium pumilum monocaule*. 87 d.

Cerastium triviale Link - *Cerastium minus*. 81 b.

Cerastium silvaticum W. K. - *Alsine lato mucronato folio rigido subaspero*, flore fasciculato. 91 b — *Alsine lato mucronato folio subaspero, monoflora*. 91 c.

Agrostemma Githago L. - *Lychnis segetum*, fl. purpureo. 63 d.

Lychnis coronaria L. - *Lychnis coronaria*. 74 a.

Lychnis Flos-cuculi L. - *Lychnis pratensis laciniata rubra*. 79 e.

Lychnis alba Mill. - *Lychnis ocimoides alba*, calyce non colorato. 66 e — *Lychnis ocimoides*, calyce turgido striato. 95 b.

Lychnis rubra P. M. E. - *Lychnis ocimoides rubra*. 65 b — *Lychnis latifolia erecta*, flore rubro phoeniceo, montana. 93 a — *Lychnis ocimoides*, calyce tubuloso striato, folio rotundo mucronato 93 c — *Lychnis ocimoides latifolia*, flore rubente, calyce colorato. App. 57 c.

**Lychnis chalconica* L. - *Lychnis umbellata*, flore cordato rubro sive constantinopolitana. 46 a.

Silene inflata L. - *Lychnis calyce inflato*, alba, quae Behen. 73 d. *Lychnis vesicaria* quae Behen, calyce rubente. 96 b.

- Silene quadrifida* L. - Alsine alpina folio gramineo, molli. App. 59 g.
- Silene Armeria* L. - Lychnis flore fasciculoso rubro, minuto, Vaccariae folio, viscosa. 75 a.
- Silene gallica* L. Lychnis montana hirsuta spicata Barrel. App. 64 e.
- Silene nutans* L. - Viscaria sive Lychnis viscosa, flore albo. 58 b.
— Lychnis viscosa, folio Bellidis, flore luteolo calyce nigricante, montana App. 62 b. — Lychnis Bellidis folio viridi, flore rubro, montana. App. 64 e.
- Saponaria officinalis* L. - Lychnis saponaria flore purpurascente. 52 a — Lychnis saponaria. 97 b.
- Saponaria ocimoides* L. - Lychnis rubra supina foliis subrotundis parvis. 79 d.
- Gypsophila repens* L. - Lychnis minima, Caryophyllus minimus Clusii, folio succulento, flore albo, alpina. 80 c — Lychnis minima, Caryophyllus minimus Clusii folio succulento, flore rubro, alpina. 85 c.
- Tunica Saxifraga* Scop. — Lychnis minima, Caryophyllus minimus Clusii foliis angustissimis. 83 a — Lychnis quae Caryophyllus minimus Clusii, flore majore rubro, montana. App. 56 b.
- Dianthus barbatus* L. - Armeria latifolia hortensis, flore vario. 51 c.
— Armeria hortensis flore rubro. 87 a.
- Dianthus sinensis* L. - Caryophyllus holosericeus gramineo folio (fl. simpl.). 73 b — Caryophyllus latifolius flore pleno rubro (forma hybr., dupl.) 63 b.
- Dianthus Armeria* L. - Armeria latifolia hortensis fl. albo. 63 c.
- Dianthus Caryophyllus* L. var. *silvester*, *minor* - Caryophyllus montanus monocaulis, monanthus. 74 d — Var. *hortensis* fl. plen. Caryophyllus hortensis major flore pleno rubro 46 b — Caryophyllus maximus ruber. 64 d.
- Dianthus plumarius* L. - Caryophyllus hortensis albus, flore pleno, minor. 55 d.
- Dianthus monspessulanus* L. Caryophyllus flore laciniato albo, montanus. 65 e.

NINFEACEE

- Nymphaea alba* L. - *Nymphaea major alba* C. B. App. 58 a.
Nuphar luteum - *Nymphaea major lutea* C. B. App. 58 b.

RANUNCULACEE

- Clématis recta* L. - *Flammula flore albo.* 65 c.
Clematis Vitalba L. - *Clematis alba.* 47 a.
Thalictrum aquilegifolium L. *Thalictrum Aquilegiae folio, flore albo purpurascente.* 54 a — *Thalictrum Aquilegiae folio, flore albo.* 64 b.
Thalictrum angustifolium L. - *Thalictrum angusto glabro folio, flore minuto.* 75 c.
Thalictrum flavum L. - *Thalictrum pratense lucidum latiori folio.* 83 c.
Anemone Pulsatilla L. - *Pulsatilla major.* 50 b.
Anemone ranunculoïdes L. - *Nemorosa flore luteo.* 49 c.
Anemone nemorosa L. - *Nemorosa flore albo-purpurascente, laciniata.* 45 b.
Anemone trifolia L. - *Nemorosa flore candido, foliis integris.* 43 c.
**Anemone hortensis* L. - *Anemone angusto integro folio, flore maximo incarnato.* App. 65 a.
**Anemone coronaria* L. - *Anemone.* 50 a.
Anemone hepatica L. - *Hepatica foliis non maculatis* 68 c. — *Hepatica foliis ex albo maculatis.* 93 d.
Adonis annuus L. var. *autumnalis* (L.) - *Eranthemum J. B. sive Adonis Kr.* App. 64 a.
Ranunculus aquatilis L. v *fluitans* - *Ranunculus tenuifolius aquaticus flore albo.* 85 c.
Ranunculus Lingua L. - *Ranunculus aquaticus graminifolius major, flore luteo.* App. 59 f.
Ranunculus Ficaria L. - *Ficaria.* 44 c.
Ranunculus asiaticus L. - *Ranunculus hortensis, flore rubro, pleno.* 96 c.
Ranunculus repens L. - *Ranunculus Apii folio repens caulibus rubentibus.* 91 a — *Ranunculus folio nigricante lucido, major.* 88 a.

- Ranunculus nemorosus* DC. - *Ranunculus silvestris* flore polypetalo. App. 64 f. — *Ranunculus montanus* foliis atris hirsutis. App. 20 c.
- Ranunculus acer* L. - *Ranunculus pratensis* laciniato folio. 82 b — *Ranunculus pratensis* folio ex nigro maculato. 83 d. — *Ranunculus pratensis maximus*, folio laciniato et dentato. App. 63 a — *Ranunculus* folio parvo profunde diviso, rigido, laciniis dentatis (f. abnormis) 85 a.
- Ranunculus lanuginosus* L. - *Ranunculus silvestris*, flore pleno luteo, foliis hirsutis. App. 62 a.
- Ranunculus bulbosus* L. - *Ranunculus bulbosus incanus*. 92 a. — *Ranunculus* folio trifido ex albo maculato. 82 c. — ? *Ranunculus acris* radice tuberosa, folio levi.
- Ranunculus sardous* Cr. - *Ranunculus Apii* folio, multiflorus. 67 d.
- Caltha palustris* L. - *Caltha palustris*. 43 a.
- Tróllius europaeus* L. - *Ranunculus montanus globosus Aconiti* folio. 88 b.
- Helleborus viridis* L. - *Helleborus niger legitimus* Clusii, alpinus flore rubente Pont. App. 68 a — *Helleborus niger* folio molliori. 68 d. — *Helleborus niger*, folio composito, margine spinoso. 268 b — *Helleborus*, niger folio simplici (junior). 267 c.
- Helleborus niger* L. var. *macranthus* (Freyn) - *Helleborus legitimus* Clusii flore candido externe purpurascente. App. 65 b.
- Nigella sativa* L. - *Nigella cretica* flore pallido semine odore luteo T. App. 56 d.
- Nigella damascena* L. - *Nigella caerulea*. 66 b — *Nigella* flore albo. 86 b.
- Aquilegia alpina* L. - *Aquilegia alpina parva*, flore caeruleo glabro. App. 55 a — *Aquilegia alpina humilis* flore caeruleo glabro. App. 62 c.
- Aquilegia vulgaris* L. - *Aquilegia* flore atropurpureo. 113 a.
- Delphinium Consolida* L. - *Delphinium* flore purpureo. 128 a.
- Delphinium Ajacis* L. *Delphinium hortense album*. 116 a.
- Aconitum variegatum* L. - *Aconitum caeruleum*. 131 b — *Aconitum* flore albo. 131 a.
- Aconitum Lycóctonum* L. - *Aconitum* quod Napellus flore albo. 134 a.

Paeonia officinalis L. - *Paeonia* flore rubro, foliis pinnatis radice simplici, quae mas. 57 d — *Paeonia alpina* siliqua gemella nigra. App. 1 a.

Actaea spicata L. - *Christophoriana*. 48 c.

BERBERIDACEE

Epimedium alpinum L. - *Epimedium* T. App. 11 a.

Berberis vulgaris L. - *Berberis*. 302 b.

LAURACEE

Laurus nobilis L. - *Laurus*. 297 b.

PAPAVERACEE

Papaver Rhoeas L. - *Papaver Rhoeas* sive erraticum folio laciniato levi — App. 61 b — *Papaver Rhoeas* foliis laciniatis. 55 b.

Papaver somniferum L. - *Papaver hortense majus* flore rubro pleno. 59 a — *Papaver sativum album* (fl. simplici) 90 a.

Chelidonium majus L. - *Chelidonium*. 73 a.

Fumaria officinalis L. - *Fumaria purpurea* foliis tenuiter dissectis. 157 f.

CRUCIFERE

Matthiola incana R. Br. - *Leucojum rubrum* (fl. simpl.) 74 c. — *Leucojum rubrum* (fl. pleno). 93 b - *Leucojum fl. albo et rubro variegato* pleno App. 20 a.

Hesperis matronalis L. - *Hesperis* flore albo Riv. App. 57 b — *Hesperis* flore purpurascete. 56 a.

Cheiranthus Cheiri L. - *Keiri* sive *Leucojum luteum hortense*. 44 d.

Erysimum cheiranthoides L. - *Leucojum luteum silvestre* sive *Keiri folio Lauri*. App. 11 b.

Erysimum lanceolatum R. Br. - *Keiri* sive *Leucojum luteum montanum angustifolium majus* 79 b — *Leucojum luteum montanum angustifolium minus*. 79 c.

- Arabis glabra* Bernh. - *Turritis altissima*, folio auriculato, levi.
54 b.
- Arabis Turrita* L. - *Turritis* foliis magnis hirsutis, siliquis longissimis compressis, montana. App. 8 b.
- Arabis hirsuta* Scop. - *Turritis minor alba* Bellidis folio. 57 b.
- Arabis pauciflora* Garke - *Turritis major* folio longo crasso et levi
92 b.
- Sisymbrium officinale* Scop. - *Erysimum*. 62 e.
- Alliaria vulgaris* Andr. - *Alliaria* 50 d — *Cardamine montana*
folio simplici triangulari et dentato. App. 20 b.
- Barbarea vulgaris* R. Br. - *Raphanistrum majus* folio lucido 58 a.
- Nasturtium officinale* R. Br. - *Sisymbrium aquaticum*. 51 b —
Sisymbrium aquaticum foliis majoribus pinnatis, acre et amarum. 96 d.
- Nasturtium silvestre* R. Br. - *Barbarea pinnato et laciniato* folio.
46 d.
- Nasturtium Armoracia* Fr. - *Nasturtium majus* 57 a.
- Cardamine trifolia* L. - *Cardamine triphyllus*, foliis orbicularibus
alpina. App. 10 e.
- Cardamine amara* L. - *Cardamine Erysimi* folio glabro. App.
10 e.
- Cardamine hirsuta* L. - *Cardamine minor*, foliis in coronam dispositis. 68 a — *Cardamine major* (glabrior). 71 a.
- Cardamine impatiens* L. - *Erysimum pinnato et dentato* folio,
flore pusillo albo. 57 e.
- Eruca sativa* Mill. - *Eruca flore albo*, sativa, *Rapae* folio aspero.
62 a — *Eruca flore albo*, folio glabro fere pinnato. 99 a.
- Brassica oleracea* L. - *Brassica crispa nigra germanica*. 71 b —
Brassica sativa capitata. 70 d — *Brassica cauliflora* flore
albo. 49 a — *Brassica folio laciniato rugoso*. App. 8 c.
- Brassica campestris* L. - *Rapistrum arvense* foliis sinuatis. 61 c.
— *Raphanistrum arvense*, foliis rugosis. 71 c.
- Brassica Rapa* L. - *Rapa sativa*. 86 a.
- Diplotaxis muralis* DC. — *Eruca minor* foliis dentatis. 51 e.
- Diplotaxis tenuifolia* DC. - *Eruca montana major*, fol. laciniatis.
67 a.
- Raphanus sativus* L. - *Raphanus sativus*. 68 e.
- Rapistrum rugosum* L. - *Myagrum arvense*, flore luteo. 45 c.

