

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/

Cei T25,3 cat



CATALOGUM

PLANTARUM

HORTI REGII NEAPOLITANI

ANNO 1813 EDITUM.

APPENDIX PRIMA

Michele Jenore.

NEAPOLI,
EX TYPOGRAPHIA AMULIANA,

Cai T253 cai

...

BOTANICES STUDIOSIS

MIRABERIS fortasse, benevole Lector, quod vix, velne vix quident exactis duobus annis ab hujus Regalis Horti Neapolitani plantarum Catalogi evulgatione, 10ya accessione adauctum eumdem prodam. Sed nunerum adequisitarum, hoc temporis intervallo, planarum, Botanices in dies incrementum, ac denique grati animi officium, Catalogi nostri praepoperam implificationem tu ipse postulare fateberis. Quum nim herbarum ac seminum, quod inter me et praeclarissimos viros Botanices cultores, per totam fere Europam dissitos, institutum fuit commercium, ea elicitate processerit, ut mille et biscentum praeter sas, quae in catalogo continentur, plantae, jam hortum nostrum locupletarunt, earum numerum haud pernendum pubblici juris minime facere piaculum In hoc autem peragendo illud procul dubio regligendum non erat; quod grati animi testimonium is praeclarissimis viris praebere mens sit, a quibus as accepimus. Inter eos honoris gratia, in antecesum recensendos opinor Dominos ac Doctores Fische-LUM, JUNTILTIUM, LUYKENIUM, HOPPEUM, JAC-VUINUM, ROEMERIUM, THOUINUM, DECANDOLLIUM: DEJEAN, NOCCAM, BALBISIUM, HARMANUM, HAR-DUINUM, SEANNAGATTUM, TARGIONEM-TOZZETTI

SAVIUM ac TINEUM, qui Moschae, Vilnae, Berolini, Amstelodami, Monachii, Vindobonae, Tiguri, Parisiis, Monspelii, Lugduni, Papiae, Taurini, Mediolani, Patavii, Bononiae, Pisis, Panormi; Gorenkiano, aut Imperialibus, vel Regiis Hortis, summa cum laude praesunt. Nonnulla insuper pro horto sicco, a clarissimis viris Pearsonio, Sprengelio, Schleicherio, Moricando, Sebastianio, aliosque quos silentio praeteream, nec tedio tibi sim, accepimus.

Iis omnibus gratias perquam maximas, et meo, et discipulorum meorum, nec non totius Gentis nostrae nomine reddendas esse quis dubitat, quum tanta liberalitate, ac diligentia mihi praesto fuerint, et aliquando ultra spem mihi faverint? Porro eadem indulgentia eos me in posterum prosecuturos esse cupio, oro, obtestorque; ut illud demum, quod mihi cordi est, consequar, nempe ut et perfectionis fastigium Hortus Neapolitanus assurgat, feliciter REGNANTE PRINCIPE, cujus auspiciis ejus institutio, et prima incrementa debentur.

Praeter appendicem, de qua supra locuti sumus, aliam addendam duxi, in qua plantas illas quarum sicca specimina in meo herbario existunt enumeravi, quasque in Horto Regio colere hujusque non licuit, tum notas characteristicas, passim observationibus interjectis, novarum specierum a me detectarum exposui; quod quidem eo consilio faciendum curavi, ut ope indicationis plantarum indigenarum, quem nunquam in meo catalogo neglexi, sunuma plantarum quae in Florae Neapolitanae Prodromo continentur.

facilius innotescat, et facillime indicem tibi consulenti pateat et reperiatur.

Vale, Lector Benevole.

Dabam Neapoli Kalendis Septembris anno 1815,

Michael Tenone,
In Regia Universitate Botanices Professor,
ac Horti Regii Praeses.

AD NOTARUM EXPLICATIONEM APPENDIX:

Biebr. Biebrestein Bom. Bompland Desv. Desvaux

Dun. Dunal

Fisch. Fischer

H. Cantab. Hortus Canta-

bricensis

H. Hal. Hortus Halensis

H. Med. Hortus Mediola-

H. Vil. Hortus Vilnensis

H. Vind. Hortus Vindobonensis

L. fil. Linnaei filius Nois. Noissete

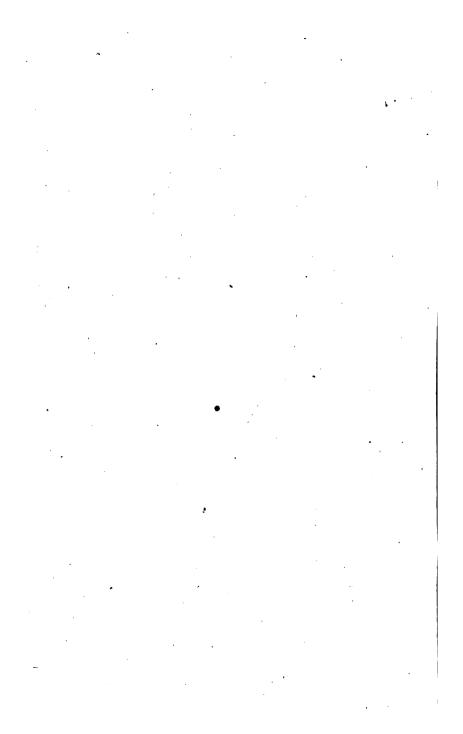
Sebast. Sebastiani
Targ. Targioni

Targ. Targioni
Thuil. Thuillier

Wil. Wildenowii species; in aliis operibus quam in Sp. pl. vel Enum. pl. traditae

Planta indigena.

•



A D

CATALOGUM.

PLANTARUM

HORTI REGII NEAPOLITANI

APPENDIX PRIMA.

 $oldsymbol{\Lambda}^{(i)}$

Acacia eburnea Achillea croatica Agave lurida H. Vind. Agrostis, dispar iuliflora linifolia flosculosa Mich. longifolia lanata serotina # lophantha longifolia Aira aquatica * obliqua H. Vind. discolor Thuil. sericea tetragona glauca H. Vind. Acer montanum juncea Vill. praecox * monspessulaserrata num * · tenuifolia subspicata opulifolium Achyranthes Allium angulosum porrigens Fill. atropurpupensylvani-Acorus gramineus reum Adoxa cum ' baicalense Achillea aegyptiaca moschatellina* danubiale anthemoides Agave foetida Schrad

X

'A'

Allium nigrum Andromeda Anthemis obliquum coriacea ptarmicaefolia humilis + H. Paris. ramosum membranacea Triumfetti rubens tataricum Nois. A11. * Alnus incana nitida Anthericum Alopecurus oleacfolia. longiscapum Antholyza cunonia nigricans Nois. H. Ber. paniculata. Anthoxantum polifolia Alyssum amarum Brot gemonense latifolia **A**pargia Amaranthus racemosa crispa ventricosa + incarnatus + Apium Andropogon incomptus petroselinum Amaryllis contortum : var. tubeprovinciale atamasco rosum. - var.minor. Andryala Apocynum chondrylloides Amyrola nitida venetum Amomum repens Anemone **A**quilegia nemorosa ' Amorpha atropurpurea Ludvisii + ranunculoiviridiflora des * Arabis montana Anarrhinum bellidifolium Angelica Encycl. * atropurpurea Aralia spinosa Anchusa verticillaris Arbutus ochroleuca andrachne Ancistrum \mathbf{A} nnona latebrosum tripetala Arctotis Andromeda **Anthemis** elatior coronopifolia plantaginea axillaris

A

A

A

| Arenaria | Aster | Avena |
|--------------------|--------------------|---------------------|
| laricifolia. | althaicus | Loeflingiana 1 |
| setifolia. | carolinianus | nuda |
| H. Vind. | chnensis | sativa var. he- |
| Aristolochia | — var. minor | r. teromalla |
| pallida * | lanceolatus | sempervirens* |
| pistolochia | sibiricus | Axyris prostrata |
| Aristotelia | A stragalus | Ayenia |
| Macqui | eriocephalus | • |
| Arnopogon | Athamantha | Azalea |
| capense | condensata | floribunda 🕂 |
| Artemisia | sicula * | glauca |
| biennis | Athanasia | humilis 🕂 |
| siversiana | trifurcata | pontica |
| Arundo tenella | Atraphaxis | tomentosa * |
| Schrad. | undulata | viscosa |
| Asclepias | A triplex | |
| carnosa | microcapa | в |
| Asparagus | H. Monsp. | • |
| albus * | Atropa | Banksia ilicifolia |
| amarus DC. | frutescens | praemorsa |
| aphyllus | umbellata | prostrata 🕂 |
| officinalis | Aucuba | Begonia |
| — var. mari | - japonica | dichotoma |
| timus | Avena | hîrsuta |
| ▲ sphodelus | elatior * | Berberis sibirica |
| fistulosus | latifolia. | Betonica orientalis |
| - var. mino | r. H. Vind. | Thuil. |
| | | |

| Bidens nivea | Bromus villosus | Calendula · |
|-------------------|--------------------|------------------|
| Bidens pauciflora | H. Monsp. | arragonica |
| H. Paris. | volgensis | H. Vil. |
| Bignonia stans | H. Ber. | Campanula |
| Biscutella | Brunia | barbata |
| auriculata * | lanuginos a | divergens |
| Columnae | Bubon | lamiifolia Spr. |
| Nob. * | bucktormen- | macrosta- |
| Blechnum | se Spr. | chya |
| boreale * | Budleja globosa | rapunculoides |
| Borya acuminata | salvifolia | spathulata |
| Brassica alpina* | • | Kit. |
| Gravinae | C | Capsicum |
| Nob. * | | gibbosum |
| Bromus | Cacalia | H. Monsp. |
| agrestis * | Forskalii | sinense . |
| commutatus | H. Monsp. | Cardamine amara* |
| erectus * | suaveolens | sylvatica * |
| giganteus | Cactus | Cardiospermum |
| grossus * | prysmaticus | corindum |
| laxus W. | Desf. | Carduus ' |
| longiflorus W | repandus | carlinaefolius* |
| maximus | Caesalpinia | lycopifolius |
| Desf. * | Sappan | polvanthemos |
| purgans | Caladium | radiatus |
| rubens | arborescens | Carex |
| stipoides | Calceolaria | ampullacea 🝍 |
| #urgidus | pinnata | extensa 🕏 |
| | | |

| | ~ | _ |
|----------------|--------------------|------------------------|
| Carex Oederi * | Centaurea | Cheiranthus |
| ovalis | althaica | angustifolius |
| pallescens * | H. Vind. | DC. |
| paniculata * | argentea | littoreus |
| polystachya* | aurea, | taraxacifoliu s |
| pseudo-cype- | calocephala | Chelidonium |
| rus | intybacea | hybridum |
| punctata * | macroce- | laciniatum |
| secalina . | phala | Chelone |
| stellulata * | peregrina | glabr a |
| umbrosa * | pratensis * | Chenopodium |
| Carthamus | tatarica | chartaginense |
| creticus | tenuiflora | Zucc. |
| Cassia Canca | Biebr. | crassifolium |
| Cathartocarpus | ${f V}$ ochinensis | Roth. |
| Fi3tula | H. Vind. | ficifolium |
| Caucalis | Cerastium | lanceolatum |
| humilis * | brachypeta- | opulifolium |
| orientalis | lum * | Desf. |
| . pulcherrima | Cercis | sețigerum DC : |
| Celosia | siliquastrum | villosum |
| albida | - var.fl.albo | Chloris barbata |
| comosa | Cestrum | ciliata |
| Celsia | foetidum | compressa |
| orientalis | H. Paris. | DC. |
| Celtis cordata | Chaerophyllum | fasciculata |
| Tournefortii | coloratum * | Desf. |
| Cenchrus | h ybridum | pennicillata |
| tribuloides | Nob. * | scoparia Lmk. |
| • | | |

 \mathbf{C}

C

| Chloris | Convallaria | Crambe |
|-------------------|----------------------|-----------------------|
| squarros a | verticillat a | cordifolia 🕂 |
| H. Monsp. | Convolvulus | maritima. |
| Chrysanthemum | batatas | Crassula |
| achilleae | - var. minor | r. flava |
| carinatum | dissectus | Crataegus |
| graminifo- | evolvuloides | latifolia <i>Lmk</i> |
| lium * | Conyza | racemosa <i>Lmk</i> |
| Cichorium | carolinensis | Crepis bannațica |
| pumilum | patula | biennis * |
| Circaea alpina | verbascifolia 1 | lacera Nob. * |
| Cissampelos | Corchorus | lappacea |
| smilacin a | ja ponicus | latifolia |
| Cissus antartica | multisiliquo- | leontodon toi- |
| Clematis | sus | des |
| flammula * | Corcopsis | raphanifolia |
| Clerodendron | chrysantha | W. |
| fragrans | diversifolia | rigida |
| Cnicus acaulis | verticillata | rubra |
| cernuus | Cornus alba | - var. minor. |
| ciliatus | mascula | taraxacifolia |
| Cochlearia | fr. luteo | Crotalaria |
| danica, | Coronilla | orien t alis |
| Commarum | cretica | H. Viln. |
| palustre | picta | purpurascens |
| Commelina | vaginalis * | Crucianella |
| benghalensis | Corylus colurna | molluginoides |
| longicaulis | Cotyledon | Crypsis |
| parvislora Zea | z Jussiaei 🕂 | schoenoides ' |

| Cucubalus | Cytisus | Dianthus |
|-------------------------------|---------------------------|--------------------------|
| acynoides | paniculatus · | attenuatus |
| H. Paris. | Kit. | bicolor Biebr. |
| Curcuma longa | • | caesius |
| Cyclamen | \mathbf{D}_{-i} | capitatus |
| persicum | | glaucus |
| Cynanchum | Dactylis | hortensis |
| erectum | glaucescens * | libanotis |
| Cynoglossum · | Dalechampia | p etraeu s |
| angustifolium | scandens | ochroleucus |
| bicolor | Daphne Gnidium | ruthenicus |
| magellense . | pontica | H. Hal.Flal. |
| Nob. * | sinensis 🕂 | Digitalis lanata |
| Cynosurus | Datisca | obscura |
| cristatus | cannabina | RothiiH.Vind. |
| — var. aristis | Datura | Digitaria ciliaris |
| · violac. * | ceratocaula | Dillenia scandens |
| Cyperus . | Daucus | Diosma |
| acutiusculus - | lucidus | imbricat a |
| al ternifoliu s | Delphinium | Dipsacus |
| esculentus | anomalum + | ferox Lois. |
| ligularis | azureum | Disodium |
| mucronatus | grandiflorum | divaricatum |
| spectabilis | hybridum | Dolichos |
| Sckrad. | r evolutu m | lablab |
| t etrastach yos | * H. Paris. | ⊷var.fr. albo |
| Cytisus | urceolatum | odoratus 🕂 |
| Laburnum | Dianthus | Dorycnium |
| latifolius | alpestris | monspeliense |

