BSB Bayerische StaatsBibliothek
MDZ Münchener DigitalisierungsZentrum Digitale Bibliothek

Moris, Giuseppe Giacinto,

Stirpium Sardoarum Elenchus

Carali 1827
4 Phyt. 310 b#Beibd.1
urn:nbn:de:bvb:12-bsb10230082-6

STIRPIUM SARDOARUM

ELENCHUS

AUCTORE

JOSEPHO HYACINTHO MORIS

IN REGIO CARALITANO ATHENAEO CLINICES PROFESSORE

COLLEGII MEDICORUM TAURINENSIS

ET R. SOCIETATIS AGRARIAE ET OECONOMICAE CARALITANAE SOCII

CARALI
EX TYPIS REGIIS

M DCCC XXVII.

Superiorum permissu

Collezione Lombroso

TESI

DI

LAUREA

DEL DOTTORE

GIUSEPPE MARCINTONIO MORIS

COLLEGII MEDICORUM AUCTORITATE

IN REGIO CAROLINO VENETO-CIVICOQUE HOSPITIO

PUBLICE DISPUTABIT

DIE XXXI MENSIS JULII HORA IX.

PRAEFATIO

Naturales disciplinae severius nostra aetate excultae, magnis auctibus creverunt quibus valde praestat res herbaria omnium amoenissima. Porro, brevi paucorum annorum spatio magnus stirpium numerus, et pene incredibilis coagmentatus fuit, tantus incessivit ardor magnanimos viros, ut diversas orbis partes ad scientiam augendam adiverint. Nec inter caeteras ultimas sibi vindicarunt mediterraneae regiones, uti a praestantissimis botanicis in lucem edita opera luculenter ostendunt. Nihilominus in medio mediterraneo sita Sardinia insula, amplissimum in quo exspatientur campum scientiae cultoribus offerens, ne dicam praetermissa, vix explorata hactenus fuit. Namque stirpes numero admodum paucae, eaeque in Dioecesi Caralitana a chirurgo Plazza lectae, comprehenduntur in fasciculo quem publici juris fecit anno 1769. praeclarissimus Florae Pedemontanae auctor Carolus Allionius (*); egregii vero botanici, qui Sardiniae septentrionalis oras perlustraverunt, ultra vix progressi fuere. Quamobrem Rex Augustissimus, cujus paterno imperio longe feracissima insula temperatur, hanc vegetabilium indaginem neque praetereundam, neque ulterius differendam constituit.

(*) Vid. miscellanea philosophico-mathematica societatis privatae taurinensis Tom. I. pag. 88.

Rei curam, maximo suo beneficio mihi demandatam, lubenter suscepi, quod operam meam qualemcumque et ipsi Munificentissimo Regi acceptam, et insulae non inutilem futuram esse sperarem.

Tertius labitur annus, ex quo stirpibus Sardois investigandis animum adieci, Sardiniae autem australis, centralisque plantas complures legi, quarum ex praecipuis mono-atque dicotyledonibus elenchum publici juris facere consultum duxi; paucis autem provincias hactenus perlustratas complectar. Maritimas oras, qua spectant ad orientem, atque meridiem a freto Orosei, ad promotorium Carbonarium, Cunicularium *(Pula)*, Tegularae, ad Oenosin (*S. Antioco*) usque, qua ad occasum ab Oenosi, ad promontorium Hermaeum *(Marrargiu)* peragravi: adde insulam accipitrum *(isola di S. Pietro)*, regionesque fretis, promotoriisque memoratis circumscriptas sive planas, sive montanas ad Oleastrensem, Caralitanam, Iglesiensem, Oristanensem, Culeritanam, Ocierensem, Nuerensem provinciam pertinentes, summamque habebis locorum quos singulos adivi. Itinera mihi ingredienti socius fuit M. D. Ioan. Baptista Berterius, vir ab omni botanica doctrina paratissimus quem, paullo postquam in insulam advenit, valetudo, quum tot jam pridem in scientiae augmentum suscepisset labores, ingravescens, in patriam reducem fecit. Egregio botanico, cuius operam inter peregrinationes saepe desideravi, ob ejus in me merita, maximas ago gratias. Insuper suam mihi praestiterunt operam clariss. vir Philippus Thomas, atque ornatissimus adolescens Dominicus Lisa, quorum alter, vehementi qua ducitur in rem herbariam animi propensione insulam petiit, nonnullasque stirpes mihi impertivit, alter itinerum socius, sedulus mihi adfuit. Postremo, sincera grati animi significatione annotationes recolo, quas de acceptis Sardois stirpibus ad me scripsere praeceptor meus celeberrimus Ioan. Baptista Balbisius,

cujus jampridem beneficio, benevolentiaque devincior, atque praestantissimus Antonius Bertolonius.