- Alyssum calycinum* L. - *Alyssum montanum*, *incanum*. 55 a.
Lunaria annua L. - *Bulbonac* fl. *purpureo*, *siliqua orbiculari*.
 89 a.
Draba verna L. - *Alyssoides minus*. 94 c.
Cochlearia saxatilis L. - *Myagrum flore albo*, *alpinum majus*.
 80 b — *Myagrum flore albo*, *alpinum pumilum*. 80 d.
Cochlearia officinalis L. - *Cochlearia foliis elongatis*. 96 a.
Lepidium sativum L. - *Thlaspi quod Nasturtium indicum foliis*
pinnatis. 67 b.
Capsella Bursa-pastoris Mönch. - *Bursa pastoris Dentis leonis fo-*
lio 81 f. - *Bursa pastoris repens*, *Hyoseris folio (pinnatifido)*
 88 b — *Bursa pastoris foliis integris erecta*. 84 d — *Bursa*
pastoris minima, *folio subrotundo integro*, *caule aphylo*. App.
 21 c.
Aethionéma saxatile R. Br. - *Thlaspi alpinum Portulacae folio*
parvo, *flore albo*. 56 c — *Thlaspi alpinum*, *flore albo*, *an-*
gusto sedi folio compresso. App. 64 b.
Thlaspi alpestre L. - *Thlaspi minus glabrum*. 94 a — *Thlaspi*
majus glabrum. 94 b.
Ibéris umbellata L. - *Thlaspi umbellatum album*. 48 b — *Thla-*
spi angustifolium purpureum exoticum, *flore capitato*. 52 c.
Biscutella levigata L. - *Jontraba foliis hirsutis*. 73 c. — *Jontraba*
foliis asperis et hirsutis. App. 63 b — *Brassica alpina lu-*
tea, *folio carnosolucido*. App. 56 a.

CAPPARIDACEE

- Cápparis spinosa* L. - *Capparis folio rotundo* C. B. App. 4 a.

DROSERACEE

- Drósera longifolia* L. - *Rorella foliis rubentibus*. 97 a.

CRASSULACEE

- Sempervivum tectorum* L. - *Sempervivum minus purpureum*. 49 b
 — *Sempervivum majus flore pallido*. 87 c.
Sedum maximum Sut. - *Anacampseros diphylla* 52 d — *Anacam-*
pseros foliis ternis, *caule rubente*. 76 a.

- Sedum Telephium* L. - Telephium. 76 c.
Sedum rupestre L. - Sedum majus, flore aureo umbellato, folio tereti. 87 b.
Sedum sexangulare L. - Sedum minimum luteum. 59 d — Sedum minimum luteum, foliis tenuissimis, repens alpinum. App. 7 e.
Sedum album L. - Sedum album ramosius, folio tereti. 72 a — Sedum ramosum tenui folio, flore et caule pupurascente. 75 b.
Sedum atratum L. - Sedum album minus, foliis angulosis brevibus. 55 c.

SAXIFRAGACEE

- Parnassia palustris* L. - Parnassia latifolia. 84 c — Parnassia angustifolia. 84 a.
Saxifraga tridactylites L. - Geum folio dentato succulento parvo 94 e — Geum folio integro (= S. exilis Pollini). 94 d.
Saxifraga rotundifolia L. - Geum alpinum Hederae folio, capsulis oblongis. App. 59 b.
Saxifraga autumnalis L. - Saxifraga alpina, Sedi folio aspero, flore flavo Kr. App. 59 d — Saxifraga alpina Sedi folio levi, flore albo (?) Kr. App. 59 a.
Saxifraga cuneifolia L. - Pyrola rotundifolia minor alpina T. App. 10 b.
Saxifraga crustata Vest. - Sedum minimum alpinum. 90 b.
Saxifraga elatior M. et K. - Sedum alpinum majus, flore albo, foliis ad radicem longis. 50 c.
Chrysosplenium alternifolium L. - Chrysosplenium T. sive Saxifraga aurea Ray. App. 10 d.
Philadelphus coronarius L. - Philadelphus. 297 a.

RIBESACEE

- Ribes Grossularia* L. - Grossularia. 305 b.
Ribes rubrum L. - Ribes. 314 b.

ROSACEE

- Amygdalus Persica* L. - Persica. 317 d.
Prunus Armeniaca L. - Armeniaca. 305 a.

- Prunus domestica* L. - Prunus. 314 a.
Prunus spinosa L. - Prunus silvestris. 308 e.
Prunus Cerasus L. - Cerasus. 314 d — (Var.) Amarina. 305 e.
Prunus Laurocerasus L. - Laurocerasus. App. 5 b.
Spiraea chamaedryfolia L. - Diosma foliis alternis flore quasi umbellato Kr. 328 a.
Spiraea Filipendula L. - Filipendula. 80 a.
Spiraea Ulmaria L. - Drymopogon. 66 d.
Spiraea Aruncus L. - Ulmaria minor. 48 a — Ulmaria major. 70 a.
Dryas octopetala L. - Dryas Betonicae folio subtus albo. 51 d.
Geum rivale L. - Caryophyllata aquatica alpina, flore nutante purpureo Kr. App. 59 e.
Geum urbanum L. - Caryophyllata flore luteo radice odora. 64 c.
Potentilla alba L. - Pentaphyllum argenteum alpinum repens, flore albo, vernum. App. 21 b.
Potentilla caulescens L. - Pentaphyllum alpinum album, foliis rotundis subtus argenteis. 67 c.
Potentilla Tormentilla Sibth. - Tormentilla minima. 69 e — Tormentilla major. 84 f. — Tormentilla major erecta montana. App. 57 a.
Potentilla reptans L. - Pentaphyllum repens majus. 81 e — Pentaphyllum repens exiguum montanum. 98 c.
Potentilla aurea - Pentaphyllum alpinum repens, Tormentillae folio laciniato, flore aureo magno. App. 59 c.
Potentilla verna L. - Pentaphyllum multiflorum luteum in lapidibus pendulum. 91 d — Pentaphyllum minus vernum 62 b.
Potentilla anserina L. - Potentilla foliis subtus incanis. 98 b.
Fragaria vesca L. - Fragaria vulgaris. 49 e — Fragaria bis fructificans. 51 a.
Rubus saxatilis L. - Rubus baccis phoeniceis duabus v. tribus junctis subacidis, non spinosus alpinus. 327 a.
Rubus caesius L. - Chamaerubus. 315 d.
Rubus fruticosus L. - Rubus triphyllus erectus fl. albo. 311 c — Rubus major flore rubro. 312 c.
Rubus Idaeus L. - Rubus Idaeus. 323 c.
Agrimonia Eupatoria L. - Agrimonia. 33 d.
Alchemilla vulgaris L. - Alchemilla 245 c.

- Alchemilla arvensis* L. - Knawel folio virente, supinum Dill. App. 69 d.
- Poterium Sanguisorba* L. - Sanguisorba angustifolia montana capitulo purpureo. 68 b — Sanguisorba. 247 a.
- Rosa canina* L. - Rosa silvestris rubra. 312 a — Rosa silvestris quae Bedeguar producit Trag. (Galla prodotta da Rhodites Rosae). 320 a.
- **Rosa moschata* Herrm. - Rosa moschata. 317 b.
- Rosa arvensis* Huds. - Rosa silvestris alba. 298 d.
- Rosa rubrifolia* Vill. - Rosa alpina tota purpurea, flore rubiginoso, fructu magno globoso mespiliformi. 311 c.
- Rosa centifolia* L. - Rosa hortensis flore pleno 309 c — Rosa hortensis alba. 311 b.
- **Rosa damascena* L. - Rosa damascena flore *simplici*. 311 d — Rosa damascena flore *pleno*. 297 c.
- **Rosa sulphurea* Ait. - Rosa lutea spinosa. App. 1 d.
- Crataegus Azarolus* L. - Pyracantha domestica sive Lazaroli Kr App. 3 c.
- Crataegus Oxyacantha* L. - Oxyacantha silvestris. 299 b.
- Cetoneaster Piracantha* Spach. - Pyracantha silvestris. 318 c.
- Mespilus germanica* L. - Mespilus vulgaris domestica. 321 a.
- Amelanchier vulgaris* Mönch. - Mespilus silvestris alpina. 303 b.
- Pirus Cydonia* L. - Cydonia. 299 b.
- Pirus communis* L. - Pyrus. 314 e.
- Pirus Malus* L. - Malus 305 c.
- Pirus Aria* Eterh. - Crataegus. 300 d.
- Pirus (Sorbus) domestica* Ehrh. - Sorbus domestica. 301 a.

PAPILIONACEE

- Lupinus hirsutus* L. - Lupinus caeruleus major villosus Pont. App. 40 a.
- Cytisus Laburnum* L. - Laburnum minus fruticosum racemis longissimis. 325 a. — Laburnum. 302 c.
- Cytisus nigricans* L. - Cytisus glaber nigricans aliflorus montanus 324 d — Cytisus flore spicato. 317 a.
- Cytisus hirsutus* L. - Cytisus humilior flore vario non spicato. 123 d.

- Cytisus purpureus* Scop. - *Anonis non spinosa purpurea*. App. 70 d — *Anonis varia non spinosa flore rubro repens*. 124 a — *Anonis verna repens non spinosa flore albo*. 323 a.
- Genista germanica* L. - *Genista-Spartium*. 139 d.
- Genista diffusa* W. - *Genistella tinctoria*. 123 a — *Genistella verna repens minima*. 318 b — *Genistella verna frutescens caulibus ad terram fuis*. App. 52 e.
- Genista radiata* Scopol. - *Cytisus alpinus humilis*, flore luteo, siliqua brevi lentiformi, foliis angustissimis et rarissimis, creberrimis ramulis, in Montib. Bellun. 326 a.
- Spartium junceum* L. - *Genista major sive hispanica*. 317 c.
- Anonis spinosa* L. - *Anonis spinosa flore purpureo* 131 c — *Anonis frutescens constanter non spinosa*, montana. App. 40 d — *Anonis vix spinosa flore roseo*. 135 c — *Anonis spinosa alba*. 141 e.
- Medicago minima* Graf. - *Cochleata lutea erecta incana capitulis hispidis*. App. 70 a - *Cochleata minima repens incana, flore croceo capitulis hispidis*, montana. App. 716.
- Medicago lupulina* L. - *Trifolium Lupulino affine minus siliculis contortis*. 127 d.
- Medicago carstiensis* Wulf. - *Cochleata siliquis hispidis flore luteo*. 117 a.
- Medicago sativa* L. - *Falcata flore purpureo*. 115 c.
- Medicago falcata* L. - *Falcata angustifolia lutea*. 137 b — *Falcata lutea foliis angustissimis siliquis spiraliter contortis*. 165 b — *Falcata lutea angustifolia repens montana Riv.* App. 70 c.
- Melilotus officinalis* Lam. - *Melilotus lutea*. 139 a — *Melilotus alba*. 142 e (= *M. alba* Desr.)
- Trifolium pratense* L. - *Trifolium rubrum*. 130 a.
- Trifolium repens* L. - *Trifolium album* 130 b — *Trifolium rubrum rotundifolium, repens, capitulo nudo*. 146 b — *Trifolium album rotundifolium repens, capitulo nudo*. 147 d.
- Trifolium medium* L. - *Trifolium montanum capitulo rubro folio rigido*. 118 a.
- Trifolium fragiferum* L. - *Trifolium fructu fragiformi*. 118 d.
- Trifolium ochroleucum* Huds. - *Trifolium montanum, capitulo ex albo virescente, foliis parvis*. 150 b.