F.

| Dracoena Draco | Erianthus | Eugenia |
|-------------------|--------------------|-------------------------|
| | saccharoides | jambos |
| E | Erigeron | Enpatorium |
| | phyladelphi- | altissimum |
| Echinops | cum | Euphorbia |
| paniculatus | unifloru m | androsemifolia |
| Jacq. fil. | Eriophorum | H. Vind. |
| Echium | polysta- | dendroides * |
| candicans | ch yum 🔸 | heptagona |
| densiflorum | Erodium | juncea |
| DC. | maritimum | paniculata 🗢 |
| gìganteum. | pimpinellifo- | prunifolia |
| parviflorum * | lium * | · W. enum. |
| Ehretia | Ervum lentoides | thymifolia |
| Bourreria | Nob. * | tithymaloides |
| Eleusine | Eryngium | myrtifolia |
| filiformis | aquaticum. | padifoli a |
| Elymus | corniculatum | valentina |
| geniculatus | dichotomum | Evonymus |
| giganteus | oliverianum | europaeus |
| glaucifolius | ${\it Laroche}$ | fr. albo . |
| m exicanus | Erysimum | • |
| H. Vind. | arenatum | ${f F}$ |
| tener | Vincens | |
| E pilobium | Erythryna | Fabricia laevigata |
| coloratum | speciosa | Fagonia |
| origanifolium | H. R. Cas. | cre tic a |
| Equisetum | Eucalyptus | Ferula ferulago |
| sylvaticum * | resinife ra | nodiflora * |

| ?estuca | Fraxinus | Geum reptans |
|----------------------|-------------------------|--------------------|
| alopecurus * | lentiscifolia | Gleditschia |
| Pers. ciliate | 4 | triacanthos |
| fl. Fr. | · G | laevis |
| aquatica <i>Bosc</i> | ٠. | Globularia . |
| caespitosa | Galega | longifolia . |
| Desf. * | ochroleuc a | Gloxinia maculata |
| calycina | orientalis | Glycine frutescens |
| capillata * | Galium | precatoria |
| ciliata Pers. | adhaerens | sarmentosa |
| decumbens * | H. Vind. | Gnidia simplex |
| diandra | anglicum * | Gomphraena |
| geniculata | angulosum | brasiliensis |
| pratensis * | H. Paris | Goodenia ovata |
| pumila | villosum | Gorteria pectinata |
| Schrad. * | Gardenia | Gypsophyla |
| rubra * | florida <i>fl. plen</i> | o perfoliata |
| spadicea * | Gaultheria | |
| tenella 🔻 | procumbens | ${f H}$ |
| t enuifolia | Genista | |
| varia Schrad. | decumbens * | Hakea pectinata 🕂 |
| Ficus stipulata | Geranium | pugioniformis |
| Fragaria | bohemicum | Halleria lucida |
| collina * | nemorosum | Harrachia . |
| Fraxinus | Nob. * | speciosa Jacq. |
| excelsior | Geum | Hasselquistia |
| — var.: parvi | - intermedium | cordata |
| folia | macrophyl- | Hedypnois |
| juglandifolia | lum | arenari a |

Hieracium

amplexicaule

arachnoides

Desf.

Juncus

acuminatus

K

Ł

Kyllinga Leptospermum incus compactus incompleta arachnoideum Hop. * umbellata lanigerum Forsteri squarrosum Smith * \mathbf{L} Desf. . glaucus * tomentosum 🗜 Lactuca crispa Ligusticum isticia. paniculata intybacea scoticum ia bulbifera palmata sibiricum h yalina Linaria acutangula perennis * : lancea stricta . Nob. * Lantana nivea squalida hirta villosa salvifolia glauca Lapsana crispa origanifolia ora crocata lyrata supina tristis Laserpitium K gallicum Linum pilosum aegyptiaaempferia silaifolium * cum 🕂 Galanga Lath yrus austriacum latifolius almia Lippia rubra angustifolia Laurus benzoin H. Mediol. glauca Leontodon Lobelia fulgens latifolia serotinus laurentia oeleria. Lepidium splendens albescens latifolium Lolium asperum, DC. * spinosum H. Berol. hispida Id. * Leptospermum Lonicera Diervilla tuberosa * ambiguum nigra .

M

| Lotus argenteus | Maurandia | Mesembryanthe |
|-------------------------|---------------------|------------------------------|
| - var. angu- | antirrhiniflora | mum |
| stifolius | Medicago | albidum |
| gebelia | aculeata * | a ustral e |
| sericeus DC. | agrestis | bellidiflorun |
| Lunaria canescens | Nob. * | forficatum |
| Lychnis alpina * | doliata | pinnatifidum |
| Lysimachia | Carmig. | spinosum |
| decurrens | lappacea | v erruculatu m |
| • | Lmk. | Mespilas |
| M | polycarpa | japonica |
| | H. Berol. | latifolia Poi |
| Malpighia glabra | Melaleuca | Metrosideros |
| Malva balsamica | c ricaefolia | angustifolia |
| bryonifolia | Melampodium | 'lanceolate |
| coccinea | longifolium | a ngustifo l |
| H. Paris. | M elilotus | latifolia |
| coromandelia- | - alba | myrtifolia 🛉 |
| na | H. Paris. | saligna |
| limensis | altissima | Micropus |
| macrotica | incisa + | supinus |
| H. Paris. | Kochiana | Milium |
| microcarpa | Petitpierreana | multiflorum |
| ve ne t a | reflexa 🕂 | Mimulus |
| H. Monsp. | Melissa | guttatus |
| Marrubium | cretic a | DC. |
| acetabulosum | * pyrenaica | Momordica |
| Matricaria | Melochia | charantia |
| c apensis | pyrami da ta | cylindrica |
| | - - | |

geniculatum

germanicum repens *

sibiricum

virgatum

tenellum

cambricum

Papaver

| 112 | • | |
|-------------------|--------------------|-------------------|
| [onarda | Ocymum | Ornithogalum. |
| púnctat a | hirtum | coarctatum |
| lusa coccinea | Encycl. | Orobus |
| lyagrum | thyrsiflorum | angustifolius |
| | Oenanthe) | • |
| sativum | parviflor a | · varius |
| Lyosotis | H. Paris. | venetus · |
| squarrosa | Oenothera | H. Bon. |
| lyrica cordifolia | fruticosa | Oxalis asinina |
| | grandiflora | flaya |
| N | sinuata | |
| | Ononis hircina | P |
| lapaea laevis | hispanica | • |
| arcissus | inclusa Poir. | Pancratium . |
| incomparabil | is mollis Savi * | declinatum |
| | pinguis | illyricu m |
| Mussini | olygophylla | Panicum capillare |
| H. Viln. | <i>Nob.</i> * | crus-corvi |
| licotiana | Onopordon | divaricatum. |
| angustifolia | tauricum | echinatum |
| | | |

Ophrys

Orchis

ovata * .

latifolia *

simia *

onites

aegyptiacum

humile Desf. Paspalum

Origanum

M

lerium odorum

lum

0

anisatum

H. Viln.

)cymum

- var. pumi-

| Passiflora alata | Phalaris minor | Picris pauciflora |
|---------------------|------------------|--------------------------|
| foetida | Phaseolus | Pimpinella dioid |
| minima | incanus 🕂 | Pinus Abics |
| ' pedata | saponaceus | coerulea |
| P elargonium | H. Paris. | australis 🕂 |
| adulterinum | sophia | balsamea |
| a ngulosum | H. Paris. | brutius Nob. |
| canum | Phleum | canadensis |
| cordatum | Bellardi | Laricio * |
| elegans | echinatum | Larix |
| formosissi- | Host | mitis <i>Noiset</i> u |
| mum | Hostii | nigra |
| myrrhifolium | Michelii | rubra |
| ribifolium | Phlomis | Piper |
| speciosum | aspera | Clusiaefoliu |
| D. Cours. | indica | H. Bon. |
| therebinthina | - laciniata | non. Will |
| ceum | Phlox divaricata | obtusifolium |
| P eltaria | paniculata | pereskiaefo- |
| alliacea 🕏 | - var. fl.albo | liu m |
| Peucedanum | Phormium tenax | Pittosporum |
| tauricu m | Phylica | undulatum |
| H. Paris. | buxifolia | Plantago asiatio |
| Phaca | ericoides | Murray |
| reptans | Physalis | d epress a |
| H. Paris. | barbadensis, | Will. |
| Phalangium | foctens | hirsuta |
| milleflorum | Bompl. | H. Mons |
| ramosum | tuberosa | montana * |
| | | |

antago saxatilis Polemonium Psoralea tenuifolia H. Berol. gracile Pulmonaria serpentina H. Berol. angustifolia * squarrosa Polygonum Pyrethrum Bellardi * bipinnatum. vaginata victorialis Pontederia pinnatifidum' villosa Pers. cordata pulverulenlectranthus Potentilla tum Will. inclinata enum. non punctatus a amabilis Zea laciniata Kit. Pers. badensis ruthenica Pyrus amelanchien caesia Smith sericea supina · distichophylla. Poterium **festucaeformis** polygamum Quercus laxa Praenanthes conglomelaeta Will. rata * japonica sudetica fastigiata. Prunus cocomilia Nob. * tenella Frainetto Nob. dalyria haliphleos * dasycarpa australis mahaleb pubescens * odophyllum fr. flavo robur peltatum **Psidium** - var. lanulygala montanum ginosa flavescens **Psoralea** DC. *corylifolia \mathbf{R} lemonium hyrta lathyrifolia Ranunculus coeruleum - var. fl.albo Balb. abortivus

R

| Ranunculus | Robinia | Ruta |
|------------------------|-----------------|-----------------------------|
| brevifolius | agapantha 🕂 | angustifolia |
| <i>Nob.</i> * | althagana | |
| flabellatus * | Rosa alpina | S |
| nodiflorus * | glauca | · |
| tuberculatus | H. Paris. | Salix riparia |
| Kit. | montana * | triandr a |
| Rhagadiolus | pendulina ´ | Salsola rosacea |
| Koelpinia | portlandica 🕂 | sedoides |
| lapsanoides | `villosa | Salvia |
| H. Paris. | Rubia | amplexicadi |
| Rhamnus | cordifolia | austriaca |
| Frangula | Rubus | bullata 🖊 🗸 |
| Rheum | hirtus * | c ampe s tris |
| hybridum | odoratus | Forskalei |
| Rhinanthus | Rudbeckia | hirsuta |
| hirsuta | digitata | illyrica <i>Br</i> o |
| Lmk. * | Ruellia | lanigera |
| Rhododendron | clandestina | H. Paris. |
| maximum | paniculata | nutans |
| ${\it album}$ | pubescens | oblongata |
| roseum | H. Vind. | Vahl |
| r ubr um | strepens | — var.fl.ru |
| ponticum | Rumex confertus | odorata |
| Ricinus | crispus | patul a |
| africanus | divaricatus | pulchella i |
| Rivina | nemorosus | scabios a efo |
| purpura- | undulatus | Spielmann |
| scens | H. Paris. | sylvestris |
| | | |

S

S

Ilvia truncata · Scabiosa tatarica Sedum villosum variegata ucranica - var. hirsuumbucus nigra Scirpus tum. ∗ - var.fr.albo bacothryon Selinum nseverinia var. cam-Carvifolia pestris * carnea elegans Balb. intolina machrosta-Senecio crithmifolia chys * delphinifo-Will. lius * Scorzonera angustifolia reclinatus ιponaria orientalis coronopifolia* rupestris * atureja octangularis Seriola taraxacoides filiformis * parviflora Lois. * ixifraga purpurea aizoides stricta Horn. Serratula longifolia Scrophularia lyrata Spr. Sternb. biserrata pinnatifida grandidentata H. Paris. abiosa agrestis Nob. * pulchella alpina mellifera Fisch. caucasica sambucifolia Sesamum centauroides indicum Scutellaria dichotoma graminifolia* albida Seseli gracile integrifolia hybrida Vit. hippomaralaevigata Kit. lateriflora thrum * minor Pallasia laxiflora Will. H. Cantabr. palaestina Sedum rutaefolia * Sesleria cylindrica atratum *

repens *

sicula

Balb. *

S

S

Sisymbrium Silene Sesleria longicaulis pyrenaicum nitida Nob. * Sida acerifolia Poir. Sisyrinchium longiflora H. Monsp. anceps micropetala Smilax china altheifolia DC. salsaparilla canescens Solanum ocymoides disticha frutescens H. Paris. betaceum parviflora indica ciliare spicata paniculata Fontanesiapopulifolia stricta num' rotundifolia undulata H. Monsp. tomentosa' Silphium heterodoxum triangularis laciniatum Dun. ulmifolia therebinthinaheterophyl-Sideritis ceum lum Sinapis Allioni Humboldtii candicans Sideroxylum brassicata laurifolium Sison ammi * spinosum L. Fil. flexuosum Noh.* Silene bicolor miniatum Thomasii Nob. H. Paris. pseudo - lya cretica Sisymbrium persicum disticha affine Bern. quercifolium eranthema altissimum sanctum H. Lugd. Solidago bursifolium glauca 🕂 glabrum arguta glutinosa mexicana junceum italica * H. Paris. Sonchus livida orientale lapponicus

S

nchus Stapelia Tanacetum pensylvanicus geminata annuum glauca Spr. Teucriam phora grandiflora regium microphylla marmorata Thapsia villosa tetraptera Jacq. Thalictrum rbus hybrida normalis concinnum armannia Jacq. Cornuti planiflora africana discolor artium radiata H. Monsp. sphaerocar-Statice nigricans alpina * rugosum pun auriculaefolîa sibiricum ermacoce Thea tennior latifolia ilanthus Bohea mucronata acmella Thrincia plantaginea hispida fusca scorzoneraefoiraea lia Thymbra spathulata Aruncus ciliata * Staavia crenata Thymus ivaefolia marifolius achys glutinosa Tiarella linearis scordifolia cordifolia ovata Will. Tilia Stipa apelia tortilis * alba Symphytum Tournefortia asterias foetidissima bisulca Jacq. bullatum hirsutissima bufonia Horn. tauricum volubilis deflexa Jacq.