Neque locorum elevationes supra maris superficiem, neque telluris naturam, caeteraqne ad geographiam botanicam pertinentia in elencho meo perscripsi, utpote quae Florae generali magis accomodata forent, ubi et plantas latius in Sardinia excultas, quanique potero accuratiorem descriptionem, cum iconibus praebebo. Interea, quod facilius in elencho admitti poterat, stirpium stationes non neglexi, praeterea florescentiae tempus, uti se mihi obtulit, quo si lubeat, Sardiniae australis, mediaeque clima ad illud aliarum regionum quadantenus valeas aequiparare.

Stirpes mihi ordinaturo se se methodus naturalis commendavit, qua genera inter se affinia arctiori vinculo coalita referrem. Quapropter secundum Candolleum (*Théorie élément. de la Botanique edit. 2.*) familias composui, praestantissimum methodi naturalis instauratorem in hactenus editis voluminibus (*Prodrom. systematis naturalis regni vegetabilis*) deinde summum Sprengelium (*Caroli Linn. syst. vegetabilium ed. XVI.*) quod ad generum nomenclationem praeter propter secutus. In speciebus constituendis, privata admodum exigua bibliotheca prorsus adstrictus, in synonymia contractus esse debui. Genera ad familias retuli, ut quaeque in hisce recepta inveni in operibus quae mihi suppetunt: Cynomorium vero coccineum L. incertae sedis apud Jussieu (*Genera plantarum*), Aroideis accensendum duxi, interea dum Balanophorearum familiam, ad quam haec stirps ex nonnullis spectat, in naturali distributione botanicos collocavisse noverim.

Vitio ne vertas, Lector benevole, praepropere me novas vulgavisse stirpes, quod donec propitia se dedisset complurium auctorum opera consulendi occasio, differendum esse videretur, sic enim in animum

induxi, stirpes memoratas botanicorum suffragio committere, probatas autem quasque in Flora recensere. Nisi demum, quae ob meas circumscriptas arctis limitibus notiones, tua approbatione minus digna esse queant, mea saltem conamina boni consule, daboque operam, ut alia, pro opportunitate, tibi offeram.

Carali kalendis aprilis ann. 1827.

J. H. Moris

ELENCHUS

DICOTYLEDONES

RANUNCULACEAE Juss.

Adonis aestivalis Linn. *inter segetes: floret a martio ad majum.*
Adonis miniata Jacq.

Anemone coronaria Linn. *in pascuis humidis: februario, aprili.*
Anemone palmata Linn. *ad montes Mara-calagonis: februario, martio.*
Anemone stellata Lmck. *ad sepes, et in arvis: martio, aprili.*
Anemone hortensis Linn.

Aquilegia vulgaris Linn. *in umbrosis montis Spada Fonni.*
Clematis Balearica Rich. *ad sepes, et in sylvis frequens: augusto, octobri.*
Clematis calycina Ait. Clematis polymorpha γ. Viv. fl. Cors.

Clematis Flammula Linn. *ad sepes, et in sylvis: aestate.*
Clematis Vitalba Linn. *ad sepes, et in sylvis: junio, julio.*
Delphinium Consolida Linn. *in pascuis collinis: majo, junio.*
Delphinium junceum DC. *in aridis maritimis: majo, junio.*
Delphinium peregrinum Linn.

Delphinium Staphysagria Linn. *in sylvis, et in pascuis montanis: majo, junio.*
Ficaria ranunculoides Moench. *in pratis humidis: vere.*
Ranunculus Ficaria Linn.

Helleborus lividus Ait. *in umbrosis sylvarum Jerzu, Cuglieri: aprili.*
Helleborus argutifolius Viv. fl. Cors.