- Trifolium rubens* L. - Trifolium montanum erectum capitulo *clavato* rubro. 150 a — Trifolium montanum majus angustifolium capitulo *breviori* molli. App. 39 e.
- Trifolium aureum* Pollich - Lupulina. 132 a.
- Anthyllis Vulneraria* L. - Anthyllis. 132 a.
- Doryenium pentaphyllum* Scop. - Doryenium sive Trifolium montanum album, folio digitato. 129 e.
- Lotus corniculatus* L. - Lotus latifolius repens. 154 b — Lotus repens angustifolius. 131 e.
- Lotus siliquosus* L. - Lotus quadrigonolobus. 121 d — Lotus siliqua quadrangula flore atro-purpureo. App. 43 e.
- Astragalus glycyphyllos* L. - Astragalus major. 115 e.
- Astragalus Onobrychis* L. - Epiglottis major foliis longioribus, capitulis magnis. 126 d — Epiglottis minor, minori folio et capitulo. 126 b.
- Coronilla Emerus* L. - Colutea. 299 a — Colutea rotundo crasso folio, alpina. 322 a — Colutea scorpioides T., Emerus Caes. 328 d.
- Coronilla varia* L. - Securidaca flore purpureo in corymbum congesto. App. 43 b.
- Coronilla minima* L. - Ornithopodium luteum, folio rotundo et crasso alpinum. 158 e — Ornithopodium montanum. 144 e.
- Hippocrépis comosa* L. - Ornithopodium tenuifolium siliquis articulatis pedem avis referentibus. App. 54 b — Coronilla angusto tenui folio. 139 e.
- Hedysarum coronarium* L. - Colutea flore rubro. App. 35 a.
- Onobrychis viciaefolia* Scop. - Onobrychis flore rubro. 108 e.
- Pisum sativum* L. - Pisum hortense magnum, semine rufo anguloso, foliis ex albo maculatis. App. 73 a — Pisum flore *atro-purpureo* majus. 144 a — Pisum flore *albo*. 157 d.
- Lathyrus Aphaca* L. - Aphaca T. 72 b.
- Lathyrus pratensis* L. - Lathyrus luteus sepium. 127 a — Lathyrus dumetorum angustissimo folio, flore luteo. 165 d.
- Lathyrus silvester* L. - Lathyrus major flore purpureo. 118 e — Lathyrus minor flore caeruleo quod Pisum quadratum. 112 d — Lathyrus foliis longissimis gramineis, ala angusta, montanus. 167 a.
- Lathyrus odoratus* L. - Lathyrus hispanicus flore roseo odoro. 152 b.

- Lathyrus* (*Orobus*) *vernus* Bernh. - *Orobus latifolius* flore vario bis pinnatus. 124 c — *Orobus minori folio*, pinnis ternis, flore vario. 124 d.
- Vicia Faba* L. - *Faba sativa minor*. 147 b — *Faba sativa semine magno*. 148 a.
- Vicia peregrina* L. — *Vicia angustissimo folio*, flore purpureo. 110 d.
- Vicia sativa* L. - *Vicia sativa major*. 157 b — *Vicia ovato emarginato folio*, silvatica. 109 c.
- Vicia Cracca* L. - *Cracca major* multiflora, spica longissima. 112 b — *Cracca minor multiflora purpurea*. 135 b — *Cracca major Riv.* flore candido. 72 c — *Cracca tenuifolia*, flore purpureo, alpina. 165 c.
- Vicia* (*Ervum*) *hirsuta* S. F. Gray - *Cracca minor*, flore pusillo albo. 145 c.
- Vicia* (*Ervum*) *Lens* C. Germ. - *Lens sativa*. 147 a.
- Phaseolus vulgaris* L. - *Phaseolus scandens* semine parvo subrotundo rubro. 155 b — *Phaseolus flore albo semine variegato scandens*. 136 a.
- **Phaseolus coccineus* L. - *Phaseolus siliqua maxima* flore rubro. 135 d.
- **Dolichos Lablab* L. - *Phaseolus spica alba surrecta*, siliqua latissima, semine subrotundo nigro cum tuberculo albo. 128 d.

GERANIACEE

- Geranium Robertianum* L. - *Geranium Robertianum*. 74 e.
- Geranium molle* L. - *Geranium columbinum folio laciniato*. 72 b.
- Geranium columbinum* L. - *Geranium batrachoïdes*, laciniato folio. 82 a.
- Geranium sanguineum* L. - *Geranium sanguineum*, maximo flore, montanum. 65 d.
- Geranium silvaticum* L. - *Geranium Aconiti-folio minus*, flore purpureo. 58 c.
- Geranium nodosum* L. - *Geranium flore rubro foliis trilobatis* 95 a.
- Erodium cicutarium* Herit. - *Geranium Cicutae folio repens acu longissima (minus)*. 74 b — *Geranium quod acus pastorum majus acu longissima*. 71 d.

- Oxalis Acetosella* L. - Oxys. 15 b.
Oxalis corniculata L. - Acetosella lutea erecta. 72 d.
Linum catharticum L. - Linum silvestre multicaule minus. 84 e.
Linum usitatissimum L. - Linum sativum. 72 c.
Linum tenuifolium L. - Linum silvestre, flore majore purpureo,
 foliis aciformibus. 64 a.
Linum viscosum L. - Cistoides flore rubro montanum. 69 a.

TROPEOLACEE

- **Tropaeolum majus* L. - Cardamindum. 152 d.

RUTACEE

- Ruta graveolens* L. - Ruta hortensis. 70 c.
Citrus Aurantium L. - Aurantium Kr. 328 c.
Citrus Limonum Risso - Limon. 320 b.

POLIGALACEE

- Polygala vulgaris* L. - *Polygala rubra*. 139 b — *Polygala alba*
 major. 121 b — *Polygala caerulea*. 140 e — *Polygala flore*
variegato. 122 a.
Polygala amara L. - *Polygala alpina pumila flore albo-caerule-*
scente. App. 52 c — *Polygala alpina pumila ramosa et non*
ramosa flore laete caeruleo. App. 52 d — *Polygala minor*
alba. 109 a.
Polygala Camac-buxus L. - *Polygaloides*. 315 b — *Polygaloides*
flore vexillo albo barba lutea. 323 d — *Polygaloides flore*
vexillo rubro. 323 e.

EUFORBIACEE

- Euphorbia Lathyris* L. - Esula major sive Catapucia. 243 b.
Euphorbia epithymoides L. - Esula exigua alpina solisequa Riv.
 capitulo flavo. App. 68 c.
Euphorbia verrucosa Lam. - Esula solisequa Riv., major capitata
 capitulo flavo, montana. App. 68 d — Esula solisequa major

umbellata Riv. umbella tota eleganter flava, montana. App. 68 e — *Esula* foliis rotundis, rubigine lutea subductis (attaccata dall'*Aecidium Euphorbiae* Gmel.) App. 69 e — *Esula* minor silvatica capitata, *Characias* minor capitata, foliis ovatis. 241 e.

Euphorbia carniolica Jacq. - *Esula* silvatica latifolia major platyphyllos. 246 b.

Euphorbia platyphylla L. - *Esula* latifolia, umbella maxima composita, *Characias* amygdaloides. 244 a.

Euphorbia Helioscopia L. - *Esula* umbellata foliis flabelliformibus raris, *Helioscopia*. 249 a — *Esula* umbellata rotundifolia *Helioscopia minor*, foliis cordatis. 249 f.

Euphorbia Peplus L. - *Esula* multicaulis *Alsinefolia*. 242 b — *Esula* montana *pusilla* capitata rotundifolia myrtifolia. 257 a — *Esula* arvensis minima capitata, foliis *pusillis cordatis*. App. 68 f.

Euphorbia Cyparissias L. - *Esula* angusto denso folio capitata, *Characias* umbellata *Linariae* folio. 241 — *Esula* angustifolia umbellata *Cyparissias*. 243 d — *Esula* angustifolia *scabiosa*, ad latera florens, *Cyparissias* [attaccata da *Uromyces excavatus* (DC) Magn.] 240 b.

Euphorbia amygdaloides L. - *Esula* fruticosa *Oleae* folio dendroides. 259 b.

Mercurialis annua L. - *Mercurialis* florifera (♂). 254 e — *Mercurialis* seminifera (♀). 249 e.

Mercurialis ovata Stern. - *Cynocrambe* florifera (♂). 261 c — *Cynocrambe* seminifera (♀). 241 a.

**Ricinus communis* L. - *Ricinus* major. 264 e.

BUXACEE

Buxus sempervirens L. - *Buxus*. 311 a.

CELASTRACEE

Euonymus europaea L. - *Evonymus*. 304 c.

ACERACEE

Acer campestre L. - *Acer*. 302 a.

Acer Pseudoplatanus L. - *Acer* platanoides. App. 3 a.

IPPOCASTANACEE

Aesculus Hippocástanum L. - Hippocastanum T. App. 2 a.

BALSAMINACEE

Impatiens Noli-tangere L. — Balsamina lutea noli me tangere.
72 a.

**Impatiens Balsamina* L. - Balsamina flore rubro. 133 e — Balsamina flore albo. 155 a.

RAMNACEE

Zizyphus sativa Gärtn. - Zizyphus T. App. 5 a.

Rhamnus cathartica L. - Rhamnus cathartica. 309 b.

Rhamnus Frángula L. - Frangula. 309 a.

Rhamnus saxatilis L. - Rhamnus alpina humilis Pruni silvestris folio. 314 c.

AMPELIDACEE

Vitis vinifera L. - Vitis. 312 b — Vitis foliis laciniatis vulgo hispanica. App. 5 c.

TILIACEE

Tilia europaea L. - Tilia. 298 a.

MALVACEE

Althaea rosea L. - Malva hortensis alba. 1 c — Malva hortensis flore flavo. 6 c — Malva hortensis maxima, ficifolia, verius Althaea flore rubro. 33 b — Malva rosea flore albo foliis digitatis Kr. App. 60 c.

Althaea officinalis L. - Althaea officinalis T. App. 13 e.

Althaea cannábina L. - Alcea flore roseo magno foliis asperis. 17 d — Alcea flore magno rubro. 29 c.

Malva rotundifolia L. - Malva minor rotundifolia flore pusillo albo. 7 f.

Malva silvestris L. - *Malva vulgaris* purpurea lato sinuato et crenato folio glabro. 28 a — *Malva* flore rubro folio rotundo hirsuto (subintegro) 34 a.

Malva Alcea L. - *Alcea* flore magno roseo. 34 b.

**Hibiscus syriacus* L. - *Alcea* arborea flore caeruleo. 6 b.

IPERICACEE

Hypericum ⁽¹⁾ *montanum* L. - *Hypericum* latifolium non ramosum. 45 a.

Hypericum quadrangulum L. var. *tetrapterum* Fries. - *Hypericum* Aseyron dictum caule quadrangulo T. App. 7 a.

Hypericum perforatum L. - *Hypericum* angustifolium ramosissimum. 56 b.

TAMARICACEE

Myricaria germanica Desv. - *Tamariscus*. 310 d.

CISTACEE

Helianthemum vulgare Gärtn. - *Helianthemum supinum* hirsutum 83 b — *Helianthemum erectum* caule unico montanum. 98 a.

Helianthemum Fumana Mill. - *Helianthemum* folio angusto tereti calyce rubente, alpinum. 97 c.

VIOLACEE

Viola canina L. - *Viola verna caerulea* inodora pumila 119 c — *Viola verna alba* pumila inodora 119 b — *Viola latifolia* erecta flore magno albo (attaccata da *Aecidium Violarum* Desm.). App. 55 c.

Viola silvestris Lam. - *Viola repens* flore magno pallide caeruleo inodora. 153 c.

(1) Come dimostra il Borrich, il Saafeld ecc., essendo la giusta voce greca *hypereicon*, conviene pronunciare *Hypericum* e non *Hypéricum* come molti usano.

- Viola biflora* L. - *Viola lutea rotundifolia alpina*. 114 e.
Viola tricolor L. - *Viola erecta flore ex luteo albo bicolor*. 143
 b — *Viola erecta flore subflavo*. 144 b — *Viola tricolor*
hortensis (parviflora) 129 e — *Viola hortensis tricolor flore*
suaviter odoro. App. 53 b — *Viola montana erecta flore albo*.
 App. 53 a.
Viola odorata L. - *Viola martia odora purpurea*. 157 a — *Viola*
repens flore magno albo, inodora (= *V. permixta* Jord.)
 145 a.
Viola hirta L. - *Viola martia alba inodora*. 157 e.