V

| Tradescantia | Triticum | Valerianella |
|--------------|--------------------|-------------------|
| cristata | littoreum. | eroicarpa |
| Tragopogon | Host. | Desv. |
| orientale | lolioides * | imbricata |
| Trifolium | pectinatum | Fedia im- |
| alpestre * | prostratum | bricataPen |
| aureum | rigidum | pubescens |
| Thuil. * | sibiricum. | Merat |
| badium | Triumfetta . | Vella |
| Bocconi Savi | * semitriloba | annua |
| bracteatum | Typha minima * | Veltheimia |
| caespitosum | ** | viridifolia |
| elegans Savi | U | Verbascum |
| expansum Ki | t. | glabrum |
| hybridum * | Ulmus | montanum |
| lagopus * | campestri s | Schrad. |
| Sebastiani | tortilis | phoeniceum |
| Savi | Uniola | pulverulen- |
| supinum | latifolia | ·tum * |
| Savi * | Urtica | Rolletianum |
| Trigonella - | Dodartii | H. Vind. |
| aegyptiaca | | virgatum |
| esculenta | \mathbf{v} | Verbena |
| Tripsacum | | angustifolia |
| hermaphrodi | - Valantia | paniculata |
| tum | pedemonta- | Verbesina |
| Triticum | na * | nodifl ora |
| densiflorum | Valeriana | Vernonia |
| glaucum Hos | t. angustifolia | glauc a |

Schous.

ernonia Veronica novaeboracenvillosa Vicia sis eronica articulata argentea boetica arguta bellidioides Michauxii pannonica * crenulata ' saepium * dentata foliosa Viola media heterophylla neglecta Ponae ruthenica H. Vind. saxatilis spuria

Westringia rosmarinacea

 \mathbf{X}

Xanthium orientale. Xeranthemum bracteatum

Ż

Bert. * montana * Ziziphora palustris * serpyllacea taurica tenuior Zizyphus sinensis

APPENDIX

PLANTARUM

FLORAE NEAPOLITANA

QUAE NONDUM

IN HORTO REGIO COLUNTUR.

A A A

Allium Androsace carne trifoliatum Anemone alpina obtusatum Achillea Anthyllis hirsut Cyr. alpina victoriale Arenaria Alopecurus Adonis grandiflora apennina? geniculatus uliginosa D Agrostis Aronia Alyssum arundinacea alpestre rotundifoli canina cuneifolium · Artemisia plumosa Nob. Nob. abrotanum Aira alpina orientale maritima coerulea Ambrosinia Aspidium Ajuga Bassii spinulosum pyramidalis Astragalus alpin Anabasis Allium tamariscifolia Athamantha Anagallis Monelli ınoschatum Matthiali

 \mathbf{C}

| Atriplex . | Cachrys laevigata | Chara flexilis |
|----------------------------|----------------------|----------------------|
| l a ciniat a | Callitriche | hispida |
| — var.sinuata | dioica Pet. | Chenopodium |
| veneta . | Campanula | maritimum |
| Avena | glabra | Chlora |
| pubescens | Cardamine | imperfoliat <u>a</u> |
| • | · pratensis | Chrysonthemum |
| B . | Carduus | italicum |
| | cyanoides | Chrysosplenium. |
| Brassica | Carex | oppositifolium. |
| hispid a | acuta | Cnicus pauciflorus |
| Bromus | collina | Coris |
| multiflorus | depa uperata | m anspeliensis |
| leptostachyos | nigra | Coronilla juncea |
| ramosus | schoenoides | Cucubalus |
| Bryonia | Centaurea | pumilio |
| alba | napifolia | Cynanchum |
| Buccaferrea | Centunculus | monspeliacum |
| cirrhosa Pet. | minimus | Cyperus pulcher |
| Bunium | Cerastium | |
| bulbocasta- | grandifloru m | ${f D}$ |
| num | longifolium | - |
| -var. minus | Nob. | Delphinium |
| Bupleurum | ovale Pers. | peregrinu m |
| junceum | Ceterach | - var. fol. to- |
| rotundifoliun | n Maranthae | mentosis. |
| — var. longi- | Chaerophyllum | Dianthus |
| folium | bulbosum | alpinu s |

| D | Ŀ | G |
|-----------------------|------------------|--------------------|
| Digitalis | .Euphorbia | Geranium ' |
| parviflora | provincialis | lividu m |
| . Lmk. | Euphrasia | Geum |
| Doronicum | pectinata Nob | . montanum |
| althaicum | _ | rivale |
| | F | Glaux maritima |
| E | | |
| | Festuca | H |
| E pilobium | coerulescens | |
| montanum | maritim a | Hedypnois |
| —`var. alpe- | Fl. Fr. | rhagadioloide |
| stre | valesiaca | Helianthemum. |
| Eq uisetum | Gaud. | tuberaria |
| pratense | Fraxinus | Heracleum |
| , raniosum | angustifolia | lanatum |
| variegatum | | Hieracium |
| Erica | G | angustifolium |
| mediterranea | • | auricula |
| scoparia | Galium rubrum | chondrylloids |
| umbellat a | Genista | saxatile |
| Erinus alpinus | lusitanica | Holosteum |
| Euphorbia | Gentiana | umbellatum |
| denticulata | granditlora | Hypericum |
| Pers. | — var. alpina | fimbriatum |
| epithy m oides | Pneumonan- | |
| exigua | the | 1 |
| | utriculosa | |
| Isatis Pers. | verna | Iberis sempervirem |

Tr.

P

| Illecebrum | Marsilea | Picris aculeata |
|-----------------|----------------|-----------------------|
| serpyllifolium | pubescens | Pinguicula |
| Impatiens | Nob. | alpina |
| _ nolitangere | Montia | villosa |
| Isnardia | - | Plantago |
| palustris | iontain, | recurvata |
| Juncus | 0 | Will. |
| adscendens | 0 | ., |
| auscendens | 0.11 | Polygonum |
| | Orchis | aviculare |
| K | moravica | - var. angu- |
| | Ornithopus | stifol. caly- |
| Kernera | perpusillus | cibus purpa- |
| ∕oceanica ှ | Orobanche | rescen. |
| | - foetida | Potamogeton |
| L | tinctoria' | hybridum |
| | Orobus . | Pet. |
| Laserpitium | tuberosus | Potentilla alba |
| ferulaceum | | apennina <i>Nob</i> . |
| Leontice | P | Praenanthes |
| leontopetalum | | viminea |
| Leucojum | Papaver dubium | Primula |
| autumnale | Parietaria | margin ata |
| Lolium asperum | lusitanica | Prunus |
| Loranthus | Phleum | insiticia . |
| europaeus | Gerardi | |
| • | Phlomis | R |
| M | lychnitis | |
| | Phucagrostis | Ranunculus |
| Marsilea natans | major | aconitifolius |
| meranca narans | major | acommond3 |

| Ranunculus | Saxifraga | Thesium. |
|-------------------|----------------|-------------------|
| alpestris | autumnalis | ramosum. |
| napellifolius | Burseriana | Thymus |
| | mixta Pers. | patavinus |
| rutaefolius | pyramidalis | - |
| Rhotia | Scabiosa | alpinum |
| andryaloides | pterocephala | .— |
| runcinata | succisa | Celsiana |
| Rosa saepium | — var. hirsut | s Redoutè |
| Thuil. | Scilla italica | |
| Rubia | Scirpus | V |
| peregrin a | mariscus | • |
| Ruppia | - var. | Viola |
| maritima | Michelianus | mirabili s |
| | Senecio | Viscum |
| S | saracenicus | albu m |
| | Spartium | |
| Salix Croweana | radiatum | Z |
| Salvia | Stellaria | |
| pyramidalis | alpina | Zostera |
| Pet. | graminea | marina. |

SYNOPSIS

NOVARUM PLANTARUM,

QUAE IN PRODROMO

FLORAE NEAPOLITANAE,

ANNO 1811-13 EDITO, DESCRIBUNTUR.

culatis, foliis profunde crenatis hirsutis, corollis calyce longioribus, pedunculis fructificantibus, cernuis, capsulis obreniformibus, dilatatis compressis acutis ciliatis, calyce longioribus. Annua. Flor. Neap. Prodr. pag. VI. Fl. Nap. vol. 1. pag. 7. tav. I. Buxb. cent. 1. tab. 40. f. 2.

Habitat ad agrorum margines.

In Buxbaumii cent. 1. pag. 25. tab. XL. duae extant icones, quarum prima ad Veronicam filiformen pertinet, altera ad nostram speciem; simplicique intuitu facile harum specierum differentiam agnoscitur. In Veronicae filiformis descriptione, ex Encyclopedia tom. 8. pag. 538., et ex Vahl enum. pl. vol. 1. p. 82. num. 63., folia dicuntur minuta subrotundo-cordata, laeviter crenata, pilis raris adspersa, lente tantum conspiciendis; pedunculi longissimi, calycis laciniae lanceolatae, capsulaeque obcordatae. At in nostra

specie folia sunt quadriuncialia et ultra, ovalis profunde dentata, dentibus crenatis, hirsuta; pe dunculi vix duplo foliis longiores, calycis lacinia ovatae, corollae lobi rotundati obtusi et capsulat reniformes dilatatae. Ipse Buxbaumius loco citata in veronicae nostrae descriptione monet sequentia « haec species floribus eleganter coeruleis striatis, caulibus erectioribus, a minore (filiformi) differt. »

2. IXIA PURPURASCENS. Scapis unifloris; foliis linearibus canaliculatis, angulatis, rigidis, erectis, longissimis; corollis purpureis, petalis tribus externis, externe viridibus, fusco-lineatis. Perennis. Flor. Nap. vol. 1. pag. 15. tav. 2.

In hortiscolitur.

- 5. Crperus Aureus. Culmo triquetro nudo, folis lanceolatis, canaliculatis, revolutis, laete-virentibus, umbella decomposita erecta, spicis linearibus fasciculatis, aureo-lutescentibus, radice tuberosa, repente. Perennis. Fl. Neap. Prodr. pag. VIII. Habitat in arvis prope Neapolim.
- 4. PHALARIS BARRELIERI. Panicula cylindrica spiciformi; glumis calycinis divaricatis planis, ovatociliatis, argenteis, corollarum valvis interioribus
 bidendatis; foliis pilosis. Annua. Fl. Neap. Prodr.
 pag. VIII.

Habitat ad litora Insulae Inarimes.

5. FESTUCA BARRELIERI. Spica simplici disticha, spiculis subsessilibus 20-floris remotis muticis. Annua. Fl. Neap. Prodr. pag. IX.

Habitat in antiqua Lucania hodie Basilicata.

A Bromo ramoso differt panicula compacta simplici, noc effusa ac ramosa, foliis glabris non asperis hispidisque, denique toto habitu. A Festuca caespitosa differt, foliis lanceolatis planis, non capillaribus et convolutis, culmo erecto, superne folioso non nutante aphyllo.

b. Bromus Scaberrimus. Panicula aperta pedunculis erectis verticillatis, elongatis simplicibus, ramosisque; locutis 12 floris hispidis scaberrimis fuscis, aristis glumarum longitudine; foliis villosis. Annuus. Fl. Neap. Protr. pag. X.

Habitat in pascuis siccis; Montis Virginis in Principatu Ulteriori.

7. Bromus jubatus. Panicula aperta laxa, pedunculis longissimis verticillatis, capillaribus, horizontalibus pendulisque, locustis 5-7 floris; glumis glabris, aristis glumis duplo longioribus; foliis glabris. Annuus. Ibidem.

Habitat cum praecedente.

A B. maximo desf. differt panicula laxa, pedunculisque capillaribus longissimis effusis.

8. Sesleria nitida. Spica ovata, spiculis quadrifloris nitidis mucronatis, corollis coeruleis; floribus vaginantibus obtusis glabris, caulinis brevioribus. Perennis. Fl. Neap. Prod. pag. X.

Habitat in pascuis siccis Montis Cerealti, in Principatu Ulteriori.

p. Agrostis Plumosa. Panicula contracta subspicata flexuosa, calycibus muticis obtusiusculis, undique plumoso-sericeis; foliis involutis rigidis, cul-

mo ramoso, basi infracto. Annua. Fl. Neap. Pr. sup. I. pag. LIX.

Habitat in Calabria Ulteriori prope Rhegium.

latis pedunculatis, basi vaginis spathaceis cinctis; spica recta compressa subulata, flosculis bifariis adpressis; glumis calycinis binis acutis; foliis conduplicatis glabris, caule humifuso. Perennis. Fl. Neap. Prod. pag. XI.

Habitat in pascuis humidis prope Neapolim, in locis, vulgo dictis: Pascone, Bagnoli, etc.

R. fasciculata desf. habet caulem constanter erectum.

LI. HAKEA LANIGERA. Caule arboreo, ramis verticillatis adscendentibus, junioribus lanatis, foliis confertis sparsis teretibus, rigidis mucronatis glaucis, pilis deciduis indutis, petalis subglabris, capsulis pyriformibus rostro bicorne. Fl. Nap. vol. 1. p. 22. tav. VI.

Habitat ad Novam Hollandiam; colitur in Horto Regio.

Hakea pubescens habet ramos cernuos. H. serices habet folia glabra.

pente, foliis spathulato-cuneiformibus, crenatis; scapo nudo; capitulo terminali. Peren. Fl. Neap. Prod. pag. XI.

Habitat in Monte Magella Aprutii Citerioris.

Species intermedia inter S. nudicaulem, et vulgarem; a nudicaule differt foliis cuneiformibus

dentatis; a vulgari caule procumbente aphyllo; Ad G. cordifoliam tamen accedere videtur, at in nostra planta folia sunt in ambitu crenata, nec tantum tridentata.

13. Scabiosa Ceratophylla. Caule fistuloso villoso; foliis radicalibus lyratis, crenatis, caulinis bipinnatifidis, laciniis linearibus falcatis; calycibus discum aequantibus; seminibus 5-radiatis. Biennis. Fl. Neap. Prod. pag. XII. Fl. Nap. vol. 1. p. 31. tav. 8.

Habitat in nemoribus Aprutii.

che Columnae. Caule fistuloso hirsuto; foliis radicalibus obovatis, lyratisque, crenatis; caulinis pinnatifidis, laciniis cuneiformibus incisis, hirsutis; capitulo globoso; corollis quinquefidis radiantibus, seminibus 3-5-radiatis. Biennis. Fl. Neap. Prodpag. XII. Fl. Nap. vol. 1. pag. 29. tav. 7.

Habitat undique secus vias. (

r5. ASPERULA TOMENTOSA. Caule basi suffruticoso, procumbente, foliis quaternis, subcarnosis, inferioribus ellipticis, superioribus linearibus obtusis revolutis; floribus subquaternis aristatis. Planta tomentosa. Perennis. Fl. Neap. Prod. pag. XII. Fl. Nap. vol. 1. pag. 34. tav. 9.

Habitat in rupibus calcareis Insulae Caprearum.