Nigella arvensis Linn. *inter segetes frequens: majo, junio.*
Nigella Damascena Linn. *in arvis, et inter segetes: majo, junio.*
Poeonia Russi Bivon. *in editis umbrosis montium: majo, junio.*
Ranunculus aconitifolius Linn. *secus rivulos in editis montis Genargentu: junio, julio.*

Ranunculus acris Linn. *in pascuis Arizzo: vere, aestate.*
Ranunculus aquatilis Linn. *in aquis stagnantibus frequens: majo, junio.*
Ranunculus arvensis Linn. *inter segetes: aprili, majo.*
Ranunculus bulbosus Linn. *in pratis Arizzo: aprili, junio.*
Ranunculus bullatus Linn. *ad vias, et in pascuis collinis Cagliari: novembri.*
Ranunculus chaerophyllos Linn. *in pascuis collinis frequens: vere.*
Ejusq. var. flabellatus. Ranunculus flabellatus Desf.
Ranunculus cymbalarifolius Balb. *in lit.*
R. radice fasciculata, foliis subhirsutis, radicalibus longe petiolatis orbiculatis trilobis, lobis grosse crenatis, caule ramoso-dichotomo nudiusculo filiformi, carpellis laevibus uncinatis. Nob.
Perennis: habitat juxta rivulos montis Genargentu: floret junio, julio. Affinis Ranunc. palustri var. β. Corsico DC. Syst. sed foliorum radicalium lobis crenatis, nec inciso-dentatis caeterisque differt.
Ranunculus Flammula Linn. *in udis: majo, julio.*
Ranunculus gramineus Linn. *in udis (marna argillosa) Arcidano: majo.*
Ranunculus lanuginosus Linn *in pratis: aprili, junio.*
Ranunculus muricatus Linn. *in fossis, et in pratis humidis: aprili, majo.*
Ranunculus ophioglossifolius Vill. *in palustribus: aprili, majo.*
Ranunculus ophioglossoides Willd.
Ranunculus parviflorus Linn. *in udis: aprili, majo.*
Ranunculus philonotis Retz. *locis humentibus: majo, julio.*
Ranunculus sceleratus Linn. *in palustribus: aprili, majo.*
Ranunculus trilobus Desf. *in humidis insulae S. Pietro: Arcidano: majo.*

BERBERIDEAE Vent.

Berberis vulgaris Linn. *in editis saxosis montis Genargentu: junio, julio.*

NYMPHAEACEAE DC.

Nuphar lutea Sm. *in rivulo lente fluente Mores: majo.*
Nymphaca lutea Linn.
Nymphaea alba Linn. *in aquis stagnantibus, lenteque fluentibus: majo, julio.*

PAPAVERACEAE DC.

Chelidonium majus Mill. *in umbrosis, et ad muros: vere.*
Chelidonium majus. var. α. Linn.

Glaucium flavum Crantz. *in arenis maritimis: aprili, majo.*
Chelidonium Glaucium Linn.

Glaucium corniculatum Curt. *in pascuis S. Elia: martio, aprili.*
Var. a. phoeniceum DC. Chelidonium corniculatnm Linn.

Hypecoum procumbens Linn. *in arvis: februario, majo.*
Papaver Argemone Linn. *inter segetes Sardiniae mediae: aprili.*
Papaver dubium Linn. *in arvis frequens: martio, majo.*
Papaver hybridum Linn. *in arvis: aprili.*
Papaver obtusifolium Desf. *inter segetes: martio, majo.*
Papaver Rhoeas Linn. *inter segetes: martio, majo.*
Papaver setigerum DC. *inter segetes: aprili, majo.*

FUMARIACEAE DC.

Fumaria capreolata Linn. *ad sepes: aprili, majo.*
Fumaria officinalis Linn. *in arvis: februario, aprili.*
Fumaria parviflora Lmck. *in arvis: martio, majo.*
Fumaria spicata var. β. Linn.
Fumaria Vaillantii Lois. *in arvis Cagliari: martio, majo.*

CRUCIFERAE Juss.

Alyssum campestre Linn. *in saxosis aridis Sarrabus: aprili. Tonneri d'irgini: junio.*
Alyssum maritimum Lmck. *in maritimis frequens.*
Clypeola maritima Linn. mant. Alyssum halimifolium et minimum Linn. sp.
Arabis muralis Bertol. *in pascuis collinis montanisque: majo.*
Arabis collina Tenor.
Arabis sagittata DC. *ad vias in montanis: aprili, majo.*
Turritis sagittata Bertol.
Arabis Thaliana Linn. *in pascuis, et in arvis frequens: martio.*
Arabis verna Br. *in asperis collinis: aprili.*
Hesperis verna Linn.
Barbarea praecox Br. *juxta rivulos in montibus: aprili, majo.*
Erysimum Barbarea β. Linn. Erysimum praecox Sm. Willd.
Biscutella ciliata DC. *in pascuis collinis frequens: martio, aprili.*
Biscutella coronopifolia Willd.
Brassica campestris Linn. *in arvis, et ad sepes: aprili, majo.*
Brassica Cretica Lmck. *inter rupium fissuras Arcuventu, Castello di Medusa, Cartiera di Cuglieri: majo.*

Brassica sabularia Brot. *in arenis maritimis: martio, aprili.*
Sisymbrium Parra Linn.