CACTACEE

- **Cactus flagelliformis* L. - *Cactus serpens spinosus* Kr. App.
 55 b.
Opuntia nana D C. - *Opuntia glabra*. 43 b.

TIMELEACEE

- Daphne Mezereum* L. - *Thymelaea* Ray, quae *Chamaelaea* Dod.
 326 b.

ELEAGNACEE

- Hippóphaë rhamnoides* L. - *Rhamnoides fructifera*. 321 e.

LITRACEE

- Lythrum Salicaria* L. - *Salicaria minor* 60 a — *Salicaria major*
triphylla. 56 c.

PUNICACEE

- Púnica Granatum* L. - *Punica* T. 328 b.

ENOTERACEE

- Epilobium Dodonaei* All. - *Chamaenerium angustifolium frutico-*
sum non ramosum, nanum 35 c — *Chamaenerium angustifo-*
lium majus frutescens. 9 c.

- Epilobium angustifolium* L. - Chamaenerium majus spicatum, folio longo. 14 b -- Chamaenerium latifolium maximum alpinum, flore thyrsato purpureo. App. 60 a.
- Epilobium montanum* L. - Chamaenerium palustre minus, flore purpureo parvo. 25 d — Chamaenerium alpinum pumilum flore singulari. App. 13 g.
- Epilobium hirsutum* L. Chamaenerium Salicis folio incano. 12 b.
- Oenothéra biennis* L. - Onagra. 24 c.
- Circaea lutetiana* L. - *Circaea solanifolia major*. 82 d — *Circaea minor* folio leniter crenato. 78 e.

ALORAGIDACEE

- Hippúris vulgaris* L. - Equisetum aquaticum foliis brevibus non pyxidatis. App. 75 b.
- Myriophyllum spicatum* L. - Myriophyllum aquaticum spicatum 245 d.
- Myriophyllum verticillatum* L. - Myriophyllum aquaticum pennatum foliis verticillatis. App. 13 b.

ARALIACEE

- Hedera Helix* L. - Hedera. 315 a — Hedera sterilis. 316 b.

OMBRELLIFERE

- Eryngium amethystinum* L. — Eryngium caeruleum montanum. 209 e.
- Sanicula europaea* L. - Sanicula alpina. 53 a.
- Bupléurum ranunculoídes* L. - Bupleurum folio gramineo. 182 b.
Bupleurum folio gramineo Riv., *pusillum* App. 27 e.
- Carum Carvi* L. - Carum autumnale collinum umbella purpurea 183 b — Ammi pinnis simplicibus laciniatis. 176 c — Carvi umbella e radice erumpente, composita (forma aberrans?) 187 e.
- Petroselinum hortense* Hoffm. - Apium minus umbella lutea 177. c.
- Apium graveólens* L. - Apium majus umbella alba. 177 b.
- Pimpinella magna* L. - Pimpinella major. 82 a — Pimpinella

- media* foliis serratis. 183 d — Pimpinella foliis difformibus aliis integris, aliis *laciniatis*, montana. App. 24 c.
- Pimpinella saxifraga* L. - Pimpinella Saxifraga minor foliis et umbellis parvis. 189 b.
- Aegopodium Podagraria* L. - Angelica minor silvestris. 185 b.
- Séseli annuum* L. - Carum collinum umbella alba 179 a — Carvi collinum *humile* umbellis albis 186 c.
- Selinum Carvifolia* L. - Ammioselinum. 178 c.
- Foeniculum vulgare* Mill. - Foeniculum *majus* umbella parva 180 b — Foeniculum *minus* umbella magna. 181 e.
- Levisticum officinale* Koch - Levisticum. 176 d.
- Angelica silvestris* L. - Angelica major montana umbella *purpurea*. 178 a — Angelica montana major flore *cinereo*. 179 d.
- Pastinaca sativa* L. - Pastinaca silvestris 179 b — Pastinaca major sativa 185 c.
- Peucedanum Cervaria* Vill. - Apium petraeum, Pimpinellae folio radice aromatica. 186 a — Apium silvestre majus umbella alba. 186 b — Oreoselinum altissimum, umbella maxima, montanum. 189 a — Libanotis alpina serrato et dentato folio. App. 25 a.
- Peucedanum Schottii* Bess. - Siler montanum angustifolium. 175 a.
- Peucedanum venetum* Koch - Siler pratense. 178 b.
- Peucedanum Oreoselinum* Mönch - Apium montanum sive Oreoselinum Apii folio. 177 a — Thysselinum radice lacte turgida 183 c — Oreoselinum umbella a radice erumpente, *autumnale* 190 a — Oreoselinum crispum angustifolium umbella *rubra* Pont. App. 24 a.
- Peucedanum austriacum* Koch. - Siler umbella magna. 175 c.
- Heracleum Sphondylium* L. - Sphondylium. 184 b.
- Daucus (Cáucalis) grandiflorus* B. et H. - Echinophora flore albo magno 180 c.
- Dáucus Caróta* L. - Staphylinum *pratense* umbella alba. 183 a — Staphylinum *sativum* latifolium radice lutea sive Caróta. 181 b — Staphylinum Apii folio subhirsuto. App. 27 b.
- Laserpitium latifolium* L. - Libanotis cachriophora alpina semine *rubro* Ray. App. 26 a — Libanotis cachriophora alpina semine *albo* Ray. App. 26 b.

- Laserpitium prutenicum* L. - Visnage. 178 d.
Torilis arvensis Link - *Caucalis folio laciniato et crenato vulgaris*. 179 e — *Caucalis Apii folio, minor, flore rubello*. 184 a.
Torilis Anthriscus Bernh. - *Caucalis vulgaris* Riv. App. 24 b.
Anthriscus Cerefolium Hoffm. - *Chaerophyllum hortense semine nigro lucido*. 177 d.
Myrrhis odorata Scop. - *Myrrhis major Cicutae folio lucido nigricante*. 175 b — *Myrrhis minor Cicutae folio*. 176 a. — *Odorata* Riv. App. 27 a.
Chaerophyllum temulum L. — *Chaerophyllum silvaticum Apii folio*. 182 c.
Chaerophyllum hirsutum L. - *Angelica laciniato folio, aquatica flore purpurascete*. 185 a.
Conium maculatum L. - *Cicuta*. 180 a.
Coriandrum sativum L. - *Coriandrum*. 176 b.

CORNACEE

- Cornus mas* L. - *Cornus*. 307 b.
Cornus sanguinea L. - *Ossea*. 315 c.

ERICACEE

- Pirola minor* L. - *Pyrola nana folio ampliore et duriore, alpina* C. B. App. 10 a.
Rhododendron hirsutum L. - *Chamaerhododendros alpina erecta foliis villosis*. 319 b.
Rhododendron ferrugineum L. - *Vaccinium* Riv. *Myrtillus bacca rubra* C. B. (attaccato dall'*Exobasidium Rhododendri* Cramer).
Erica carnea L. - *Erica foliis deciduis*. 306 a — *Erica secunda Clusii, foliis Juniperi deciduis, flore albo*. 322 c.
Calluna vulgaris Salisb. - *Erica folio squarroso*. 304 a — *Erica foliis squamosis supina minor, flore disticho*. 320 c.
Arctostáphylos Uva-ursi Spr. - *Uva ursi*. 316 d — *Chamaerhododendros alpina humifusa, folio lucido non villoso*. 320 d.
Arbutus Unedo L. - *Arbutus*. 304 e.
Vaccinium Myrtillus L. - *Vaccinia*. 310 c.

PRIMULACEE

- Primula acaulis* Jacq. - *Primula veris vulgaris*. 7 e.
Primula elatior Jacq. - *Primula hortensis*, flore umbellato purpureo. 3 d.
Primula officinalis L. - *Primula caulifera polyantha*, folio rugoso, alpina. 20 e.
Primula farinosa L. - *Auricula palustris montana* flore rubro. 32 a — *Auricula palustris montana* flore pallido. 32 b — *Auricula palustri montana* flore albo, rara. 32 d — *Auricula palustris montana*, flore caeruleo, umbellata. 22 b.
Cyclamen europaeum L. - *Cyclamen* 33 a.
Lysimachia vulgaris L. - *Lysimachia lutea diphylla* non ramosa 24 a — *Lysimachia lutea triphylla* non ramosa. 23 b — *Lysimachia lutea tetraphylla* non ramosa 24 b. — *Lysimachia lutea ramosa diphylla*. 11 b — *Lysimachia lutea ramosa triphylla*, flore minore 14 d — *Lysimachia lutea ramosa tetraphylla*. 11 e.
Lysimachia nummularia L. - *Nummularia foliis orbicularibus*. 21 e.
Anagallis arvensis L. - *Anagallis* flore rubro. 14 a.

OLEACEE

- Jasminum officinale* L. - *Jasminum*. 316 e.
 **Jasminum grandiflorum* L. - *Jasminum grandiflorum hispanicum*. 319 a.
Olea europaea L. - *Olea*. 368 a.
Ligustrum vulgare L. - *Ligustrum*. 297 d.
Syringa vulgaris L. - *Syringa caerulea*. 306 e.
Fraxinus Ornus L. - *Fraxinus* flore albo. 299 e.
Fraxinus excelsior L. - *Fraxinus* flore purpureo. 321 b.

GENZIANACEE

- Gentiana asclepiadea* L. - *Gentiana caerulea Asclepiadis* folio, floribus heterostichis. 10 e — *Gentiana Asclepiadis* folio caeruleo, fl. homostichis. 9 e.

- Gentiana Pneumonanthe* L. - *Gentianella autumnalis alpina multiflora (angustifolia)*. 9 d — *Gentianella palustris major (angustifolia)* floribus per caulem in unam partem conversis. 29 b — *Gentianella autumnalis (latifolia)*, magno flore alpina. 9 a.
- Gentiana acaulis* L. - *Gentianella caerulea pumila flore ventricoso magno*. 18 b.
- Gentiana cruciata* L. - *Gentiana cruciata major*. 10 a — *Gentiana cruciata alpina minor*, flore caeruleo. App. 16 c.
- Gentiana verna* L. - *Gentianella caerulea verna minima*. 16 b.
- Gentiana utriculosa* L. - *Gentianella calyce turgido pentagono, caerulea, multiflora*. 26 d — *Gentianella calyce ventricoso pentagono flore parvo clauso*. 13 d.
- Gentiana ciliata* L. - *Gentianella caerulea quadrifido flore, minor (uniflora)*. 9 b — *Gentianella caerulea quadrifido flore, maior (pluriflora)* 9 f.
- Gentiana anisodonta* Borb. (*Gent. amarella* L. var. *calycina* Koch) - *Gentianella autumnalis bavarica ramosa flore purpureo*. 10 b — *Gentianella bavarica autumnalis flore dilute caerulescente (minor)*. App. 13 f — *Gentianella autumnalis acaulis monantha flore stellato*. 8 f.
- Chlora perfoliata* L. - *Centauroides sive Centaurium perfoliatum, flore luteo* C. B. App. 65 c.
- Erythraea Centaurium* Pers. - *Centaurium flore albo*. 7 e.
- Erythraea pulchella* Horn. - *Centaurium vulgare rubrum*. 7 b. — *Centaurium minus pumilum, flore rubro, alpinum*. App. 13 a.
- Menyanthes trifoliata* L. - *Menyanthes*. 21 a.

APOCINACEE

- Nerium Oleander* L. - *Nerium*. 319 d.
- Vinca minor* L. - *Pervinca flore caeruleo*. 30 a. *Pervinca flore purpureo*. 32 e.

ASCLEPIADACEE

- Cynanchum Vincetoxicum* R. Br. - *Asclepias flore albo vulgaris major*. 61 a. *Asclepias minor verna foliis ad nodos ternis*. 5 a.

- **Asclepias fruticosa* L. - Apocynum Salicis folio flore umbellato albo. App. 6 e.
 **Asclepias Cornuti* DC. - Beidelsar flore purpureo umbellato. 23 d.