6. PLANTAGO ERFOSTACHYA. Foliis lanceolatis quinquenerviis denticulatis pilosis, basi dense-lanatis, scapis angulatis, spicis ovatis lanatis. Annua. Fl. Neap. Pr. pag. XIII.

Habitat in arvis undique.

7. PLANTAGO BRUTIA. Foliis ovatis septemnerviis,

remote profundeque dentatis, scapo angulato, spica ovato-oblonga compacta glabra, bracteis calycibusque virescentibus. Perenn. Flor. Neap. Prod. sup. 1. pag. LIX.

Habitat in monte Pollino Calabriae Citerioris.

18. ANCHUSA HYBRIDA. Foliis oblongo-lanceolatis sinuato-dentatis, undulatis, racemis confertis bipartitis, calycibus quinquefidis obtusis, fructiferis inflatis cernuis, corolla clausa squamis brevibus obtusis. Planta villoso-hispida. Buglossum syl. min. Bauh. pin. 256. Ann. Fl. Neap. Prod. pag. XIV. Fl. Nap. vol. 1. pag. 45. t. XI.

Habitat prope Neapolim secus vias.

Ab A. Officinali differt foliis oblongo-lanceolatis undulatis, ab A. undulata, foliis minime strigosis, latioribus obtusis, basi amplexicaulibus; ab A. angustifolia, calycibus inflatis laciniis obtusiusculis.

bente ramosissimo strigoso, foliis radicalibus, caulinisque ellipticis petiolatis tuberculoso-hispidis, corollis calycibus duplo longioribus, staminibus corolla duplo brevioribus, calycibus fructificantibus inflatis. Annuum. Fl. Neap. Prod. pag. XIV. Fl. Nap. vol. 1. pag. 50. t. XII.

Habitat in Insula Caprearum.

Cl. Vivianius (Fl. Ital. fragm. fasc. 1. p. 2. tav. 4.) novam Echii speciem describit, sub nomine E. calycini; in sua icone ramulum tantum hujus plantae raepraesentatur quae ad nostram plurimum accedere videtur, sed Echii calycini descriptio et

synonima meae plantae minime accomodantur. In illo nempe caulis adscendens basi ramosus, foliaque oblonga acuta indicantur; dum noster caules plures prodest humifusi, apice tantum ramosi foliaque elliptica et obtusa. Tilli synonimon: E. annuum folio lithospermi arvensis, flore coeruleo parvo Hort. pis. pag. 56. tav. 23. f. 3. a Cl. Vivianio sub suo echio refertum, echio parvifloro Rot. potius pertinere videtur. In ipso revera corollae calycibus subaequantibus, caulisque erectus observantur. Synonimon Buglossum scorpioides hirsutum flore coeruleo. Bocc. Mus. p. 163. tab. 130. et Barrel. observat. 141. tab. 403. ob folia sinuata et corollarum formam, nullomodo ad Echium calycinum referri potest, scd potius ad meam Anchusam hybridam amandandum.

o. LITHOSPERMUM ROSMARINIFOLIUM. Fruticosum; foliis linearibus margine revolutis, supra glabriusculis, pilis raris adpressis lente conspicuis, subtus incanis; corollis calycibus triplo majoribus, staminibus tubo corollae subaequantibus. Flor. Nap. Prodr. sup. II. pag. LXV.

Habitat in Insula Caprearum inter fissuras rupium.

A fruticoso differt caule elatiore 5 pedali et ultra, foliis latioribus subglabris, nec pilis erectis utrinque hispidis.

Grnoglossum magellense. Foliis lineari · lanceolatis, inferioribus sessilibus, superioribus basi amplexicaulibus latioribus, utrinque villoso-lauatis; racemis cernuis compactis; calycibus 5-partatis, laciniis linearibus dense lanatis, corolli calycibus subaequantibus, limbo 5-fido, lobis ro tundatis, seminibus membranaceis, centro et ma gine muricatis. Peren. Fl. Neap. Prod. sup. Il pag. LXVI.

Habitat in Magella.

A Cynoglosso lanato, cui assine; differt style corolla breviore, laciniis rotundatis, soliis caulini radicalibus aequantibus, aliisque notis.

22. PRIMULA COLUMNAE. Foliis obovatis dentatis vil losis, rugosis, petiolis alatis, corollis longitudin calycis, tubi collo cylindrico, scapo centrali mul tifloro. Paralytica rotundifolia montana. Colum ecphras. par. 1. p. 156. cum ic. Fl. Nap. Prop. XIV. Fl. Nap. vol. 1. p. 54. t. XIII.

Habitat in pascuis Montium Aprutii.

A P. officinali differt corolla limbo latiori planiusculo, lobis emarginatis, margine integerrimi nec corolla limbo brevi concavo, laciniis margine crenatis, foliis petiolatis ovato-cordatis subutomentosis.

A P. elaticri dissert tubo corollae cylindrio non haemisphaerico, calycibus corollis suba quantibus, nec corollis triplo brevioribus.

25. Convolvulus uinsutus. Caule volubili hirsu foliis radicalibus cordatis rugosis repandis, de tatis, caulinis palmato-incisis, hirsutis, peduncu bifloris. Perennis. Fl. Nap. Prodr. p. XV. Fl. N. vol. 1. p. 60. t. XV.

Habitat in sacpibus Bajarum prope Puteolo et in Insula Caprearum A C. altheoide differt toto habitu, caule volubili per saepes mirum procurrenti, hirsutie holosericca, colore atrovirenti totius plantae, minime albo-tomentosa. Cultura non immutatur.

Le Campanula Trichocalveina. Caule simplici basi hirsuto, foliis subsessilibus ellipticis, grosse remoteque serratis; dentibus apice setaceis, racemo terminali subsimplici, floribus breviter pedunculatis, calycinis laciniis capillaribus longissimis. Perennis. Fl. Nap. Prodr. p. XVI. Fl. Nap. vol. 1. p. 67. t. XVI.

Habitat in sylvis montis Cerealti, et Pollini Calabr. Citer.

5. CAMPANULA OBLIQUIFOLIA. Hirsuta, caule simplici erecto, foliis radicalibus oblongis, basi oblique-cordatis, repandis, bicrenatis, petiolis alatomembranaceis, caulinis amplexicaulibus, petiolis late alatis; racemis paniculatis secundis. Perennis. Fl. Nap. Prodr. p. XV. Fl. Nap. vol. 1. p. 69. t. XVII.

Habitat in nemoribus montis Magellae.

Forsan Camp. bononiensis var., sed in nostra planta folia radicalia sunt longe petiolata, obliqua, et calyx omnino glaber.

6. CAMPANULA FOLIOSA. Hirsuta, caule angulato simplici, foliis omnibus petiolatis ovatis bidentatis, petiolis alatis, floribus sessilibus capitatoglomeratis, involucri foliis ovato-cordatis latissimis. Perennis. Fl. Nap. Prodr. XVI. Fl. Nap. vol. 1. p. 71. tav. XVIII. Trachelium alpinum, flo-

ribus conglomeratis, foliis Asarine rigidis et hirst tis. Herm. par. 235. tab. 235.

Habitat in sylvis Montis Virginis et Magella A Camp. glomerata differt foliis ovato-cordatis petiolis alatis, foliis floralibus ovato-cordatis latis simis, floribus intrafoliaceis, interrupte-spicatis.

27. PRISMATOCARPUS HIRTUS. Caule erecto, rami patentibus subtrifloris, foliis oblongis subcrenati obtusis, corollis calycibus aequantibus. Annuns. Flor. Nap. Prodr. p. XVI. Fl. Nap. vol. 1. p. 76. tav. XIX.

Habitat in agris undique.

A P. speculo differt hirsutie totius plantae, caul erecto, calycibus corolla brevioribus.

28. PRISMATOCARPUS FALCATUS. Laevis; caule erect simplicissimo, foliis obovatis pubescentibus subcrenatis, floribus axillaribus sessilibus, corolli calycibus duplo-brevioribus, laciniis falcatis acuminatis. Annuus. Fl. Nap. Prodr. p. XVI. Flor Nap. vol. 1. p. 77. t. XX.

Habitat in collibus umbrosis *Agnani* prop Neapolim.

29. VERBASCUM NIVEUM. Foliis radicalibus petiole tis, obovato-cuneatis, caulinis amplexicaulibu ellipticis, crenatis, utrinque tomentosis; spid simplici compacta, filamentis barbatis, pilis albis. Tota planta niveo tomento induta. Bienne Fl. Nap. Prodr. p. XVI. Fl. Nap. vol. 1. p. 91 tav. XXII.

Habitat in pascuis montium Lucaniae.

- A V. Lychniti, cui assine, differt spica simplici soribus sessilibus, a V. phlomoidi, spica simplici compacta nec ramosa interrupte-racemosa.
- VERBASCUM LONGIFOLIUM. Foliis oblongo lanceolatis integerrimis, radicalibus longissimis subpetiolatis, caulinis amplexicaulibus, subtus tomento densissimo albicante, supra tomento floccoso secedente luteo-aureo, indutis; spica subramosa dense lanata. Bienne. Fl. Nap. Pr. p. XVI.

Habitat in pascuis montium Aprutii.

Vorbascum montanum tomentosum longifolium, Iuteum, foliis non serratis, flore parvo, caule rotundo. D. Michelii. Till. Hort. Pisan. pag. 171. Fl. Nap. vol. 1. p. 89. t. XXI.

longe petiolatis subrotundis, caulinis inferioribus ovalibus petiolatis summis amplexicaulibus, omnibus crenatis undulatis, tomento cinereo utrinque indutis, spica interrupta subracemosa, basi subramosa. Bienne. Fl. Nap. Predr. sup. II. pag. LXVI. Fl. Nap. vol. 1. p. 92. tav. XXIII. Verbascum tomentosum et incanum, folio subrotundo, et quasi circinato, caule non alato, flore luteo, staminulis purpureis, fructu longiore. D. Micheli Till. Hort. Pis. p. 171.

Habitat in collibus Amalphitanis, et in Insula Caprearum.

VERBASCUM ANGUSTIFOLIUM. Foliis inferioribus petiolatis lanceolatis crenulatis, superioribus amplexicaulibus ovato-oblongis; spica simplici compacta, filamentis pilis albis barbatis. Planta peda-

lis; tomento floccoso albicante induta. Bienn Fl. Nap. Prodr. sup. II. p. LXVI.

Habitat in pratis siccis Nicoterae Calabri Citerioris.

53. CYCLAMEN NEAPOLITANUM. Foliis ovato-cordat angulatis crenatis, petalis ovatis obtusis; radi maxima rapacea. Floret autumno. Perenne. I Nap. ibidem.

Cyclaminus inodoro purpurascente flor.Clus.hist.1 pag. 265. ic.

Habitat in sylvis, undique commune.

34. Hroscyamus Auriculatus. Caule erecto sim plici, foliis ovatis petiolatis sinuatis acutis, petiolis alatis, basi auriculatis; floribus subsessibus corollis luteis, fundo venis purpureis reliculatis. Annuus. Fl. Nap. Prodr. p. XVI.

Habitat in arvis Abellini-

35. RHAMNUS PUSILLUS. Inermis, repens, floribus did cis, foliis obovato-cuneatis ultra medium crena latis apice mucronatis. Frutex. Fl. Nap. Prod p. XVI.

Habitat in rupibus calcareis montis Magella. 36. Bupleurum trifidum. Caule erecto 4-pedali m moso, foliis lanceolatis 9-nerviis, summis falcatis; involucris triphyllis brevissimis lineari-subt latis, involucellis pentaphyllis setaccis, umbellatifidis, brevioribus. Perenne. Fl. Nap. Produp. XVIII.

Habitat in saepibus siccis Principatus Ulteriori 57. BUPLEURUM CERNUUM. Caule erecto simplici, lo liis linearibus obtusis, basi angustioribus, subpe tiolatis; involucris subtriphyllis lanceolatis, involucellisque pentaphyllis setaceis, umbellis 5-fidis, radiis capillaribus lengissimis, brevioribus. Peren. Fl. Nap. Prodr. p. XVIII.

Habitat in rupibus calcareis Montis Virginis, et Matesii.

8- CACHRYS SPHILEROCARPA. Foliis supra decompositis sctaceis multifidis subinermibus, fructibus subrotundis sulcatis laevibus. Perenne. Fl. Nap. Pr. p. XIX.

Habitat in pascuis siccis Insulae Caprearum.

39. Ligusticum Garganicum. Foliis bipinnatis foliis oblique-ovatis, coriaces venosis, glabris, margine cartilagineis, integerrimis, simplicibus, vel profunde tripartitis, involucro universali foliolis plurimis membranaccis, seminibus glabris. Perenne. Fl. Nap Prodr. p. XIX. Fl. Nap. vol. 1. p. 122. t. XXIV. Ligusticum Garganicum amplis foliorum lobis D. Micheli Till. Hort. Pis. tav. 39. fig. 1. Habitat in Monte Gargano Apuliae.

40. Bubon GARGANICUM. Foliolis ovatis, pinnatifidoincisis, lobis obtusiusculis late vaginatis pubescentibus, seminibus hirtis, caule sulcato pubescenti
herbacco. Perenne. Fl. Nap. Prodr. p. XIX. Fl.
Nap. vol. 1. p. 123. t. XXV.

Habitat in Monte Gargano Apuliae.

LI. BUNIUM PETRAEUM. Involucro pentaphyllo; foliis biternato-pinnatis carnosis, foliolis cuneiformibus subtripartitis, laciniis linearibus obtusis, caulibus numerosis filiformibus debilibus subnudis ramosis,

Habitat in saxosis Magcllae.

Lo

- 42. SISON FLEXUOSUM. Foliis uniformibus bipinnatis, foliolis cuneiformibus trifidis, laciniis linearibus acutis; caule flexuoso. Perenne. Habitus et fructus aethusae; sed involucris universalibus et partialibus diversum. Fl. Nap. Prodr. sup. II. p. LXVI. Habitat in pratis editioribus Matesii.
- 43. Sison Thomasii. Foliis omnibus ternatis, foliolis cunciformibus inciso-dentatis, dentibus aristatis; floribus paniculato-umbellatis, pedunculis capillaribus fasciculatis effusis; fructibus oblongis incurvis; involucro submonophyllo. Perenne. Flor. Nep. Prodr. sup. II. p. LXVI.

Habitat in nemoribus vulgo della serra, Calabriae Ulterioris, prope rivulos.