Bunias Erucago Linn. *inter segetes: martio, aprili.*

Calepina Corvini Desv. *in arenosis montanis: aprili.*
Bunias cochlearioides Murr. Willd. Crambe Corvini All.

Cakile maritima Scop. *in maritimis: vere, aestate.*
Bunias Cakile Linn.

Capsella Bursa-pastoris Moench. *vulgatissima ubique.*
Thlaspi Bursa-pastoris Linn.

Cardamine hirsuta Linn. *in umbrosis humidis: februario, aprili.*

Carrichtera Vellae DC. *ad muros, et ad sepes: februario, martio.*
Vella annua Linn.

Cheiranthus Cheiri Linn. *ad rupes Arcuventu, S. Michele Cagliari: martio, aprili.*

Clypeola Ionthlaspi Linn. *in apricis collinis: februario, aprili.*

Crambe Hispanica Linn. *in maritimis Bari, Tortoli: aprili.*

Diplotaxis erucoides DC. *in arvis, et ad vias vulgatissima.*
Sinapis erucoides Linn.

Diplotaxis muralis DC. *in aridis apricis: vere, iterumque autumno.*
Sisymbrium murale Linn.

Diplotaxis tenuifolia DC. *in ruderatis, et ad vias: a majo ad hyemem.*
Sisymbrium tenuifolium Linn.

Draba muralis Linn. *in umbrosis montanis, aprili, majo.*

Erophila vulgaris DC. *in arvis vulgatissima: februario, martio.*
Draba verna Linn.

Eruca sativa Lmck. *ad vias, et inter segetes: februario, majo.*
Brassica Eruca Linn.

Erucaria hypogea Viv. Fl. Cors. *in pascuis Sard. mediae: martio.*
Sisymbrium monanthon Viv. ad calc. fl. Lyb.

Hutchinsia petraea Br. *in asperis Tonneri d'Irgini: majo.*
Lepidium petraeum Linn.

Hutchinsia procumbens Desv. *in maritimis frequens: hyeme.*
Lepidium procumbens Linn.

Iberis integerrima Nob.

I. basi suffrutescens, superne pruinoso-pubescens, foliis oblongo-spathulatis carnosulis integerrimis subconcavis, superioribus ciliolatis, siliculis racemoso-corymbosis emarginatis.

Species media inter Iber. Tenoreanam DC. et Iber. Pruiti Tin. Crescit Iglesias ad fodinam Monteponi, et Marganai (carbon. calc.):

in asperis Tonneri d' Irgini (carbon. calc.) floret majo, junio: corolla dilute rubella vel alba.

Lepidium Draba Linn. sp. ed. 1. *in humidis Orri: aprili.*
Cochlearia Draba Linn .sp. ed. 2.

Lepidium Iberis Linn. sp. *ad vias in ruderatis: aestate.*
Lepidium graminifolium Linn. sp.

Lepidium latifolium Linn. *in humidis Ariola.*

Malcomia parviflora DC. *in arenis maritimis: aprili, majo.*
Hesperis parviflora DC. fl. fr. Lois.

Mathiola incana Br. *in pascuis maritimis insulae S. Pietro: majo.*
Cheiranthus incanus Linn.

Mathiola sinuata Br. *in arenis maritimis Oristano: majo, junio.*
Cheiranthus sinuatus Linn.

Mathiola tricuspidata Br. *in arenis maritimis frequens: vere.*
Cheiranthus tricuspidatus Linn.

Nasturtium officinale Br. *in palustribus: aprili, junio.*
Sisymbrium Nasturtium Linn.

Neslia paniculata Desv. *in arvis: aprili, majo.*
Myagrum paniculatum Linn.

Rapistrum rugosum Berg. *ad sepes, et inter segetes: aprili, majo.*
Myagrum rugosum Linn. Cakile rugosa L' Her. DC. fl. fr.

Senebiera Coronopus Poir. *ad vias in irriguis: majo, julio.*
Cochlearia Coronopus Linn.

Sinapis alba Linn. *ad sepes Iglesias, Sarrabus: majo.*

Sinapis arvensis Linn. *ad vias, et in arvis: aprili, majo.*

Sinapis dissecta Lag. *ad sepes, et inter segetes: februario, martio.*

Sinapis incana Linn. amoen. *ad vias frequens: vere.*
Myagrum hispanicum Linn. sp.