CONVOLVULACEE

- Convolvulus arvensis* L. - Convolvulus minor arvensis serpens flore albo et purpureo. 27 c — Convolvulus alpinus *pumilus* flore rubro in quattuor (?) segmenta diviso. App. 13 c.
Convolvulus sepium L. - Convolvulus major albus. 27 d.
Cuscuta europaea L. - Cuscuta major cauliculis *flaventibus* 67 e
 — Cuscuta major filamentis *rubris*. 30 e.
Cuscuta Epilinum Weihe. - Cuscuta minor cauliculis rubentibus. 62 e.

BORRAGINACEE

- Cerithe minor* L. - Cerithe foliis non maculatis. 26 a.
Echium vulgare L. - Echium flore *caeruleo* majus latifolium. 142 a — Echium flore *albo*. 152 a.
Lithospermum officinale L. - Lithospermum flore albo majus, folio *rigido* et aspero. 34 e. Lithospermum flore albo majus, folio *molliore*. 17 a.
Lithospermum arvense L. - Lithospermum minus flore albo asperius ramis ternatim divisis. 25 a.
Myosotis silvatica Hoffm. - Myosotis flore *caeruleo* majore. 19 d
 Myosotis flore *albo*. 3 b.
Myosotis intermedia Link. - Myosotis arvensis *hirsuta*. 7 d.
Pulmonaria officinalis L. - Pulmonaria. 30 d.
Pulmonaria angustifolia L. - Buglossum alpinum flore saturate *purpureo*, foliis mollibus. App. 15 c. - Buglossum alpinum flore *caeruleo*, foliis mollibus. App. 16 b.
Borrágo officinalis L. - Borrágo. 8 a.
Symphytum officinale L. - Symphytum majus flore albo. 25 b.
Symphytum tuberosum L. - Symphytum minus, radice repente, flore luteolo. 20 b.
Cynoglossum officinale L. - Cynoglossum majus *latifolium*. 13 a.
 Cynoglossum *angustifolium* minus *incanum*. 26 e.

- Omphalodes verna* Mönch. - *Myosotis caerulea* flore magno, Solani folio. App. 9 b.
Lappula Myosotis Mönch - *Lappula* flore caeruleo. 27 g — *Echioides* flore caeruleo Rup. App. 16 d.

LABIATE

- Ajuga reptans* L. - *Bugula* flore caeruleo. 120 a — *Bugula* flore albo. 154 a — *Bugula* flore roseo. App. 37 a — *Bugula* flore caeruleo verticillis disjunctis folio dentato Riv. App. 27 b.
Teucrium Scordium L. - *Scordium*. 128 b.
Teucrium Marum L. - *Marum* Riv. App. 39 b.
Teucrium Chamaedrys L. - *Chamaedrys*. 137 o — *Teucrium*. 118 b — *Chamaedrys minor* supina subhirsuta C. B. 252 a.
Teucrium montanum L. - *Polium montanum*. 139 e.
Rosmarinus officinalis L. - *Rosmarinus* 313 b.
Scutellaria galericulata L. - *Cassida palustris vulgatiore* flore caeruleo. App. 55 d.
Lavandula Spica L. - *Lavandula*. 142 b.
Lavandula dentata L. - *Lavandula* folio serrato odorosissima sive *Nardus* vulgo. 160 a.
**Dracocephalum Moldavica* L. - *Moldavica*. 119 a.
Nepeta Cataria L. - *Nepeta* 141 f.
Glechóma hederacea L. - *Chamaecissus major* subhirsutus flore purpureo. 120 c — *Chamaecissus levis parvus* flore purpureo. 157 c — *Chamaecissus major repens latifolius* Kr. App. 71 c.
Brunella vulgaris L. - *Brunella* purpurea non ramosa. 140 d — *Brunella* purpurea ramosa autumnalis folio rotundo (*minore*). 164 b.
Brunella grandiflora L. - *Brunella* autumnalis, flore purpureo magno, *major* 141 b — *Brunella* autumnalis flore magno, *pumila*. 141 e.
Brunella laciniata L. - *Brunella* purpurea laciniato folio. 149 a — *Brunella alba* laciniato folio. 149 b.
Melittis Melissophyllum L. - *Archangelica* (*sic!*) flore albo. 146 b — *Archangelica* flore ex albo et purpureo variegato. 146 a.

- Galeopsis Ladanum* L. - Ladanum segetum quod *Galeopsis* purpurea alpina *Sideritidis* folio. App. 43 a.
- Galeopsis Tetrahit* L. - *Galeopsis* arvensis minor non ramosa, flore purpureo. App. 43 d.
- Galeopsis versicolor* Curt. *Galeopsis* alba. 141 a.
- Galeopsis dubia* Leers - *Galeopsis* major ramosa non hirsuta flore ex luteo albo et purpureo 163 b.
- Lamium Orvula* L. - *Cannabis* spuria. 107 d.
- Lamium Galeobdolon* Crantz var. *montanum* Pers. - *Lamium* flore luteo. 108 a — *Galeopsis* flore flavo foliis *Urticae* glabris. App. 40 e.
- Lamium amplexicaule* L. - *Lamium* minus rotundo folio amplexicaule, flore pallido. 143 d — *Lamium* folio caulem amplexante flore majore rubro. 145 b.
- Lamium purpureum* L. - *Lamium* folio triangulo, flore pusillo, capitatum. 153 b — *Lamium* minus flore rubro majore capitatum 129 a.
- Lamium album* L. - *Lamium* album *Urticae* folio. 130 e
- Leonurus Cardiaca* L. - *Cardiaca*. 136 b.
- Ballota nigra* L. - *Ballota* sive *Marrubiastrum* foliis *Urticae*. 127 e.
- Stachys* (*Betonica*) *officinalis* Trev. - *Betonica purpurea* lato obtuso folio. 156 c — *Betonica* flore albo. 148 c — *Betonica* flore rubro paniculato mucronato. 140 b.
- Stachys* (*Betonica*) *Alopecúrus* Benth. - *Marrubium* album alpinum, folio *Salviae* latiori, hirsuto, molli. App. 55 e.
- Stachys germanica* L. - *Stachys*. 129 b.
- Stachys palustris* L. - *Sideritis* spicata purpurea, folio longo mucronato et erenato. 161 b.
- Stachys silvatica* L. - *Sideritis* purpurea, foliis *Urticae*. 126 e.
- Stachys annua* L. - *Sideritis* vulgaris alba folio lato oblongo 130 d.
- Stachys recta* L. - *Sideritis major* *Betonicae* folio subrotundo. 108 b — *Sideritis lucida minima* alpina. 127 b.
- Salvia officinalis* L. - *Salvia* hortensis. 113 e.
- Salvia Sclarea* L. - *Sclarea* major syriaca. 153 a.
- Salvia pratensis* L. - *Sclarea* pratensis caerulea. 140 f. — *Sclarea* pratensis flore rubro. 113 d — *Sclarea* pratensis alba 115 b.

- Salvia verticillata* L. - Ballota purpurea spicata, spica nuda, foliis ad radicem rugosis. 158 a.
- Salvia glutinosa* L. - Salvia lutea quae Horminum glutinosum. 135 d — Salvia lutea glutinosa barba floris sordida, caulibus rubentibus. 158 d.
- Melissa officinalis* L. - Melissa. 132 e.
- Satureja hortensis* L. - Satureja flore albo. 133 b — Satureja spicata purpurea, floribus confertis, italica. 165 a.
- Satureja montana* L. - Hyssopus angustifolius montanus. 127 c.
- Satureja* (Calamintha) *Népeta* Scheele — Calamintha minor vulgaris subhirsuta. 156 a.
- Satureja* (Calamintha) *Calamintha* Scheele — Calamintha montana purpurea, folio minore subincano. 129 d.
- Satureja* (Calamintha) *grandiflora* Scheele. 156 b — Calamintha montana latifolia, flore rubro. 156 b.
- Satureja* (Clinopodium) *vulgaris* Bég. - Clinopodium flore rubro 117 d — Clinopodium *minus* flore cordato. 132 c — Clinopodium Acini folio (*minori*) crispo. 161 a — Clinopodium flore albo. 161 c.
- Satureja Acinos* Scheele - Acinos purpurea serpillifolia. 154 d — Acinos erecta *major glabra*, flore caeruleo alpina. App. 40 b — *Thymbra ramosa*. 137 d — Thymus flore purpureo, *minor non ramosus*. 114 d.
- Thymus Serpyllum* L. - Thymus silvestris Ray. 116 c — Serpyllum flore pallido 140 a — Serpyllum erectum verticillis inter se distantibus App. 42 d — Var. *ovatus* Mill. Serpyllum montanum lucidum flore rubro 147 c — Serpyllum flore albo 149 d — Var. *lanuginosus* Mill. Serpyllum montanum hirsutum. 143 a.
- Origanum vulgare* L. - Origanum vulgare flore rubro. 133 a — Origanum album. 138 c — Origanum flore atro-purpureo. 158 a — Origanum folio *molli* ovato mucronato, flore pallido, silvaticum. 159 a — Origanum folio *molli subrotundo* flore pallido, silvaticum 159 b.
- Origanum Majorana* L. - Majorana 257 d.
- Lycopus europaeus* L. - Lycopus folio serrato. 137 a.
- Mentha longifolia* Huds. (*M. silvestris* L.). - Menthastrum spica compacta, incanum. 117 b — Mentha incana spica *alba*. 163

d — *Menthastrum folio atro-viridi subtus incano*. 155 d —
Mentha spicata purpurea, folio subtus incano superne levi.
 155 e.

Mentha viridis L. - *Mentha spica terna purpurea*, levis angusto mucronato folio. 163 e.

Mentha aquatica L. - *Mentha aquatica capitulo purpureo*, folio subrotundo. 129 f — *Mentha capitata incana*, flore albo palustris. 162 b.

Mentha arvensis L. - var. *gentilis* (Sm.) *Mentha verticillata*, Pulegii odore, caerulea. 142 c — Var. *sativa* (L.) *Mentha verticillata lato rotundo folio*. 159 e.

Mentha Pulegium L. - *Mentha Pulegium*, purpurea, 132 d.

Ocimum Basilicum L. - *Ocimum majus angusto mucronato folio*. 133 c — *Ocimum minus*. 133 d — *Ocimum nigrum odoratissimum*. 163 a.

VERBENACEE

Verbena officinalis L. — *Verbena major latifolia*. 138 e — *Verbena floribus minutis purpureis, foliis crispis montana (minor)* 159 e.

SOLANACEE

Datura Stramonium L. - *Stramonium* T. App. 14 a.

Hyoscyamus niger L. - *Hyoscyamus*. 122 c.

Nicotiana rustica L. - *Petum foliis minoribus subrotundis*. 144 e.

**Nicotiana Tabacum* L. - *Nicotiana*. 135 a.

Solanum Dulcamara L. - *Dulcamara vulgaris major scandens*. 4 a — *Dulcamara minor montana, caulibus purpureis*. 69 d.

Solanum tuberosum L. - *Solanum tuberosum vulgo Patata, flore caeruleo*. 22 e.

Solanum nigrum L. - *Solanum off. vulgare, acinis nigris, folio anguloso*. 34 d — Var. *miniatum* M. K. *Solanum bacca rubra officinarum*. 8 e.

**Solanum Lycopersicon* L. - *Lycopersicon*. 14 c.

**Capsicum annuum* L. - *Capsicum* C. B. App. 14 e.

Physalis Alkekengi L. - *Alkekengi folliculis phoeniceis, montanum*. 35 b — *Alkekengi folliculis ex viridi rubentibus*. 33 c.