- 44. CHAEROPHYLLUM HYBRIDUM. Caule glabro striato scabriusculo, foliis tripinnatis, foliolis lanceolato-oblongis profunde inciso-serratis, laciniis acuminatis, superficie superiori glabra, inferiori rachide tantum hispida; fructibus biaristatis, aristis divaricatis. Perenne. Fl. Nap. Prodr. s. 11. p. LXVI. Habitat in sylvis Magellae.
- 45. Narcissus unicolor. Spatha multiflora, petalis oblongis, nectario campanulato plicato lacero, petalis sextuplo breviore, scapo, foliis planis ligulatis, longiore. Fl. Nap. Prodr. p. xxi. Fl. Nap. vol. 1. p. 144. tav. xxvi. Narc. latif. simplici flore prorsus albo. Clus. hist. 1. p. 155. Bar. ie. 957.

Narcissus praecox totus albus major. C. B. pin. 49. num. 5. Barr. obs. 769. ic. 937. N. cum pluribus floribus totus albus major. J. Bau. Hist. 2. pag. 606. Habitat in Insula Caprearum.

A N. tazzetta differt nectario petalis sextuplo breviore, habitusque totius plantae. A N. niveo Loisl. corollarum magnitudine, proportione nectarii ac tempore florescentiae; nempe nostra planta Novembris mense floret illa Aprilis.

46. Narcissus praecox. Spátha multiflora, petalis lanceolatis mucronatis, nectario subcampanulato plicato sexfido, petalis quadruplo breviore, scapo, folia plana ligulata, subaequante. Fl. Nap. Pr. p. xx. Fl. Nap. vol. 1. p. 146. t. xxviii. Narc. latifolius, flore prorsus flavo. Clus. hist. 1. p. 156. Narcissus luteus costantinopolitanus B. pin. 61. num. 3.

Habitat cum praecedente.

A N. polyantho Loisl. differt petalis oblongis longioribus, nectario sexpartito petalis quadruplo breviore, nec integerrimo petalis triplo breviore, floribus luteo virescentibus non albis.

7. ALLIUM TENUIFLORUM. Caule sub-teretifolio umbellifero, pedunculis capillaribus effusis, corollis cylindricis, petalis linearibus apice revolutis. Per. Fl. Nap. Prodr. p. XXII. Fl. Nap. vol. 1. p. 165. t. XXX.

Habitat in pratis siccis Montis Virginis, Cercalti, etc.

8. ALLIUM PENDULINUM. Scapo nudo triquetro, foliis lanceolato-linearibus carinatis, umbella 3-

6-flora, spatha caduca, floribus longe pedunculatis pendulis, corollis globosis, petalis ovatis obtusis, capsulis turbinatis, sexlobatis, petalis persistentibus inclusis, bulbo solido simplici. Pr. p. XXII. Fl. Nap. vol. 1. p. 168. t. XXXI.

A triquetrum habet bulbum oblongum, folia triquetra, petala ovata obtusa incurva, capsula rotundata, hinc a nostro longe diversum.

Habitat in valle vulgo di S. Rocco.

duplo foliis longiore, umbella fastigiata compacta, petalis ovalibus, staminibus simplicibus, duplo longioribus; foliis lato-lanceolatis canaliculatis. Fl. Nap. Prodr. sup. I. p. Lx. Fl. Nap. vol. 1. p. 160. tav. xxix.

Habitat in arvis cultis prope Casertam.

Ab A. carneo differt umbella haemisphaerica compacta multiflora, petalis ovalibus integerrimis, foliis lato-lanceolatis longissimis.

50. Tulipa praecox. Caule unifloro glabro, flore erecto, petalis ovato-lanceolatis acuminatis apice barbatis, filamentis basi dilatatis, foliis ovato-lanceolatis, canaliculato-undulatis, margine ciliatis; bulbo lanato. Fl. Nap. vol. 1. p. 170. tav. 32.

Habitat Neapoli ad agrorum margines? In hortis colitur

Tulipa gesneriana habet petala elliptica obtusa imberbia, folia glauca haud ciliata, bulbumque glabrum. Tulipa oculus solis Decand. Fl. Franctom. 5. pag. 200. T. acutiflora Encycl. tom. Jest omnino glabra, ac petalorum basis, macula

lineari nigra margine aureo, picta conspicitur; stamina demum sunt pistillo longiora.

51. ORNITHOCALUM MONTANUM. Floribus corymboso-racemosis, pedunculis brevioribus, petalis linearibus, filamentis basi dilatatis, foliis oblongolanceolatis, canaliculatis subrepandis, bulbo solido simplici. Fl. Nap. Prodr. p. xxII. Fl. Nap. vol. 1. p. 175. t. xxXIII.

Habitat in sylvis montis S. Nicolai prope Capuam.

52. ORNITHOGALUM EXSCAPUM. Floribus corymbosis, petalis ovato-oblongis, filamentis basi dilatatis, pedunculis fructificantibus refractis, capsulis ovatis maximis sexangulatis, foliis linearibus canaliculatis flaccidis, bulbo solido simplici. Flor. Nap., Prodr. p. XXII. Fl. Nap., vol. 1. p. 175. tav. XXXIV.

Ornithogalum vulgare aliud Clus. hist. 188. Or. nithogalo valgari simile, latiore folio. Bauh. hist-vol. 2. pag. 631.

Habitat in pratis editioribus prope Neapolim: a i Camaldoli, Casertae etc.

Ab O. umbellato differt foliis latioribus, conco-. loribus, non linea longitudinali alba exsaratis, petalis ovato oblongis non lanceolatis, capsulis ovatis angulato-repandis non oblongis, bulbo solido simplici, non prolifero.

Cl. Bauh. l. c. cum haec planta ab O. vulgari (umbellato Lin.) differi conatur, in ipsa folia duplo latiora, linea albicante destituta esse monet. 53. Rumex hirsutus. Floribus hermaphroditis, valvulis integerrinis nudis, foliis cordato-oblongis

- obtusis, petiolis, costis, venis, caulisque internodiis hirsutis. Perennis. Fl. Nap. Pr. p. XXIII. Habitat in Lucania.
- 54. Polygonum Elecans. Caule suffruticoso, ramis flexuosis, foliis oblongo-lanceolatis, ochrea cylindrica, internodiis multoties breviore, multifidociliata floribus spicato-paniculatis, corollis regularibus. Perenne. Fl. Nap. Pr. sup. 11. p. LXV 1. Fl. Nap. vol. 1. p. 207. t. XXXV.

Habitat in collibus Martinae, Ginosae, etc.

- A P. divaricato et Bellardi abunde dissert, caule basi fruticoso, corollisque duplo majoribus; a frutescenti corollis regularibus, soliis minime nervosis, ochreisque multisido-ciliatis.
- 55. RUTA DIVARICATA. Caule suffruticoso, foliis bipinnatis, foliolis oblongo-lanceolatis remotis pellucido-punctatis, obtusis, obiter serratis; petiolis foliorumque ramificationibus divaricato-scandentibus, petalis ovatis crenatis. Fl. Nap. Pr. p. XXIV. Fl. Nap. vol. 1. p. 272. t. XXXVI.

Habitat in rupibus calcareis Salerni, et in Gargano.

- A R. graveolenti differt, foliorum petiolis reflexo-divaricatis, petalisque crenatis, nec undulato crispis; a R. chalepensi bracteis linearibus nec cordatis, petalis minime ciliatis.
- 56. Cucubalus Angustifolius. Foliis lanceolatolinearibus acutis subcarnosis glabris integerrimis,
 calycibus campanulatis reticulato-venosis, petalis
 bifidis, capsulis trilocularibus. Perennis. Prodr.
 p. xxv. Fl. Nap. vol. 1. p. 233. t. xxxyiii.

Habitat in locis aridis et sterilibus obvius.

A C. behen differt floribus laxe paniculatis, non confertis, foliis lanceolato-linearibus, non ovato-lanceolatis; caule prostrato ramosissimo. A Silene maritima Smith. Fl. Brit. vol. 2. pag. 468. differt floribus paniculatis, non caulibus subtrifloris, radice minime repente, capsulis ovatis non subrotundis.

57. SILENE CANESCENS. Caulibus prostratis incurvis, villosis, foliis obovatis longe petiolatis, hirsutocanescentibus, floribus spicato-racemosis, petalis bifidis, capsulis ovatis pedicellatis. Peren. Fl. Nap. Prodr. p. xxv. Fl. Nap. vol. 1. p. 236. t. xxxix, Habitat in arena littoris prope Neapolim, et Puteolos.

Proxima S. sericeae All. sed hec floribus terminalibus, ramis subtrifloris, foliis lanceolatis, capsulis subrotundis, carpophoris duplo longioribus gaudet; a Sil. bipartita tamen differt floribus lateralibus, non paniculato-dichotomis, caule prostrato non erecto, foliisque crassioribus brevioribus.

58. ARENARIA ROSANI. Foliis lineari-lanceolatis mucronatis hirsutis striatis, caule erecto hirsuto subtrifloro, petalis obovatis, calycibus striatis duplolongioribus. Planta sesquipollicaris. Perennis. Pr. v. XXVI.

Habitat in Lucania.

59. SEDUM NOLARIANNI. Caule adscendente herbaceo, foliis planis petiolatis alternis ovatis, sinuatodentatis, dentibus obtusis, floribus intrafoliaceis sparsis, petalis acutis afbis apice viridibus. Bien. Fl. Nap. Prodr. p. xxv. Fl. Nap. vol. 1. p. 245. t. xt.

Habitat in rupibus calcareis prope Fundos.

A S. populifolio differt floribus solitariis axillaribus, non paniculato-corymbosis.

So. SEDUM DELTOIDEUM. Caule erectiusculo, foliis planis alternis, deltoideo-cuneiformibus inaequaliter crenatis, dentatisque, cymis lateralibus, petalis purpureis. Ann.

Habitat in Monte novo, prope Puteolos; in Insula Caprearum.

61. Sedum Masellense. Caule adscendente, foliis obovato-oblongis, sessilibus, foliis racemosis sparsis, breviter pedunculatis, petalis acutis luteis.

Annuum. Prodr. p. xxv1.

Habitat in nemoribus Magellae; prope Caramanicum.

62. Sedum Rostratum. Foliis linearibus teretibus depressis sessilibus, basi solutis glaucis, caulis basi spiraliter sexfariam confertis, demum sparsis, cyma bifida pauciflora, petalis linearibus luteis, capsulis rostratis, calycibus acutis sesquilongioribus. Perenne. Prodr. p. xxri.

Habitat in rupibus calcareis prope Casertam; et in Lucania.

63. SEDUM RUFESCENS. Foliis ovalibus tereti-depressis sessilibus basi solutis incurvis glauco-rufescentibus aristatis, caulis basi spiraliter 5-fariam confertis, demum sparsis; cyma 4-fida 2-fida, petalis linea-

ribus pallide luteis patentibus, capsulis rostratis calycibus obtusis duplo longioribus. Per. Fl. Nap. p. xxrii. Fl. Nap. vol. 1. p. 248. t. xii.

Sedum minus IV. Clus. hist. 2. pag. 60. An S. rupestre, var. florib. pallidis; Encyclop.?

Habitat in muris et tectis obvius.

Assinis S. reflexo et rupestri; a quibus differt foliis ovalibus tereti-depressis obtusiusculis non cylindraceis exquisite subulatis; caule erecto, petalis pallide luteis; cultura non immutatur.

64. Cerastium pilosum. Dissum, pilosum; fol. ellipticis obtusis, calycibusque, corollis longioribus, ciliato-piliosis; pilis patentibus mollissimis, floribus paniculatis, capsulis oblongis. Ann. Prod. p. XXVII.

Habitat in montibus Samnii, et in Magella.

65. CERISTIUM PRAECOX. Disfusum villoso-viscosum; folis inferioribus spathulatis, superioribus ovato-o-blongis, utrinque villosis, panícula ramosissima dichotoma, corollis calycibus duplo-longioribus, pedunculis capillaribus, capsulis oblongis. Annua. Pr. loc. cit.

Alsine hirsuta magno flore. Bauli. p. 250.? Habitat in arvis aridis prope Neapolim.

66. Cerastium Scarani. Diffusum, ramis flexuosis lanatis, pilis retroflexis, foliis lanceolato-oblongis acutis, utrinque tomentoso-viridibus, corollis callyce-duplo longioribus, capsulis ovatis, pedunculis fructificantibus horizontalibus. Perenne. Pr. loc. cit.

Habitat in montibus Samnii.

67. CERASTIUM COLUMNAS. Diffusum; foliis lineari-

bus tomentosis incanis, panicula dichotoma, corollis calyce duplo longioribus, capsulis fructifican tibus oblongis. Perenne. Pr. l. c. Col. phytob. app. p. 115. tav. 36. C. tomentosum Encyclop.

Habitat in nostris montibus commune,

A C. tomentoso differt foliis linearibus, capsu lisque oblongis.

68. CERASTIUM LONGIFOLIUM. Diffusum; ramis divaricatis, foliis lanceolato-linearibus, tomentosis sublanato-virescentibus, panicula dichotoma, corollis calyce duplo-longioribus, capsulis fructificantibus oblongis. Perenne. Pr. 1. c.

Habitat in montibus Samnii.

69. CERASTIUM HIRSUTUM. Dissum; hirsuto-viscosum, caulibus repentibus, foliis oblongis obtusis, basi attenuatis hirsutis canescentibus, floribus paniculatis, corollis calyce duplo-longioribus, capsulis oblongis, subincurvis. Peren. Pr. 1. c.

Habitat in Montibus Samnii.

ZO. LYTHRUM GRAEFFERI. Foliis alternis lineari-lanceolatis, floribus solitariis axillaribus hexapetalis dodecandris. Perennis. Fl. Nap. Prodr. sup. II. p. LXVII.

Habitat in montibus prope Casertam.

51. EUPHORBIA NEAPOLITANA. Umbella 5-fidadichotoma, involucellis cordato-reniformibus mucronatis integerrimis, passim basi incisis, foliis lanceolato-oblongis, glabris retusis, petalis rostratis lunatis. Fl. Nap. Pr. p. xxvIII. Fl. Nap. vol. 1 p. 266. t. xIII.

Habitat ad agrorum margines prope Neapolim

E. provinciali, et E. italicae Lmk. affinis; ab illa differt foliis elliptico - oblongis, umbella quinque-fida dichotoma, involucellis haud mucronatis, ramis fertilibus; ab italica foliis minime profunde dentatis, umbella 5-fida dichotoma, involucellis cordato-reniformibus denticulatis, non cordato-oya-1 tis serratis.

EUPHORBIA CERATOCARPA. Umbella 5-fida, 4-fida dichotoma, involucellis ovatis obtusis mucronatis, foliis lanceolatis obtusis integerrimis glaucis, capsulis glabris, verrucis coadunatis ramosis incurvis. Suffrutex.

Var. Caule humiliore, fol. acutiusculis, umbella diffusa ramosissima. Fl. Nap. p. l. c. Fl. vol. 1: p. 268. t. XLIII.

Habitat in maritimis Calabriae Ulterioris, et Apuliae.

Proxima E. orientali, sed caulis in hac herbaceus, in illa suffruticosus, capsulae glabre verrucis coadunatis ramosis, obsitae, non pilosae laeves, differentiam constituunt. Icon E. orientalis Buxbaumii cent. 2. pag. 29. tab. 26., nostrae plantae minime quadrat.

5. EUPHORBIA CAESPITOSA. Umbella 5-8-fida-dichotoma, ramosissima, involucellis, cordato-semiorbiculatis integerrimis, foliis confertis lanceolato-linearibus obtusiusculis mucronatis, ramis floriferis, petalis lunatis, capsulis margine scabris, seminibus reticulato-griseis. Perenn. Tithymalus Linifolius, major italicus. Barr. rar. 60. ic. 821.

An. Euphorbia pinea Lin.? Prodr. p. xx1x. s nomine E. linifoliae.

Habitat in rupibus calcareis Insulae Caprearui 74. Euphorbia Baselicis. Umbella multifida bifid involucellis cordato-semiorbiculatis, foliis inferiribus obovatis, superioribus parabolicis, rotu datis, amplexicaulibus, petalis bicornibus, caps lis glabris. Suffrutex. Prodr. 1. c.

Habitat in Gargano.

75. PRUNUS COCOMILIA. Pedunculis geminis, foli ovalibus utrinque glabris crenulatis, petiolis, cr nisque glandulosis. Pr. sup. 11. p. LXVII.

Habitat in saepibus Calabriae Ulterioris.

76. POTENTILIA APENNINA. Foliis ternatis, utrif que tomentoso-argenteis, foliolis ovalibus, apit bifidis, caule fruticoso-caespitoso, cauliculis flor feris filiformibus subtrifioris, receptaculis lanatu Prod. p. xxx. Fl. vol. 1. p. 291. t. xivi. Het taphyllum argenteum alpinum trifoliatum longii radicatum, saxatile sabaudum, Bocc. mus. p. 20 tab. 9. f. 4.

Habitat in alpinis Aprutii, al Monte Amaro al Majellone, et in Monte Cairo prope S. Germand P. nitidae proxima, a qua tamen differt folio ovalibus integris vel apice-bifidis, non cuneifor mibus trifidis; caulibus multifloris, calycibus a genteo-sericeis, non subglabris purpureis. Cl. Bo conius, felicissimus plantarum scrutator, primi hanc plantam, a P. nitida distinxit.

77. POTENTILLA DETHOMASII. Foliis quinatis, rad

calibus rariter septenatis, foliolis obovatis, grosse dentatis, utrinque sericeo-villosis, supra virescentibus subtus incams, caule suberecto corymbifero, receptaculis hirsutis, petalis subrotundis emarginatis luteis. Perennis. Pr. sup. 1. p. LXI. Fl. Nap. vol. 1. p. 285. t. XLIV.

Habitat in Pollino.

Media inter P. rectam et argenteam. A P. argentea differt foliis dentatis, non incisis; corymbis compactis, petalis emarginatis, magnitudine florum, nec non sericea hirsutie totius plantae.

POTENTILIA CALABRA. Foliis quinatis cuneiformibus multifidis, utrinque tomentosis subtus candidissimis, caule prostrato, petalis calyce majoribus, receptaculo villoso. Prod. sup. 11. p. LXVII. Fl. Nap. vol. 1. p. 287. tav. XLV.

Habitat in saxosis montium Calabriae; al Pollino, alla Sila, a Monte Cucuzzo, ec.

P. argentea habet folia subtus tantum tementosa, minus incisa, et caulem erectum.

HELIANTHEMUM BARRELIERI. Suffruticosum, stipulatum, caulibus rigidis erectis, foliis confertis, lanceolato-linearibus revolutis obtusis villosis, pedunculis villosis, petalis calyce majoribus. Prodr. p. xxxi. Chamaecistus luteus, thymifolius, polianthus. Barr. rar. 517. ic. 449.

Habitat in Insula Caprearum, et in Lucania.

Ab H. glutinoso differt foliis brevioribus et latioribus, calycibus obtusis corollis duplo brevioribus; planta nullomodo glutinosa.

HELIANTHEMUM VIRIDE. Suffruticosum, stipula-

tum, caulibus flaccidis procumbentibus, foliis line ribus acutis revolutis, glabris laetevirentibus, I dunculis villosis. *Prod. l. c. Fl. vol. 1. t. xzvi* Habitat in Insula Gaprearum.

81. HRLIANTHEMUM HYSSOPIFOLIUM. Suffruticoss stipulatum, foliis inferioribus ovalibus, superio bus lanceolato-linearibus, utrinque viridibus pris hirsutis, calycibus hirsutis, capsulis duplo le gioribus. Planta hirta. Pr. l. c.

Habitat in collibus Lucaniae.

Affine *H. obscuro*, a quo differt foliis super ribus lanceolato-linearibus nec ellipticis, ac le gitudine calycis; species intermedia inter *H.* obst rum et grandiflorum.

82. CLEMATIS FRAGRANS. Foliis compositis, decd positisque, foliolis ternatis, lobatisque ovatis, d tusis, integerrimis, petalis lanceolatis emargina patentibus, seminibus caudatis. Prodr. p. xxxi Fl. vol. 1. t. xLY111.

Habitat in saepibus prope Bajam.

C. flammula habet soliola angusto-lanceolata ciniata, slores parvos, hinc a nostra diversa.

83. RANUNCULUS BRUTIUS. Calycibus patulis, folienternato-quinquepartitis, foliolis tripartitis, lacin lanceolatis bifidis utrinque pubescentibus, pel lis luteis calyce duplo longioribus, pedunculis tet tibus, caulibusque villosis, radice fibrosa. I tennis. Pr. sup. 1. p. LXI. Fl. vol. 1. t. L.

Habitat in monte Pollino.

Affinis R. acri, a quo differt foliorum lacit latioribus undique serratis, glabriusculis, nec losis apice tantum vix dentatis, corollis duplo majoribus aureo-lutescentibus; a R. polyanthemo foliis digitato-partitis glabriusculis, pedunculis teretibus nec striatis, diversus.

RANUNCULUS BREVIFOLIUS. Foliis radicalibus reniformibus coriaceis apice trilobis, lobis lateralibus subcrenatis, intermedio usque ad folii tertiam partem producto, petiolis flexuosis, caulino sessili cuneiformi tripartito, caule incurvo unifloro. Pr. sup. 11. p. LXVIII.

Habitat in saxosis Magellae.

Affinis R. Thorae a quo differt foliis non apice emarginatis ac totu ambitu crenatis, sed profunde trilobatis lineas sex lata, et tres longa, caulc folio unico minimo instructo, non inferiori maximo reniformi, ut in thora, ac toto habitu.

RANUNCULUS MAGELLENSIS. Foliis radicalibus cordato-reniformibus apice trilobis, lobis crenatis, caulino lanceolato, integerrinio, caule sub-unifloro. Petala alha.

Habitat in alpinis Magellae.

Affinis R. alpectri, a quo differt foliis trilobatis, lobis crenatis, nec tripartitis, laciniis trilobatis. Pr. l. c.

RANUNCULUS THOMASII. Foliis radicalibus ternatis, folioliis tripartito-trifidis, supra glabris, subtus villosis, caulinis mediis tripartitis; summis integerrimis linearibus, laciniis linearibus, caule simplici, vel bissido, calycibus patentibus pedunculis teretibus. Planta villoso-sericea. Pr. l. c. Species intermedia inter. R. flabellatum et millesoliatum.

Habitat in vallibus Silae Calabr. Ceterioris; | loco vulgo dicto: vallone del Crocefisso.

87. SATUREIA TENUIFOLIA. Pedunculis axillaribus s litariis, 3-6-floris, bracteis calyce brevioribus foliis inferioribus ovato-lanceolatis, superioribu lanceolato-linearibus, acuminatis revolutis, hisp dis, caule suffruticoso ramoso, ramis filiformibu Pr. pag. XXXIII.

Habitat in collibus Apuliae.

88. SIDERTIS BRUTIA. Suffruticosa, tomentoso-li nata, foliis oblongis crenulatis dense lanatis, fli ribus verticillato-spicatis, bracteis ampliatis co datis mucronatis glabriusculis, laete-viridibus, ci rollis luteis. Pr. l. c.

Habitat in monte Pollino Calabriae Citerioris.

89. MENTHA PYRAMIDALIS. Floribus capitatis, folii ellipticis acuminatis, inaequaliter serratis hirsuti petiolatis, staminibus corolla brevioribus. Peren. Pol. c.

Habitat in sossis prope Neapolim, et in rivuli Principatus Ulterioris.

90. MENTHA MACROSTACHYA. Spicis clongatis, folil ovato-ellipticis, argute inaequaliter serratis, his sutis sessilibus. Perennis. Pr. p. XXXIII.

Habitat in locis humidis communis.

91. LAMIUM LONGIFLORUM. Foliis cordatis bidentati laeviusculis, breviter petiolatis, caulibusque hirsutii verticillis sub-10-floris, corollae tubo calyce dupl longiore, dente unico setaceo. Perenne. Pr. 1 XXXIV.

Habitat in Magella, prope rivulos.

LAMIUM FLEXUOSUM. Foliis cordato-ovatis grosse dentatis, passim bidentatis, maculis sparsis, caulibus debilibus basi flexuosis, verticillis sub-10-floris, corollae tubo calycis longitudine. Perenne. Pr. l. c.

Habitat in sylvis, et saepibus umbrosis.

STACHYS POLYSTACHIA. Viridi-tomentosa, verticillis multifloris, foliis radicalibus ovalibus, basi cordatis, caulinisque cordato-ovatis, inaequaliter crenatis, floralibus lanceolatis serratis, verticillis subspicatis, caule ramoso. Pr. l. c.

Habitat in sylvis prope Neapolim et alibi.

STACHTS SALVIAEFOLIA. Albo-tomentosa, verticillis multifloris, foliis oblongo ellipticis, obtusis crenatis, verticillis subspicatis, caulibus simplicibus. Pr. l. c.

Habitat in arvis incultis Principatus Ulterioris, Aprutii et Lucaniae.

STACHTS PUBESCENS. Verticillis sex-floris subspicatis, foliis ovato-lanceolatis, acutis, basi attenuatis, dentatis quinque nerviis pubescentibus, caule decumbente, calycibus lanatis inermibus. Pr. 1. c.

Habitat in Lucania.

MARRUBIUM APULUM. Foliis cordato-subrotundis inaequaliter duplicato crenatis, plicato-undulatis supra viridibus, flocoso-tomentosis, albo marginatis, subtus dense tomentosis, calycibus ro-dentatis, dentibus villosis patentibus uncinatis. Pr. l. c.

Habitat in Apulia.

PHLOMIS FERRUGINEA. Foliis oblongis basi-

cordatis, crenatis supra viridibus, albo ma ginatis, subtus ferrugineo-tomentosis, involuca lanceolatis, caule fruticoso lanato. Pr. p. xxxr. Habitat in Lucania.

98. THYMUS MARINOSCI. Gapitulis arcte imbricatis bracteis ovato-oblongis, foliisque linearibus planis, undique punctatis, laevibus ciliatis, cau fruticoso. An. T. striatus. Vahl.? Pr. l. c.

Habitat cum praecedente.

99. THYMUS VIRGATUS. Pedunculis axillaribus, sub trifloris, cymosis bracteatis, foliis linearibus of tusis scabris, margine revolutis, caulibus erecti suffruticosis rigidis virgatis. Pr. l. c.

Habitat in aridis prope Martinam.

subsessilibus, verticillis 6-floris, caulibus adsced dentibus suffruticosis simplicibus, foliis inferiori bus ovatis ellipticis, obtusis petiolatis, superioribus lanceolatis subintegerrimis, acutis impunctatis, utrinque viridibus; corollis calycibus dupli longioribus. Pr. l. c.

Habitat in collibus aridis Lucaniae.

tis, superioribus subrotundo-ovatis, pectinato-den tatis, dentibus setaceis, laciniis labii corollai inferioris emarginatis. Annua. Pr. p. xxxp1.

Habitat in pratis Magellae.

Ab E. salisburgensi differt, foliis ovatis, bractei que late-cordatis.

102. ANTIRRHINUM PALLIDUM. Caule repente, folii reniformibus obiter quinquelobis, oppositis pube

scentibus glaucis, floribus longe pedunculatis concoloribus. Annuum. Pr. 1. c. sub nomine A. pubescentis.

Habitat in fissuris rupium prope rivulos Magellae, in loco vulgo dicto: Valle Buglione.

cordato-reniformibus 5-lobis glabris, lobis acutis mucronatis. Planta tenerrima, gracilis. Pr. sup. 11. p. LXIX.

Habitat in fissuris rupium Pedemontii Aliphani.

dato-oblongis laevibus profunde bidentatis, dentibus divergentibus, subtus pubescentibus, panicula racemosa terminali, pedunculis trichotomis; caule, petiolisque villosis. Pr. sup. 11. p. LXVIII.

Habitat in nemoribus Matesii, Magellae.

A Betonicaefolia, cui assinis, differt soliis bidentatis nec dentibus integerrimis, soliis latioribus laevibus; a S. scorodonia et biserrata, soliis revera prosunde bidentatis, dentibus divergentibus, nec argute serratis, racemo aphyllo etc.

105. IBERIS STYLOSA. Herbacea; foliis subcarnosis, inferioribus ovalibus, basi spathulatis, petiolatis subintegerrimis, caulinis amplexicaulibus oblongis obtusis; siliculis obcordatis, stylis duplo brevioribus. Planta pollicaris biennis. An. Thlapsi minimum. Ard. spec. 2. p. 37. t. 15. fig. 1.? Prod. p. XXXVII.

Habitat in editoribus montis Amari in Aprutio. 106. ALYSSUM RUPESTRE. Caulibus erectis suffruticosis subnudis, foliis oblongo-lanceolatis utrinque ar-

genteo-canis, racemis simplicibus, siliculis obdvatis. Floribus albis. Prodr. loc. cit.

Habitat in fissuris rupium Magellae.

so, Alessum Diffusum. Caulibus herbaceis diffusis, foliis incanis lineari-lanceolatis, utrinque attenuatis, racemo simplici. Pr. l. c.

Habitat in alpinis Aprutii.

ros. All sum cuneifolium. Caulibus herbaceis diffusis, foliis incanis obovato-cuneatis subcarnosis, racemo simplici. Pr. 1. c.