SCROFULARIACEE

- Verbascum Thapsus* L. - *Verbascum majus* caule alato. 27 b.
Verbascum phlomoïdes L. - *Verbascum majus* caule non alato. 31 a.
Verbascum Blattaria L. - *Blattaria lutea*. 17 c.
Verbascum Lychnitis L. - *Verbascum latis* *Salviae* foliis, flore pallido, alpinum C. B. App. 7 b.
Verbascum nigrum L. - *Verbascum nigrum*, flore staminibus purpureis parvo, folio glabro. 28 c — *Verbascum* flore minuto staminibus purpureis, hirsutum. 5 b.
Linaria Cymbalaria Mill. - *Cymbalaria* flore purpureo. 143 e
Linaria vulgaris Mill. - *Linaria*. 119 d.
Linaria alpina Mill. - *Wulfenia caerulea* *Linariae* specie. 134 b.
Linaria minor Desf. - *Antirrhinum arvense minus*. 141 d.
Scrophularia vernalis L. - *Scrophularia lutea* folio *Urticae*. 149 e.
Scrophularia nodosa L. - *Scrophularia foetida* serrato mucronato folio 134 e.
Scrophularia canina L. - *Scrophularia laciniata*. 143 c.
Gratiola officinalis L. - *Gratiola*. 111 e.
Veronica Beccabunga L. - *Beccabunga latifolia* ovato obtuso folio. 107 b — *Beccabunga rotundifolia major*, montana. 167 b — *Beccabunga rotundifolia repens parva* montana 167. c — *Beccabunga montana minima*, folio mucronato. 138 b.
Veronica Teucrium L. - *Veronica erecta chamaedryfolia minor* caerulea, montana. 107 c — *Veronica erecta chamaedryfolia, maior* caerulea montana. 107 a.
Veronica Chamaedrys L. - *Veronica erecta chamaedryfolia*, flore rubello 120 b — *Veronica major* *Urticae* folio bispicata caerulea. 144 d.
Veronica urticifolia L. - *Veronica erecta urticaefolia*, flore rubello montana glabra. 114 b.
Veronica officinalis L. - *Veronica repens vulgatissima*. 122 d.
Veronica spicata L. - *Veronica spicata caerulea erecta*, folio *Thymi*, montana (*hirta*). App. 71 a — *Veronica autumnalis erecta* monocaulon, spica ovata densa. 130 e.
Veronica fruticulosa L. - *Veronica alpina erecta*, *Polygalae* folio glabro, flore purpureo. App. 55 f.

- Veronica serpillifolia* L. - Veronica erecta Serpilli folio, flore albo verna. 109 d.
- Veronica arvensis* L. - Veronica flosculis pusillis numquam apertis. 120 d.
- Veronica persica* Poir. - Veronica repens ocimifolia. 138 a — Veronica Hederulae folio, repens. 157 g — Veronica Hederulae folio repens floribus ex petiolis longis, latifolia. App. 53 d.
- Veronica hederifolia* L. - Veronica repens Cymbalariae folio. 154 e — Veronica Cymbalariae folio minor hirsuta. App. 36 b — Veronica Cymbalariae folio major levis. App. 37 c.
- Digitalis ambigua* Murr. - Digitalis major lutea Riv. App. 41 b.
- Melampyrum arvense* L. - Melampyrum cristatum coma purpurascens. App. 41 a.
- Melampyrum nemorosum* L. - Melampyrum silvaticum coma purpurea. 130 f — Melampyrum silvaticum latifolium luteum, floribus per caulem spassis. 164 a — Melampyrum silvaticum coma purpurea. App. 76 b.
- Euphrasia officinalis* L. - Euphrasia vulgaris. 140 c — Euphrasia ramosa, floribus niveis, montana. 164 b — Euphrasia ramosa una cum flore tota purpurea montana. 164 b — Euphrasia non ramosa. 152 c.
- Euphrasia salisburgensis* Funk - Bonarota Mich. sive Chamaedrys montana spicata minor, foliis laciniatis. 73 c.
- Odontites lutea* Reich. - Odontites quae Crista galli serotina, flore luteo, alpina. 159 d.
- Odontites serotina* Dum. var. verna Bell. - Pedicularis serotina parvo flore purpurascens quae Odontites purpurea. 137 e.
- Rhinanthus Alectorolophus* Poll. - Crista galli pratensis latifolia. 122 b.
- Rhinanthus angustifolius* Gm. - Crista galli angustifolia. 108 d.
- Pedicularis verticillata* L. - Cássida Riv., minor, flore violaceo alpina. 72 d.
- Pedicularis palustris* L. - Pedicularis palustris quae Myriophyllum galericulatum. 138 d.

OROBANACEE

- Kopsia ramosa* Dun. - Orobanche ramosa flore caeruleo Riv. App. 76 e.

Orobanche gracilis Sm. - Orobanche non ramosa, radice squamosa lutea. 142 d.

Orobanche Rapum-Genistae Thuill. - Orobanche purpurea non ramosa. 148 b.

Lathraea Squamaria L. - Squamaria. 145 d.

MARTINIACEE

**Martynia proboscidea* L. - Martynia 117 c.

LENTIBULARIACEE

Pinguicula vulgaris L. - Pinguicula flore albo. 110 b — Pinguicula flore violaceo T. App. 42 c.

Utricularia vulgaris L. - Lentibularia aquatica, flore luteo. 162 a.

Utricularia minor L. - Myriophyllum repens aquaticum, capsulis lunatis. App. 66 i.

GLOBULARIACEE

Globularia vulgaris L. - Globularia minor erecta. 200 c.

Globularia cordifolia L. - Globularia repens montana. 202 b. — Globularia montana minima erecta, flore dilute caeruleo, caule folioso. App. 44 d — Globularia alpina frutescens supina minima, flore albo, caule aphylo. App. 44 e.

PLANTAGINACEE

Plantago major L. - Plantago latifolia levis. 249 b — Plantago latifolia exigua montana. 262 c.

Plantago media L. - Plantago latifolia hirsuta. 248 d.

Plantago lanceolata L. - Plantago angustifolia levis. 250 a — Plantago angustifolia glabra 260 a — Plantago angustifolia major, caule longissimo, montana. 266 e.

Plantago maritima L. var. *serpentina* (L.) - Plantago quae Coronopus strictissimo folio, montana. 250 b.

RUBIACEE

- Rubia tinctorum* L. - *Rubia tinctorum* Ray. App. 60 b.
Galium Cruciatum L. - *Cruciatum* major flore luteo, hirsuta. 18 e.
Galium vernum Scop. - *Cruciatum silvaticum* minor levis 18 e.
Galium verum L. - *Galium luteum* majus. 12 a.
Galium purpureum L. - *Galium montanum* angustissimo folio, flore
 phaeo. 27 a.
Galium aristatum L. - *Galium* folio longo molli subaspero, mon-
 tanum. 35 a (= *Galium silvaticum* Mult. bot. Venet.)
Galium Mollugo L. - *Galium album* angustifolium minus. 7 a —
Galium album majus latifolium, quod *Matrisilva* quibusdam.
 62 d.
Galium rubrum L. - *Galium montanum* majus *angustifolium* flore
 purpurascens. 12. e. — *Galium nigrum* latiore folio aspero.
 4 e.
Galium silvestre Poll. var. *austriacum* Jacq. - *Galium album* mon-
 tanum angustissimo folio, minus. 25 e.
Galium palustre L. - *Cruciatum palustre* Galii flore albo. 25 e —
Cruciatum rotundifolium minima aquatica (pusio). 31 d.
Galium Aparine L. - *Aparine* major semine lappaceo. 3 e.
Galium tricorne With. - *Aparine* minor arvensis angustifolia.
 App. 16 a.
Sherardia arvensis L. - *Asperula* minor flosculis purpureis. 28 b.
Asperula taurina L. - *Cruciatum silvaticum*, flore paniculato albo,
 maior, Plantaginis folio. 6 a — *Cruciatum silvaticum* flore in
 summitate paniculato albo, foliis parvis. 20 a — *Rubia qua-*
drifolia panicula alba, radice lutea. App. 15 b.
Asperula Cynanchica L. - *Valerianella* angustissimo folio, flore
 niveo. 31 b — *Valerianella alpina* foliis aciculatis, flore ru-
 bente. 66 a.

CAPRIFOLIACEE

- Sambucus nigra* L. - *Sambucus*. 298 e.
Sambucus Ebulus L. - *Ebulus*. 13 b.
Viburnum Lantana L. - *Viburnum*. 303 e.

- Viburnum Opulus* L. - Opulus 300 b — v. *pleniflora*. Opulus hortensis flore in corymbum congesto. 300 b.
Lonicera Caprifolium L. - Periclymenum perfoliatum sive italicum flore albo C. B. App. 53 c — Periclymenum 301 d.
Lonicera Xylósteum L. - Chamaecerasus. 301 e.

VALERIANACEE

- Valeriana officinalis* L. - Valeriana major. 114 a — Valeriana major flore rubente. App. 77 d.
Valeriana dioica L. - Valeriana palustris minor radice inodora. 123 b — Valeriana palustris radice inodora, flore purpurascente. App. 77 a.
Valeriana montana L. - Lactuca silvestris alpina, flore umbellato, folio *Violae*. App. 48 e.
Valeriana saxatilis L. - Valeriana alpina exigua, foliis non divisis. App. 77 b.
Valerianella olitoria Poll. - Locusta major flore purpureo. 19 c.

DIPSACEE

- Dipsacus silvester* Huds. - Dipsacus flore purpureo. 208 a.
Dipsacus pilosus L. - Dipsacus Scabiosae capitulis. 196 d.
Succisa pratensis Mönch - Succisa flore roseo foliis subhirsutis, palustris. 227 b — Succisa flore caeruleo, foliis levibus. 205 a.
Knautia arvensis Coult. - Psora folio laciniato et serrato hirsuto App. 50 c — Scabiosa purpurea, folio laciniato hirsuto. 223 a — Scabiosa purpurea folio integro serrato hirsuto. 224 a — Scabiosa pratensis hirsuta flore purpureo quae officinalis. 209 b.
Knautia silvatica Duby - Psora flore caeruleo. 230 c — Psora flore albo. App. 45 c.
Scabiosa gramuntia L. - Scabiosa foliis tenuiter laciniatis, flore rubro. 230 b.
Scabiosa columbaria L. - Scabiosa montana tenuiter laciniata flore caeruleo. 210 e.
Scabiosa atropurpurea L. - Elephantopus flore nigro. 202 d — Elephantopus flore albo. 211 e.

CUCURBITACEE

- **Lagenaria vulgaris* Ser. - Cucurbita lagenaria. 8 d.
 **Cucumis Citrullus* Ser. - Anguria. 22 a.
 **Cucumis sativus* L. - Cucumis hortorum. 5 e.
 **Cucumis Melo* L. - Melo. 23 a.
 **Cucurbita Pepo* L. - Melopepo *longus*, folio molli maculato. 2 b
 — Melopepo vulgaris. 8 e — Var. *aurantia*. Pepo fructu
 rotundo aurantiiformi. 28 d — Var. *piriformis*. Cucurbita la-
 genaria minor fructu variegato. 2 c.
Bryonia dioica L. - Bryonia. 26 b.

CAMPANULACEE

- Phyteuma hemisphaericum* L. - Rapunculus corniculatus angustifo-
 lius, capitulo rotundo caeruleo, alpinus. App. 18 a.
Phyteuma spicatum L. - Rapunculus corniculatus caeruleus flore
 spicato Rayi, foliis nigerrima macula notatis. App. 15 d.
Phyteuma comosum L. - Rapunculus galeatus sive flos cardinalis
 Rayi, alpinus. App. 73 b.
Campanula glomerata L. - Campanula flore conglomerato, mon-
 tana. 16 d — Campanula Trachelium minus umbellatum. 18 d.
Campanula spicata L. - Campanula major hirsuta flore spicato
 alpina. 11 a.
Campanula Rapunculus L. - Campanula Rapunculus folio hirsuto
 longo. 1 b.
Campanula persicifolia L. - Campanula folio gramineo flore cae-
 ruleo magno singulari, montana. App. 60 d.
Campanula caespitosa Scop. - Campanula minor montana, flore
 pendulo, foliis aciculatis. 27 f. — Campanula alpina pumila
 flore *majore* patulo pentagono. App. 61 c.
Campanula rotundifolia L. - Campanula minima, angusto folio
 brevi, flore pendulo. 1 a — Campanula minor angustifolia
 floribus singularibus. 26 e — Campanula minima rotundifo-
 lia alpina. 31 c — Var. *linifolia* (Scop.). Campanula caeru-
 lea graminifolia flore ampliore. 23 c — Campanula alpina
 pumila angustissimo folio, flore violaceo *singulari*. App. 13 d.

Campanula rapunculoides L. - Campanula Rapunculus, folio mucronato hirsuto et aspero. 4 b — Campanula Urticae folio flore spicato homostichico. App. 61 a.