Habitat cum praecedente.

bris, margine fuscis, caule subnudo, foliis lyratis
lobis obtusis, impari maximo subrotundo, bidentatis pilosis. Pr. p. xxxv111.

Habitat in maritimis Insulae Caprearum.

xto. Biscutella maritma. Siliculis laevibus, margine ciliatis concoloribus; caule subnudo, foliis lyratis, lobis obtusis, impari maximo elliptico, grosse bidentatis, pilosis. Pr. l. c.

Habitat ibid.

bris, foliis obovatis in petiolum attenuatis, dentatis hispidis, caule subaphyllo hispido, ramis approximatis. *Pr. l. c. Jondraba alyssoides apula spicata*. Col. ecph.. 1. p. 283. 1. 284. fig. 1. Bar. ic. 253. t. 1.

Habitat in Apulia et Lucania.

Var. foliis sinuato-lyratis.

In Col. et Bar. l. c. t. 1. 2. duo icones extant ab auctoribus sub Biscutella apula indistincte

- refertae, quarum alterae ad veram. B. apulam pertinent; primae vero ad nostram: ab illa satis distinguenda, foliis, ramificatione, ac toto habitu.
- 112. HESPERIS HETEROPHYLLA. Caule ramoso diffuso hispido; foliis inferioribus ellipticis subintegerrimis, superioribus ovato-lanceolatis, ovalibusque, dentato-angulosis, pubescentibus, petalis integerrimis, siliquis arcuatis torulosis pedunculatis. Pr. l. c.

Habitat in agris umbrosis Aprutii, Principatus Ulterioris etc.

113. ARABIS COLLINA. Caule adscendente simplici, foliis obovatis obtuse dentatis utrinque scabris, caulinis oblongis obtusis, siliquis compressis strictis. Pr. p. xxxix.

Habitat in collibus aridis prope Neapolim.

subteretibus, foliis radicalibus lyratis tomentosoincanis, sinuato-dentatis, caulinis sinuato-erosis auriculatis, supra glabriusculis. Pr. l. c.

Habitat in rupibus Insulae Caprearum, et prope Neapolim in locis vulgo dictis: Camaldoli, Capo di Coruoglio, ai Bagnoli etc.

runcinatis, lobis lateralibus integerrimis extimo dentato, hispidis, petiolis trinervatis, caule hispido, calyce patulo, floribus luteis. Perenn. 1b.

Habitat in montibus Aprutii Ulterioris prope Sulmonam, et in Monte Matesio.

116. BRASSICA HISPIDA. Foliis lyrato - runcinatis dentatis, hispidis, caule hispido herbaceo, siliquis

stylo obtusiusculo, calyce conniventi, petalis erectis albis susco-venosis. Annua. Pr. 1. c.

Habitat in arvis Lucaniae.

117. SINAPIS APULA. Siliquis laevibus patentibus, stylo oblongo compresso, foliis runcinato-pinnatifidis glabris, laciniis omnibus lanceolatis dentatis acutis. Ib. 1. c.

Habitat in arvis Apuliae.

118. Enonium Gussonii. Pedunculis multifloris longissimis, foliis cordatis lobatis obtusis dentatis glaucis, caule, petiolisque hirtis, corollis calycibus aristatis duplo longioribus. Perennis. Prodr. p. xxxix.

Habitat in pratis apricis Principatus Ulterioris, et prope Martinam.

119. Geranium villosum. Pedunculis bissoris orbiculato-cordatis novembobis, lobis trisidis obtusis, corollis calyce duplo longioribus, petalis emarginatis; caule erecto. Planta villosa, pilis mollissimis horizontalibus obsita. Ann. Pr. sup. 1. p. LXII. Habitat in paludibus Silae.

120. GERANIUM NEMOROSUM. Pedunculis bifloris, foliis reniformibus, palmato-septem partitis, lobis cuneiformibus trifidis, laciniis tridentatis, caule erecto ramoso, petalis reticulato-venosis integerrimis. Planta pubescens, perennis. Pr. l. c.

Assinis G. pyrenaico a quo dissert soliis prosunde sectis, petalisque integerrimis.

Habitat in nemoribus Principatus Ulterioris, Calabriae Citerioris et Samnii.

121. MALVA HIRSUTA. Caule hirsuto decumbente, fo-

his inferioribus subrotundo-cordatis, 7-lobatis, superioribus palmato-5-partitis, crenatis hirsutis, pedunculis axillaribus, folio duplo longioribus. Prod. l. c.

Habitat in Apulia et Lucania.

tan. MALVA VULCARIS. Caule diffuso prostrato herbaeeo, foliis septemlobatis, lobis rotundatis obtusis,
crenato-dentatis, calyce exteriore triphyllo, foliolis lanceolatis, corollis calycibus quadruplo longioribus. Planta subbispida. Biennis. Prod. sup. 1.
p. LXII.

Habitat in ruderatis communis.

123. MALVA ALCEOIDES. Caule erecto, foliis radicalibus orbiculato-cordatis septemlobatis, inferioribus septempartitis, laciniis cuneiformibus incisis,
apice dilatatis; superioribus palmato-quinque partitis, laciniis pinnatifidis; calycis exterioribus
foliolis lanceolatis, interioribus laciniis ovato-lanceolatis acutis. Planta hispido-scabra, pilis fasciculatis expansis. Peren. Pr. l. c.

Habitat in sylvis prope Neapolim, in loco vulgo dicto: Camaldoli.

124. LAVATERA SILVESTRIS. Caule herbaceo, hispidoscabro, foliis inferioribus quinquelobo-angulatis, superioribus trilobis, lobo medio duplo longiore, lobis lanceolatis acutis dentatis, pedunculis solitariis folio brevioribus, capsulis denudatis. Prod. p. XL.

Habitat ad sylvarum margines Principatus Ulterioris, et Aprutii.

125. LAVATERA NEAPOLITANA. Caule herbaceo erecto,

Habitat in maritimis Pausylippi et alibi.

126. Genista anxantica. Foliis ovato - ellipticis subcoriaceis glaberrimis venosis, ramis augulatis diffusis, leguminibus glabris, racemis terminalibus. Perennis. Fl. Nap. Pr. p. x11.

Habitat in collibus aridis, vallis Anxanti, Principatus Ulterioris.

127. Ononis diffusa. Floribus subsessilibus lateralibus; foliis ternatis cuneatis glabris, stipulisque lanceolatis argute-denticulatis, calycibus scariosis, corollis purpureis, brevioribus. Annua. 1b. l. c.

Habitat in aridis incultis Bagnoli.

128. ONONIS OLIGOPHYLLA. Caule adscendente villoso, foliis simplicibus orbiculatis, stipulisque ovatis glabris crenulatis; floribus racemosis, subpedunculatis, solitariis, calycibus villosis corolla brevioribus. Annua. Pr. p. LXIX.

Habitat in pratis Principatus Ulterioris, et Ltzacaniae.

Affinis O. albae, a qua differt fig. folior., magnitudine corollarum, caule adscendente etc.

leguminibus glabris hexaspermis, folio cirrhoso, foliolis linearibus acuminatis. Annuam. Ib. 1. c. Vicia gracilis. Lois.

Habitat in Lucania.

230. ERPUM LENTOIDES. Pedunculis subbifloris, leguminibus glabris dispermis; foliolis inferioribus ellipticis, superioribus oblongis obtasis, stipulis semi-sagittatis basi dentatis. Planta pubescens. Annua. Pr. sup. 11. p. LXVIII.

Habitat in arvis Lucaniae.

Affinis E. olenti, a quo differt stipulis dentatia, magnitudine etc.

131. ERVUM UNIFLORUM. Pedunculis unifloris, leguminibus glabris dispermis, folio non cirrhoso, foliolis oblongis obtusis, infimis obcordatis, Annuum. Ib. 1. c.

Habitat ibid.

132. VICIA OCHROLEUCA. Pedunculis multifloris folio longioribus, floribus imbricatis, foliolis ovato-lanceolatis, obtusis mucronatis glabris, stipulis semisagittatis lineari-subulatis integerrimis. Perennis. Ib. p. XLII.

Habitat in saepibus Insulae Caprearum et prope Stabias

153. HYPPOCREPIS GLAUCA. Leguminibus pedunculatis confertis, rectis vel subarcuatis, scabris, margine interiore 5-sinuato, foliolis oblongo-lineatibus glaucis, calycibus pubescentibus. Perennis. Ib. p. XLIII.

Habitat in fissuris rupium Magellae.

Ab H. comosa differt leguminibus duplo longioribus unico latere excavatis, foliisque glaucis.

134. Orobus variegatus. Foliis bi-trijugisve, foliolis late-ovatis acuminatis stipulis ovato-semi-sagittatis integerrimis, caule simplici, laciniis calycinis seta-

ceis, racemis subvigintissoris. Perennis. Pr. sup. 1: p. LXII. Colum. phytobas. pag. 59. tav. 14.

Habitat in sylvis prope Neapolim communis.

Ab O. verno differt, dentibus calycinis lanceolatis, racemo compacto multifloro, corollis vexillo reticulato-venoso.

racemis folio longioribus, caule erecto, foliolis deltoideo-obovatis, apice dentatis, stipulis setaceis integerrimis, floribus patentibus. Annua. Prodr. sup. 1. p. LXPI.

Habitat in collibus apricis, prope Neapolim.

r36. MELILOTUS LONGIFOLIA. Leguminibus monospermis subrotundis obtusis arcuatim rugosis, racemis folio longioribus, caule erecto angulato, foliolis oblongo-linearibus serrulatis obtusis. Annua. Ibid. loc. cit.

Habitat in arvis Lucaniae.

A M. lineari differt foliolis linearibus integerrimis, et caule vix ramoso.

37. MELILOTUS ROTUNDIFOLIA. Leguminibus monospermis subrotundis obtusis arcuatim rugosis, racemis folio longioribus, caule erecto angulato, foliolis obovato-subrotundis, retusis denticulatis, stipulis dentatis. Annua. Ib. l. c.

Habitat in collibus prope Neapolim, et in Lu-

A M. italica differt leguminibus monospermis foliisque dentatis emarginatis.

villosa pedunculata, calycinis dentibus setaceis patulis corollam aequantibus, caulibus subsimplicibus basi suffruticosis, foliolis rhombeo-obovatis glabris serrulato-spinulosis venosis. Perenne. Ib. p. XLIII.

Habitat in rupibus Magellae.

59. Trifolium Tenuiflorum. Spicis cylindricis villosis, cinctis foliis oppositis sessilibus, dentibus calycinis subulatis mucronatis rigidis longitudine corollae, foliolis obovato-cuneatis serrulatis villosis. Annuum. Pr. pag. xliv.

Habitat in sylvis prope Neapolim.

terminalibus subgeminatis, cinctis foliolis oppositis sessilibus, calycibus villosis, dentibus setaceis inaequalibus, corolla brevioribus, foliolis inferioribus obcordato-cuneatis, superioribus linearibus obtusis, denticulatis pilosis, caule simplici erecto villoso. Annuum. Ib.

Habitat ibid.

draceis glabris sessilibus, caulibus prostratis, foliis glabris margine, calycibusque ciliatis. Annuum. 1bid.

Habitat in pratis humidis Silae.

folio brevioribus, leguminibus cochleatis cylindricis utrinque planis, anfractibus quinis distantibus, aculeis setaceis arcuatis distichis adpressis subpilosis, stipulis subdentatis integerrimisve,

soliolis obovatis denticulatis. Planta pubescens

Habitat in agris.

143. MEDICAGO HISTRIX. Pedonculis subbifloris foliciongioribus, leguminibus cochleatis cylindricis utrin que compressis, anfractibus quinis subdistantibus, aculeis distichis subulatis divergentibus recti uncinatis subpilosis; stipulis pectinato-multifidis foliolis obovatis retusis denticulatis. Planta glabra Annua. Pr. p. XIF.

Habitat ibid.

A M. ciliari differt leguminibus glabris, pedua culisque multifloris.

144. MEDICAGO FLEXUOSA. Pedunculis multifloridal leguminibus cochleato-flexuosis glabris, anfract bus binis reticulatis, margine aculeatis, aculei distichis arcuatis brevibus, stipulis ciliato-dentatis; foliolis obovatis retusis deutatis. Planta glabra, Annua. Ibid.

Habitat ibid.

645. Medicago Arenaria. Pedunculis subbifloris foli brevioribus, leguminibus cochleatis subcylindric utrinque planis, anfractibus quaternis approx matis, aculeis raris distichis arcuatis divergent bus uncinatis glabris, stipulis subdentatis, integerrimisve, foliolis obovatis denticulatis. Plan pubescens. Ann. Pr. p. xzr. sub nomine M. toralis.

Habitat in arenosis Puteolorum.

146. MEDICAGO AGRESTIS. Pedunculis subbifloris leg minibus cochleatis muricatis utrinque planis, fractibus quinis, aculeis leguminum latitudine aequantibus, subulatis rectis uncinatis; stipulis setaceo-dentatis; foliolis cuneiformibus apice dentatis. Planta pubescens. Annua.

Habitat in agris prope Casertam.

Affinis M. Gerardi, a qua differt caulibus pedem et ultra decurrentibus etc. Pr. sup. 11. L.c. 147. APARGIA CICHORACEA. Scapo squamoso unifloro glabro, foliis obovatis, basi dentato - runcinatis glabriusculis, petiolis hirtis, pilis furcatis, calycinis squamis acutis hirtis, radice tuberosa fasciculata. Perennis. Pr. p. XLVI.

Habitat in pratis montuosis Stabiaram, et Lucaniae.

que hispido, foliis lyrato - pinnatifidis, laciniis rotundatis, alterne dentatis hispidis, pilis trifurcatis, radice fusiformi. Perennis. Ib. l. c.

Habitat in pratis prope Neapolim.

149. APARGIA SAXATILIS. Scapo subramoso, subfolioso, calyceque hispido, foliis pinnatifido-dentatis hispidis, pilis furcatis. Perennis. Prodr. loc. cit. Hieracium alterum saxatile montanum. Colum. ecphr. 1. p. 244. t. 243.

Habitat in montibus calcareis communis.

hispido, foliis radicalibus runcinato-pinnatifidis, laciniis lanceolatis repandis subintegris, caulinis linearibus, basi multifidis integerrimisve hispidis, pilis simplicibus. Perennis. Pr. l. c. sub nomine Apargiae.