Campanula Trachelium L. - Campanula vulgatissima Urticae folio. 8 b — Campanula subrotundo crenato folio, *minor*. 27 e.

Specularia Speculum DC. - Speculum Veneris flore caeruleo. 8 g.

COMPOSITE

CORIMBIFERE

Eupatorium cannabinum L. - Eupatorium purpureum. 215 a.

Adenostyles alpina Bl. et Fing. - Cacalia flore albo folio molli 199 a.

Petasites albus Gärtn. - Pelasites 200 d — Tussilago foliis oblongis crispis, montana. 229 e.

Homogyne alpina Cass. - Tussilago alpina rotundifolia flore rubente.

Tussilago Fārfara L. - Tussilago folio angulato, *minor*. 215 a — Tussilago folio anguloŝo, *maior*, fomitem ferens. 228 e.

Solidago Virgaurea L. - Virga aurea, spica *compacta* 214 b — Virga aurea fasciculis florum per caulem *sparsis*. 230 a. *Conyza maior* spicata. 206 d.

Erigeron canadensis L. — *Conyza Linariae* folio. 213 e.

Erigeron acer L. - Bellidastrium. 209 d — *Conyzella humilis* ramosa, capitulis surrectis. 229 b — *Conyzella autumnalis* caule viridi capitulis surrectis. 215 e.

Erigeron alpinus L. - *Conyzella montana* purpurea flore radiato nutante. App. 51 e — (Anonyma) App. 18 d.

Aster Amellus L. *Aster purpureus* atticus montanus *maior*. 205 b — *Aster atticus* caeruleus, flore *parvo*, montanus. 227 e.

**Aster sinensis* L. - *Aster latifolius*, flore *rubro*, exoticus. 203 b — *Aster exoticus* flore pleno *albo*. 212 d.

Bellidastrium Michellii Cass. - Bellis alpina foliis asperis. App. 44 a — Bellis alpina, foliis longis asperis, flore *rubro*. App. 48 b.

Arnica montana L. - *Doronicum minus triphyllum*. 195 b — *Doronicum minus tetraphyllum* montanum. 195 a.

Senecio praealtus Bert. (= *S. erucifolius* var. *Alior.*) - *Jacobaea major* folio profundissime laciniato alpina Pont. App. 49 c.

- Senecio Jacobaea* L. - *Jacobaea vulgaris*. 201 d.
Senecio vulgaris L. - *Senecio vulgaris*. 202 a.
Senecio paludosus L. - *Doria palustris major* *Salicis folio subtus incano*, capitulis magnis. App. 23 a.
Senecio nemorensis L. - var. *Fuchsii* Koch. *Doria latifolia major* fere *umbellata*, foliis *serratis*. 228 a — *Doria folio in margine subintegro*. 199 d.
Senecio abrotanifolius L. - *Chrysanthemum alpinum Anthemidis folio crasso*, flore aureo. App. 18 c.
Inula Helenium L. - *Helenium*. 223 e.
Inula ensifolia L. - *Aster alpinus minimus*, flore pusillo luteo, angustissimo folio. App. 17 e.
Inula Conyza DC. - *Conyza maior umbellata*. 200 a.
Pulicaria Dysenterica Gärtn. - *Aster palustris minor* foliis caulem amplexantibus mollibus incurvis. 215 b — *Aster luteus palustris folio amplexicaule, maior*. 210 b.
**Helichrysum orientale* L. - *Elichrysum luteum*, *Stoechas citrina*, angustifolium CB. App. 50 a.
Gnaphalium silvaticum L. - *Elichrysum montanum album*, capitulis conglobatis v. oblongis. App. 50 b — *Elichrysum capitulis rotundis argenteis*, montanum. 197 d — *Elichrysum capitulis rubentibus montanum*. 198 a.
Leontopodium alpinum Cass. - *Elichrysum capitulo folioso alpinum candidissimum*, *Leontopodium Matth.* 201 c. — *Elichrysum quod Leontopodium, minore capitulo flavescente*, alpinum. 227 d.
Carpesium cernuum L. - *Conyzoides*. 196 b.
Tanacetum vulgare L. - *Tanacetum vulgare*. 235 a.
Tanacetum Balsamita L. - *Balsamita*. 199 c.
Artemisia Absinthium L. - *Absinthium vulgare*. 208 e — *Absinthium vulgare alpinum totum incanum*. 225 a.
Artemisia camphorata L. - *Abrotanum flore et caule albo* 206 e — *Abrotanum flore et caule rubro*. 211 d.
Artemisia vulgaris L. - *Artemisia flore et caule rubro*. 207 d — *Artemisia flore et caule albo*. 212 a.
Artemisia pontica L. - *Absinthium ponticum*. App. 22 c.
Calendula officinalis L. - *Calendula hortensis*. 203. e.
Bellis perennis L. - *Bellis silvestris minor sive vulgaris*. App. 48

- a — *Bellis hortensis rubra*. 197 a — *Bellis rubra semiflo-*
sculis fistulosis. 219 c.
- Chrysanthemum coronarium* L. - *Chrysanthemum flore luteo*. 231
c — *Chrysanthemum Tagetis folio flore magno*. App. 19 d.
- Chrysanthemum Leucanthemum* L. - *Leucanthemum latiori folio*
crenato glabro. 217 a.
- Chrysanthemum montanum* L. - *Leucanthemum hirsutum*. App.
219 a.
- Pyréthrum Parthenium* Sm. - *Parthenium hortense*. 213 a — *Par-*
thenium flore pleno. App. 45 b.
- Pyrethrum corymbosum* W. - *Parthenium alpinum Tanaceti folio*
flore quasi umbellato Dill. App. 18 b — *Parthenium alpi-*
num Tanaceti folio flore singulari Dill. App. 17 d.
- Matricaria Chamomilla* L. - *Chamaemelum nobile sive suaviter*
olens C. B. App. 45 — *Chamaemelum foetidum folio cras-*
sioe capitulis rarioribus. 233 c.
- Anthemis arvensis* L. - *Chamaemelum foetidum foliis tenussimis*.
216 c.
- Anthemis Cótula* L. - *Anthemis flore albo*. 211 e.
- Anthemis tinctoria* L. - *Anthemis radiis luteolis*. 220 b.
- Achilléa Millefolium* L. - *Millefolium flore rubro* 206 b — *Millefo-*
lium flore albo. 203 a — *Millefolium exiguum alpinum foliis*
minutissime divisis. 225 d.
- Achillea tanacetifolia* L. - *Achillea sive Millefolium album maius*
hirsutum foliis tenuiter divisis 222 a — *Millefolium quod*
Achillea maximum, foliis grossius divisis. 226 a.
- Achillea Clavénæ* L. - *Absinthium alpinum floribus in corymbum,*
radiis minoribus. 196 a — *Absinthium alpinum corymbiferum*
radiis florum magnis. 198 d.
- Bupthalmum salicifolium* L. - *Aster luteus Salicis folio glabro*.
211 a — *Aster luteus minor montanus folio mucronato*. 197 b.
— *Aster luteus pumilus folio levi, montanus*. 228 b.
- Bidens cernuus* L. - *Forbicina flore luteo, major*. 234 a — *For-*
bicina flore luteo, supina minor. 234 b.
- Bidens tripartitus* L. - *Bidens cannabina major*. 208 d — *Bidens*
nana non ramosa alpina. 230 d.
- **Helianthus annuus* L. - *Sol flore amplissimo*. 223 b.
- **Helianthus tuberosus* L. - *Sol radice tuberosa*. 201 b.

- **Zinnia elegans* L. - Forbicina capite squamoso, flore rubro, semine unico dente instructo. 233 a.
 **Tagetes patula* L. - Tagetes minor flore purpureo. 196 c.
 **Tagetes erecta* L. - Tagetes maximus rectus, flore luteo, simplex App. c — Tagetes minor, flore aureo. 233 b.

CINAROCEFALE

- Cinara Scolymus* L. - Cinara hortensis capite non spinoso. 229 a.
Carlina acaulis L. - Carlina acaulis. 204 b — Carlina caulifera ramosa, caule et flore purpureo. 232 a.
Carlina vulgaris L. - Heteracantha monantha 209 b. — Heteracantha ramosa. 231 b.
Cirsium oleraceum L. - Cirsium palustre, flore albo, polyanthos, majus. 214 a — Cirsium album palustre parvum, capitulo singulari nudo. 23 a.
Cirsium Erysithales Scop. — Cirsium alpinum maximo et alato folio, flore luteolo viscoso Pont. App. 47 a.
Cirsium palustre Scop. - Carduus spinosissimus polycephalo capitulis parvis. 199 b.
Cirsium arvense Scop. - Cirsium arvense minus purpureum. 207 a — Cirsium magis spinosum et foliosum montanum. 232 b.
Cirsium pannonicum Gaud. - Cirsium montanum rubrum, foliis ad radicem latis, in caule angustis. 206 a — Cirsium collinum capitulo rubro monanthon foliis integris glabris. App. 17 b.
Cirsium lanceolatum Scop. - Carduus lanceolatus capite turbinato magno. 216 e.
Cirsium eriophorum Scop. - Carduus capitulo tomentoso. 206 c.
Carduus nutans L. - Carduus spinosissimus, montanus major. 204 d — Cirsium angustifolium nanum capitulo rubro magno, montanum. 232 c — Carduus spinosissimus flore albo. 221 c.
Carduus defloratus L. - Carduus montanus capitulo rotundo rubro caule nudo monanthon. App. 17 a.
Centaurea montana L. - Cyanus montanus latifolius flore purpureo C. B. App. 21 a — Cyanus montanus angustifolius flore purpureo C. B. App. 47 b.
Centaurea Cyanus L. - Cyanus. 214 e.
Centaurea nigrescens W. - Jacea nigra pratensis foliis integris T.

- App. 47^c — *Centaurea latifolia major foliis dentatis* 225^c — *Jacea major lato integro folio*. 207 e.
- Centaurea Jácea* L. var. *amara* (L.). - *Jacea angustifolia capitulo argenteo*. 203 d — *Jacea angustifolia fere acaulis*, flore rubro. 201 f — *Jacea angustifolia humilis polycephala montana*. 227 a.
- Centaurea Scabiosa* L. - *Chironia flore purpureo*. 209 a.
- Centaurea alpina* L. - *Chironia quae Centaurium majus folio laciniato*, flore albo (potius flavo!). 225 b.
- * *Carthamus tinctorius* L. - *Carthamus offic. flore croceo*. App. 19 a.
- Serrátula tinctoria* L. - *Serratula*. 205 d — *Serratula foliis omnibus integris*. App. 49 a — *Serratula angustissimo integro folio minima*. App. 49 b.
- Lappa major* Gärtn. - *Lappa*. 213 e.

LIGULIFLORE O CICORIACEE

- Cichorium Intybus* L. - *Cichorium sativum*. 207 b — *Cichorium hirsutum foliis eleganter laciniatis*. 217 b - *Cichorium hirsutum Dentis-leonis folio*. 221 b.²
- Cichorium Endivia* L. - *Cichorium hortense laciniatum*, *Endivia*. 200 b.
- Lámpsana communis* L. - *Lampsana*. 211 b.
- Apóseris foetida* Less. - *Hyóseris*. 197 c.
- Hypochaeris radicata* L. - *Hieracium aphyllum foliis ad radicem crassis asperis et dentatis, latifolium*. 221 a.
- Thrinicia hirta* Roth. - *Hieracium aphyllum, Dentis-leonis folio aspero et pusillo, unicaule non ramosum*. 210 e.
- Leóntodon autumnalis* L. - *Hieracium Nasturtii folio laciniato*. 210 a.
- Leontodon hastilis* L. - *Hieracium monanthon majus, Dentis-leonis foliis (glabratis)* 213 b — *Hieracium Dentis-leonis flore, folio integro longo asperrimo, alpinum*. 226 b.
- Leontodon Berinii* Roth — *Scorzonera angustifolia minor hirsuta* 268 b.
- Picris hieracoides* L. - *Hieracium luteum minus, caulibus fasciculatim nascentibus (forma foeniseeii)*. 222 b.
- Scorzonéra austriaca* W. — *Scorzonera foliis angustis, major*. 220 a.
- Scorzonera humilis* L. - *Scorzonera Plantaginis folio major montana*. 198 b — *Scorzonera palustris major ramosa foliis Plantaginis longae, flore magno*. App. 46 h — *Scorzonera palustris angusti-*

folia humilis, flore magno. App. 46 a — Scorzonera pulveriflora T. (attaccata da *Ustilago Scorzonerae* (A. S.) Schröt.) App. 44 c.