- Habitat in pratis montuosis Matesii, e Pollini 151. HEDYPNOIS CORONOPIFOLIA. Subacaulis, scapi diffusis, foliis oblongo-spathulatis obtusis, profunde dentato-hispidis, pilis trifurcatis, calycibus hispi dis, pedunculis incrassatis. Annua. Pr. p. XLVI. Habitat in arvis aridis Lucaniae.
- vis ramosis, foliis obovato-spathulatis subdentatū hispidis, pilis simplicibus, calycibus hispidis, pe dunculis clavatis fistulosis maximis. Annua. Prodloc. cit.

Habitat in pratis montuosis Insulae Caprearum, et Lucaniae.

153. GREPIS CORYMBOSA. Foliis radicalibus obovatoruncinatis, caulinis lanceolatis, basi sagittatomultifidis, caule basi ramoso, floribus corymbosopaniculatis, calycibus hispidis. Annua. Cychorium sylvestre alterum. Col. ecphr. 11. p. 255. t. 236.?

Pr. p. XLVII.

Habitat in arvis prope Neapolim communis.

154. CREPIS CERNUA. Foliis radicalibus, obovatis, lyrato-pinnatifidisque, angulato-dentatis glabriusculis, caulinis lanceolatis basi hastatis, caule simplici erecto superne ramoso, calycibus glabris pedunculis cernuis. Annua. Pr. 1. c.

Habitat ibid.

155. CREPIS LACERA. Foliis hispidis runcinatis pinnatifidis bipinnatifidisque, summis lanceolatis bas pinnatifidis, calycibus albo-tomentosis laevibus squamis exterioribus linearibus adpressis. Planti bipedalis. Perennis. Pr. sup. 11. l. c.

Habitat in apricis montanis communis.

Media inter C. biennem et C. dioscoridis; ab illa differt foliis laceris, calycibus laevibus squamis exterioribus depauperatis minime ovatis; a C. dioscoridis foliis hispidis laceris, floribus triplo majoribus, calycibus haud pilosis, fructigeris cylindricis, perennitate, aliisque notis.

156. HIERACIUM PSEUDO-PILOSELLA. Foliis lanceolatis, petiolatis integerrimis pilosis, scapo subaphyllo unifloro, undique piloso; stolonibus reptantibus, calyce dense sericeo-villoso. Perennis. Pr. sap. 11. p. LXIX.

Habitat in pascuis Magellae.

to care to constant to the constant of the con

Habitat in incultis Principatus Ulterioris, Samnii et Aprutii.

158. CNICUS STRICTUS. Foliis semidecurrentibus lanceolatis sinuatis, lobis bifidis spinosis, subvillosis, floribus terminalibus glomeratis sessilibus, calycinis squamis patulis lanceolatis, subulatospinosis. Perenn. Pr. L. c.

Habitat in saepibns montuosis Vesevi, Montis Virginis etc.

59. GNARHALIUM NIVALE- Caule herbaceo simplicissimo, foliolis obovato-spathulatis obtusis, utrinque dense tomentosis, floribus terminalibus sessilibus aggregatis, bracteis ovali-oblongis dense lanatis; radiato-patentibus, calycibus tomentosis, squamis margine fuscis. Perenne? Pr. l. c.

Habitat in editioribus Magellae, prope nives.

A G. leontopodiode differt foliis obovatis, utrinque tomentosis, non lineari-lanceolatis, subtus tantum tomentosis.

160. Senecio foeniculaceus. Corollis revolutis, foliis subvillosis, inferioribus petiolatis, ovalibus sinuatis dentatis, superioribus amplexicaulibus oblongis, sinuato-pinnatifidis dentatis, summis lanceolatis denticulatis, radio paucifloro, floribus corymbosis. Annuus. Pr. p. xlix. Jacobea annua. Senecionis folio foeniculi odore. Tilli hort. pisanpag. 76. tav. 28. icon. mala.

Habitat in sylvis prope Neapolim.

161. Arnica Lanigera. Foliis ovato-lanceolatis per petiolum decurrentibus, summis amplexicaulibus acuminatis, inaequaliter dentatis lanuginosis, caule striato lanato; calycinis laciniis lineari-subulatis. Perennis. Pr. 1. c.

Habitat in pratis montuosis Aprutii Ulterioris.

162. Dononicum columnae. Foliis dentato-angulatis scabriusculis, radicalibus cordato - reniformibus longe petiolatis, inferioribus auriculatis, mediis spathulato-cordatis, summisque ovato-lanceolatis, rotundatis amplexicaulibus, caule unifloro glabro. Perenne. Pr. p. xlix. Doronicum nigra radice campoclarense. Column. ecphr 11. tav. 46.

Habitat in sylvis montuosis borealibus.

163. PYRETHRUM TENUIFOLIUM. Foliis bipinnatis

villosis, foliolis lanceolatis omnibus distinctis, inciso-serratis, serraturis mucronato-aristatis, pedunculis corymbosis. Perennis. Pr. p. z.

Habitat in nemoribus Magellae.

tri-quinquepartitisve sericeo-tomentosis, calycinis squamis margine sphacelatis glabriusculis, corollis concoloribus albis, radii subrotundis, caulibus simplicibus unifloris procumbentibus. Perennis.

Pr. p. z. Chamaemelum montanum incanum absynthoides italicum. Bar. ic. 457.

Habitat in saxosis Magellae et Pollini.

165. ANTHEMIS PETRAEA. Foliis pinnatis glabris subcarnosis, pinguis tri-quinquefidisve obtusis, calycinis squamis margine sphacelatis glabris, corollis discoloribus, radii ellipticis, caulibus simplicibus adscendentibus unifloris. Perennis, Pr. l. c.

Habitat ibidem.

villoso - punctatis circumscriptione ovali, foliolis linearibus trifidis incisisque mucronatis, corymbo composito compacto multifloro, floribus sulphureis. Perennis. Pr. 1. c.

Habitat in pratis montuosis Magellae et Matesii. 167. CENTAUREA SPATHULATA. Calycibus ciliatis, squamis intimis scariosis fuscis, foliis inferioribus sublyratis, superioribus spathulatis serratis scabris, summis oblongo-ellipticis obtusis integerrimis. Perennis. Pr. p. LI.

Habitat in rupibus calcarcis Magellae, prope Sacellum S. Spiritus.

168. CENTAUREA DISSECTA. Calycibus ciliatis, squamis omnibus uniformibus nigro-maculatis, ciliis albis, foliis inferioribus pinnatifidis, laciniis remotis lanceolato-linearibus subintegerrimis scabris, sublanuginosis, summis lanceolato-linearibus subdentatis. Perennis. Prodr. loc. cit.

Habitat cum praecedente.

- spinosis, foliis caulinis pinnatis, radicalibus bipinnatis, pinnis lanceolatis linearibusque lanuginosis, caule adscendente laevi, lanuginoso. Perennis.

 Pr. l. c. An. Jacea montana lutea minima tenuifolia Col. ecphr. 1. pag. 36. tav. 35. fig. 2.?

 Habitat ibidem.
- 170. CENTAUREA INCANA. Calycibus scariosis ovatis, squamis laceris submuticis, medio nigro-maculatis, foliis inferioribus lyrato pinnatifidis, lobis lanceolatis obtusis, mucronatis, utrinque tomentoso-incanis integerrimis. Perennis. Pr. pag. 111.

 Habitat ibidem.
- 171. CENTAUREA DEUSTA. Calycibus scariosis ovatis, squamis laceris submuticis, medio longitudinaliter nigro-maculatis, foliis inferioribus bipinnatifidis, superioribus pinnatis, pinnis lanceolato-linearibus integerrimis. Perennis. Pr. p. 11.

Habitat in collibus aridis apricis prope Neapolim.

A. C. amara differt calycibus ciliato - serratis,
nec scariosis, foliisque ovatis.

172. ORCHIS PSEUDO-SAMBUGINA. Bulbis subpalmatis, labello trilobo, lobis ovatis intermedio minore emarginato, omnibus crenatis subincisis, petalis

exterioribus reflexis, cornu conico adscendente germine longiore; bracteis foliaceis floribus duplo-longioribus. Prodr. pag. III. sub nomine. O. bracteatae.

Habitat in collibus aridis prope Puteolos.

173. ORCHIS CYRILLI. Bulbis subrotundis, labello leviter trilobo, lobo intermedio emarginato, lateralibus crenato-erosis subincisisque, petalis exterioribus patentibus, cornu germine subaequante adscendente, bracteis germine brevioribus, foliis maculatis. Pr. l. c. (Orchis pallens. Cyrilli. iconined. non Will.)

Habitat in sylvis prope Neapolim.

174. ORCHIS PAUCIFIORA. Bulbis subrotundis, labello lato convexo laeviter trilobo, lobo medio integerrimo punctis regularibus inscripto, petalis exterioribus reflexis, interioribus rotundatis, cornu adscendente germine subaequante, bracteis germine brevioribus. Pr. l. c.

Habitat in pratis montuosis Lucaniae.

175. ORCHIS QUADRIPUNCTATA. Bulbis subrotundis, labello tripartito laciniis lateralibus ovatis, media obovata majore subemarginata, quadripunctata, petalis patentibus obtusis cornu germine subacquante recto filiformi, bracteis germine brevioribus. Pr. p. 2111.

Habitat in pratis Apuliae.

a76. Orchis Nicodemi. Cyrilli icon ined. Bulbis, subrotundis, labello trilobo, lobis ovalibus dilatatis subaequalibus crenulatis, medio subemarginato punctato, petalis exterioribus patentibus acu-

tis, cornu germine subaequante adscendente, bracteis germine longioribus. Pr. l. c.

Habitat ibid.

477. ORCHIS PARVIFICAA. Bulbis subrotundis, labello tripartito, lacinia intermedia elongata emarginata denticulo interjecto, laciniis omnibus oblongis obtusis crenulatis, petalis conniventibus exterioribus subulatis, cornu germine triplo breviore, bracteis germine brevioribus, foliis maculatis. Pr. loc. cit.

Habitat in pratis montuosis Lucaniae.

Hoc nomen servandum, quum parviflora. Willnihil aliud sit nisi ustulata vera, ut in culta edoctus fuit. Claris. Balbis, ac mihi in literis benevole comunicavit.

178. ORCHIS SACCATA. Bulbis subrotundis, labello obovato integro crenulato, petalis conniventibus cornu ampliato, scrotiformi triplo germini breviore, bracteis germine longioribus, foliis maculatis. Pr. loc. cit.

Habitat in pratis montuosis Lucaniae.

179. HELLEBORINE LONGIPETALA. Labello trilobo, lobis lateralibus obtusis, medio lanceolato acuminato elongato, basi barbato, bracteis maximis coloratis.

Habitat in aridioribus, ad vesevi basim, loco vulgo dicto il Mauro, le Mortelle etc.

180. ALNUS CORDIFOLIA. Foliis ovatis, basi cordatis acutiusculis serratis nitidis, axillis venarum subtus villosis. Pr. p. LIV.

Habitat in vallibus prope, Neapolim et in nemo-

ribus montuosis Principatuum et Calabriarum.

181. Quencus frainetto. Foliis obovatis dilatatis pinnatifido - sinuatis subtus pubescentibus, laciniis oblongis obtusis; calycibus fructus, haemisphaericis, squamis lanceolatis villosis adpressis.

Prodr. suppl. 11. pag. LXIX.

Habitat in nemoribus Calabriae Ulterioris prope Roglianum.

A Q. cerri differt imprimis capsulis minime echinatis.

182. PINUS BRUTIUS. Foliis geminis rigidis glaberrimis planiusculis; strobilis ovatis glabris geminis, peduculatis, foliis triplo brevioribus, squamis obtusis. Pr. l. c.

Habitat in finitimis montibus Calabriae Ulter rioris: in Aspromonte etc.

Affinis P. Halepensi et maritimae; differt ab illa strobilis ovatis, foliis triplo brevioribus, nec conicis foliis subaequantibus; a P. maritima foliis crassioribus rigidis, strobilis minoribus.

183. ACER NEAPOLITANUM. Foliis subrotundis quinquelobis acutiusculis, subtus pubescentibus, grosse dentatis, corymbis pendulis, pedunculis, samarisque pilosis, alis semipatentibus. Arbor excelsa Polygamo-dioica.

Habitat in siccis et montosis prope Neapolim in loco vulgo dicto: li Camaldoli; in collibus Amalphitanis et Surrentinis, praecipuae prope Stabias, in loco vulgo dicto: quì si sana; in montibus Samnii, Aprutii et alibi.

Ab acero obtusata Will. differt corymbis pen-

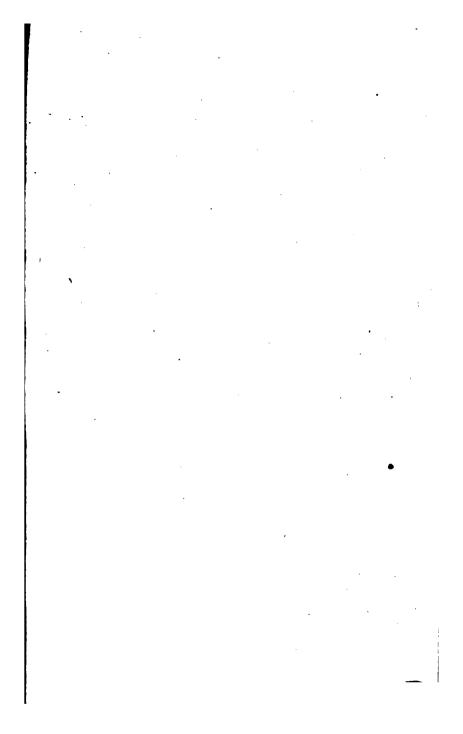
in the same

dulis nec erectis, foliis profunde quinquelobis dentatis, non integerrimis. Ab acero opulo differt magnitudine, corymbis pendulis nec laxis erectis, foliis subtus glauco-pubescentibus, profunde-quinquelobis acutis, non subtus glabris laevissime quinquelobis obtusis, alis samararum patentibus, non approximatis. Ab A. opulifotio Villarsii differt foliis subtus pubescentibus, non glabris, alis samararum semipatentibus minime approximatis, ligno albo evene, haud flavo venosiore, magnitudinae, aliisque notis.

- bente ramosissimo, foliis deltoidibus, triangularilanceolatisque, obtusissimis subsinuatis, calycibus fructus deltoideo-hastatis, auriculatis dentatis, disco laevi, floribus spicatis. Annua. Pr. p. LVII. Habitat in arena litoris prope Bajas.
 - 185. MARSILEA PUBESCENS. Foliis quaternis integerrimis pubescentibus; fructibus sessilibus aggregatis villosis. Perennis. Prodr. sup. pag. LXX.

 Habitat in inundatis Lucaniae in loco vulgo.

Habitat in inundatis Lucaniae, in loco yulgo dicto, Oliveto di S. Basile: prope Pisticcium.



. •