Tragopogon pratensis L. - *Tragopogon latifolium majus*. 203 c.

Chondrilla prenanthoides Vill. — *Chondrilla graminifolia* quasi umbellata. 207 c.

Taraxacum officinale Wigg. — *Taraxacum maximum* foliis amplissimis App. 51 b. *Taraxacum majus* laciniato folio levi. 216 b. — *Taraxacum minus*. 214 d — *Taraxacum* foliis surrectis caule longiore rubente. 219 h — Var. *lividum*. *Hieracium exiguum* Dentis-leonis facie foliis angustis leviter dentatis. App. 46 c. *Hieracium exiguum* Dentis-leonis facie, foliis angustis *gramineis integris*. App. 46 d.

Lactuca muralis Fres. - *Chondrilla* quae *Hieracium pulchrum* flore luteo, ramosa. 201 e.

Lactuca sativa L. - *Lactuca sativa* 214 c.

Lactuca perennis L. - *Chondrilla alpina caerulea* lato lanceolato folio flore Cichorii magno. App. 22 a — *Cichorium alpinum caeruleum*, *Taraxaci* folio laciniato, Cichorii flore magno. App. 22 b.

Prenanthes purpurea L. - *Chondrilla caerulea montana sonchifolia*. App. 23 b — *Lactuca silvestris* foliis falcatis (var. *tenuifolia* [L.]) 198 c. — *Chondrilla caerulea caule volubili* petiolis tenuissimis montana. 224 b.

Sonchus arvensis L. - *Hieracium arvense* foliis spinosis. 201 a. — *Hieracium arvense* lato lanceolato folio. 202 e.

Sonchus oleraceus L. - *Sonchus levis angustifolius*. 202 d. — *Sonchus levis maximus* folio dentato crasso. 218 a.

Sonchus asper Bartal. — *Sonchus asper latifolius major*. 315 d. — *Sonchus asper maximus* foliis non divisis. 216 d.

Hieracium Pilosella L. - *Pilosella*. 210 d.

Hieracium Auricula L. - *Pilosella polyantha* foliis minus villosis. 220 b.

Hieracium florentinum All. — *Hieracium* folio integro levi, costa villosa, floribus quasi umbellatis. 217 c.

Hieracium villosum L. - *Elichrysum* quod *Leontopodium alpinum villosum*, foliis longis viridibus. App. 19 c.

- Hieracium glaucum* All. — *Hieracium angusto Chondrillae folio, montanum.* 204 c.
- Hieracium porrifolium* L. - *Chondrilla lutea, gramineo folio montana capitulis nigris* 203 e.
- Hieracium murorum* L. - *Hieracium hirsutum murorum.* 212 b.
Hieracium alpinum ramosum, foliis villosis et asperis in margine serratis. App. 46 b.
- Hieracium sabaudum* L. - *Hieracium montanum polyanthum folio glabro.* 213 d.
- Hieracium umbellatum* L. - *Hieracium altissimum et ramosissimum, folio levi per intervalla dentato.* 234 b. -- *Hieracium rotundifolium glabrum montanum (forma macra autumnalis, H. Lactaris Bert.)* 216 a.
- Crepis incarnata* Tausch — *Hieracium aphyllon, flore albo (forte subroseo) montanum foliis ad radicem crassis.* 212 b.

AMBROSIACEE

- Xanthium Strumarium* L. - *Xanthium.* 267 a.

APPENDICE

L'erbario di Lorenzo Pedoni (1686-1769)

Appartiene alla nob. famiglia Soster in Padova, che ebbe la cortesia di concedermelo in esame. Il nob. Lorenzo Pedoni, un antenato dei Signori Soster, era farmacista a Valdagno all' insegna del Leone, però da giovane praticava la farmacia all' insegna del Gatto in Verona, dove fra il 22 apr. 1703 e il 26 apr. 1707 compose l'erbario in parola. Da indicazioni, che si trovano manoscritte in questo, risulta che il Pedoni nacque nel 1686 c. e morì nella rispettabile età di 83 anni il 20 ottobre 1769. Egli compose quindi l'erbario fra il 17° e il 21° anno di età, dimostrando precocemente un certo ingegno e assai diligenza.

L'erbario consta di un vol. fol. legato in tutta pelle, di cm. $37 \frac{1}{2} \times 26$, fermato con due legacci di filo verde. I fogli sono di carta forte di filo, bianca, riquadrata con linee rosse. Sono premessi 7 fogli o 14 pagine, ornati di figure emblematiche manierate di angeli suonanti le trombe e di fregi vari delinati a punta di penna in inchiostro nero e rosso. Nel I° foglio sotto la figura dell'Eterno sta scritto: *Verae salutis aucthor* (sic) *et totius medicinae*; più sotto *Herbarium simplicium*. Nella pag. II e III sta una prefazione enfatica (come usava in que' tempi) sull'importanza della medicina e de' semplici. Nel resto della III e della IV la lista dei soliti: "Auctori citati (sic) nel presente libro", scritta in tutte maiuscole colle iniziali in minio. Nelle pagine V - VIII sono 4 sonetti in lode dell'Autore sottoposti a fregi e grandi corone nobiliari disegnate, come gli altri ornati tutti, da L. P. cioè dall'autore, il quale, come è chiaro, teneva molto alla propria nobiltà. Nella pag. IX stà un sonetto "Per la virtù delle herbe e delle piante", sottostante ad una vignetta formata di due piante di *Arum* e d'un paniere di fiori e frutta. Alla pagina X

segue altro sonetto " Allusivo alla stella dello stemma dell'autore „
 Alla pag. XI altro sonetto in cui " L' autore dedica la presente
 opera a quelli dai quali è stato favorito delle incluse herbe „. E
 sì questo che il precedente sonetto sono sottoposti ai soliti fregi
 di corone, angeli con trombe, allori etc. Alla pag. XII stanno:
 in alto un leone rampante circondato da una fascia o nastro az-
 zurro su cui si legge in rosso: " Io Lorenzo Pedoni speciale al
 Leone „ e sotto lo stemma di nobiltà rappresentato da uno Scudo
 con in alto una stella d'oro in campo rosso; sotto una gamba
 rossa in campo azzurro. Intorno si legge la scritta: " Feci il pre-
 sente libro (cioè il frontespizio) il XII Aprile anno MDCCIII. „
 Finalmente nella pagina XIII si legge in grandi lettere maju-
 scole rosse e nere:

LAUS DEO SEMPER

(Quì la figura d'un angelo con tromba e corona)

LIBELLUS SIMPLICIUM INCOEPTUS IN OFFICINA

AROMATARIA AD VEXILLUM FAELIS (SIC) DIE

XXII MAJ MDCCIII VERONAE

A ME LAURENTIO DE PEDONIS

PHARMACOPOLA AD VEXILLUM LEONIS

VALDANEI

ET PERFECTUS DIE XXVI APRILIS MDCCVII

(quì il ritratto, a colori, del busto del Pedoni

a forma di medaglione ellittico colla scritta intorno:)

LAURENTIUS PEDONUS AETATIS ANN. XIX FECIT VERONAE.

La pag. XIV è bianca. Quindi cominciano i fogli dell' Erbario
 in N.º di 161 con su, nel *recto* 2 a 5 piante agglutinate, ben
 conservate e per lo più determinabili, che in tutte sono 475. Dopo
 l' ultimo foglio sta la " Tavola di tutti li semplici che si conten-
 gono in questo Herbario „ e che occupa 23 pagine in caratteri tutti
 majuscoli neri colla iniziale per lo più rossa; però la tavola è
 rimasta incompleta alla lettera K incl. Nell' interno del cartone
 inferiore sta scritto in grosse lettere: " Simplicium omnium finis „

È da ritenersi che il Pedoni, fatto questo lavoro botanico a vent'anni e in gran parte colle piante fornitegli dai suoi amici, com'egli stesso confessa nel suo sonetto a pag. XI, non sia più proceduto nello studio della Botanica; tanto più che, essendo poi vissuto fino a 83 anni, è rimasto sconosciuto al Martini, al Seguiet e al Pollini, che tanto s'occuparono della flora del Veronese e dei luoghi vicini, e che non lo ricordano menomamente. Se poi consideriamo lo sforzo fatto dall'autore per esaltare la propria nobiltà e il proprio valore con tanti sonetti, stemmi, corone e angeli bucinatori, onde riempì le prime tredici pagine del suo Erbario, è manifesto ch'ei compose l'opera sua a precipuo scopo di far le grida a sè stesso.

Le 475 piante dell'Erbario sono per la maggior parte indigene del territorio veneto sia di pianura che di monte; altre sono indigene d'altre regioni più meridionali d'Italia, e parecchie sono esotiche; per tutte manca ogni accenno alle località donde provengono. La nomenclatura è per lo più Bauhiniana. Faccio seguire l'elenco coi nomi scientifici moderni di quelle specie che mi sembrarono più notevoli, aggiungendovi allato il numero delle pagine. Le esotiche sono segnate coll'asterisco (*)

Geranium macrorrhizum L.	6	Chrysanthemum corona-	
*Pelargonium triste Ait.	7	rium L.	62
*Gossypium herbaceum L.	8	Artemisia caeruleascens L.	63
Ceterach officinarum W.	11	Cineraria maritima L.	66
Chamaepeuce Casabonae		Momordica Balsamina L.	66
DC.	10	Trifolium rubens L.	70
Satureia (Calamintha) gran-		Luzula nivea DC.	75
diflora Scheele	12	Briza maxima L.	75
Adenophora liliifolia Ledeb.	13	Silene Saxifraga L.	80
Fibigia clypeata Med.	16	Saxifraga rotundifolia L.	80
Chenopodium Botrys L.	19	Digitalis ferruginea L.	84
Chenopodium ambrosioides L.	19	Rhododendrum hirsutum L.	85
Botrychium Lunaria Sw.	24	Erigeron canadensis L. (Lina-	
Knautia silvatica Duby	37	ria indica Ped!)	86
Centaurea montana L.	42	Oenothera biennis L. (Lysima-	
Bupleurum perfoliatum L.	45	chia latifolia lutea major	
Teucrium Scorodonia L.	53	Ped.!)	88

Serratula heleniifolia Schulz.	89	lus laciniatus Contareni	
Biserrula Pelecinus L.	91	Ped.!)	130
Geranium pratense L.	94	Hypericum hirsutum L.	135
Geranium silvaticum L.	94	Amarantus caudatus L.	138
*Tradescantia virginica L.	96	Carduus pycnocephalus L.	139
Polemonium caeruleum L.	97	Asperula arvensis L.	143
Cirsium oleraceum L.	100	Asperula taurina L.	145
Helichrysum Stoechas L.	102	Potentilla argentea L.	146
Plantago Cynops L.	102	Centaurea napifolia L.	148
Ranunculus Thora L.	109	Centaurea nigrescens W.	158
Heliotropium europaeum L.	110	Amelanchier vulgaris	
*Centaurea Seridis L.	111	Mönchs.	148
Aster salignus W. (Aster		Centrophyllum lanatum DC.	150
indicus Ped.!)	114	Galium purpureum L.	151
Dipsacus pilosus L.	115	Reseda Phyteuma L.	153
Ranunculus aconitifolius L.	122	Saxifraga Cotyledon L.	154
Ranunculus sardous Cr.	123	*Hibiscus syriacus L. (Ci-	
Ranunculus lanuginosus L.	124	stus Populi facie Ped.!)	155
Ranunculus repens L. fl. pl.	124	Reseda alba L.	157
Linaria Elatine Mill.	125	Inula hirta L.	158
Senecio Doria L.	127	Globularia cordifolia L.	159
Homogyne alpina Coss.	128	Lamium amplexicaule L.	159
Echinops sphaerocephalus		Veronica hederaefolia L.	159
L.	128	*Opuntia Ficus indica Mill.	161
*Melianthus minor L. (Ebu-			

(Licenziate le bozze per la stampa il giorno 10 giugno 1904)