Sinapis nigra Linn. *ad margines agrorum: majo, junio.*

Sisymbrium Irio Linn. *ad muros, et in ruderatis: februario, junio.*

Sisymbrium officinale Scop. *ad vias: aprili, junio.*
Erysimum officinale Linn.

Sisymbrium polyceraton Linn. *in ruderatis S. Antioco, Carlo-forte: majo.*

Succowia Balearica Medik. *ad dumeta in maritimis: aprili.*
Bunias Balearica Linn.

Teesdalia Lepidium DC. *in sterilibus montanis: februario, martio.*
Lepidium nudicaule Linn. Thlaspi nudicaule Desf.

Thlaspi alpestre Linn. *in pascuis editis montanis Genargentu: junio.*

CAPPARIDEAE Juss.

Capparis spinosa Linn. *in rupestribus Cagliari: aprili, majo.*

CISTINEAE DC.

Cistus albidus Linn. *in sylvis: majo, junio.*
Cistus Monspeliensis Linn. *vulgatissimus ubique: aprili, junio.*
Cistus salvifolius Linn. *in sylvis, et in pascuis frequens: aprili, junio.*
Helianthemum Ægyptiacum Mill. *in collinis aridis Sardiniae mediae: aprili.*
Cistus Ægyptiacus Linn.
Helianthemum ciliatum Pers. *in pascuis aridis Arcidano: junio.*
Cistus ciliatus Desf. Helianthemum semiglabrum Badaro'
Helianthemum glutinosum Pers. *in pascuis aridis: majo.*
Cistus glutinosus Linn.
Helianthemum guttatum Mill. *in pascuis, et ad vias: martio, majo.*
Cistus guttatus Linn.
Helianthemum laevipes Willd. *in apricis rupestribus: aprili, majo.*
Cistus laevipes Linn.
Helianthemum halimifolium Willd. *in arenosis maritimis Sulcis: junio.*
Cistus halimifolius Linn.
Helianthemum Niloticum Pers. *in pascuis collinis: aprili.*
Cistus Niloticus Linn.
Helianthemum salicifolium Pers. *in apricis collinis: martio, aprili.*
Cistus salicifolius Linn.
Helianthemum Tuberaria Mill. *in collibus aridis Oliastra: majo, junio.*
Cistus Tuberaria Linn.
Helianthemum viride Tenor. *in aridis collinis: aprili.*

VIOLARIEAE DC.

Viola calcarata Linn. *in pascuis montanis: majo, aprili.*
Viola canina Linn. *ad sepes, et in sylvis, locis montanis: majo.*
Viola odorata Linn. *in umbrosis Iglesias, Sardiniae mediae: martio, aprili.*
Viola tricolor Linn. *inter segetes Arizzo: julio.*

DROSERACEAE DC.

Aldrovanda vesiculosa Linn. *in aquis stagnantibus.*

POLYGALEAE Juss.

Polygala Monspeliaca Linn. *in collibus aridis: junio.*

Polygala vulgaris Linn. *in pascuis montanis, sylvisque vulgatissima: majo, junio.*

FRANKENIACEAE S.Hil.

Frankenia intermedia DC. *in maritimis Cagliari: aprili, julio.*
Frankenia hirsuta var. Calabrica Linn.

Frankenia laevis Linn. *ad vias in maritimis: aprili, julio.*

Frankenia pulverulenta Linn. *in maritimis: martio, majo.*

CARYOPHYLLEAE Juss.

Arenaria Balearica Linn. *in umbrosis montanis: aprili, junio.*

Arenaria media Linn. *in pascuis maritimis: vere, aestate.*
Arenaria marina Sm. Arenaria marginata DC. fl. fr.

Arenaria procumbens Vahl. *in arenis maritimis: aprili, majo.*
Arenaria herniariaefolia Desf. Arenaria geniculata Poir.

Arenaria rubra Linn. *ad vias vulgatissima: vere, aestate.*

Arenaria serpyllifolia Linn. *in montanis: aprili, majo.*

Arenaria trinervia Linn. *in sylvis montium: majo, junio.*

Cerastium arvense Linn. *in pascuis, et in arvis collinis: majo, junio.*

Cerastium brachypetalum Desp. DC. *in pascuis: vere.*

Cerastium Manticum Linn. *in pascuis collinis: aprili, majo.*

Cerastium semidecandrum Linn. *in pascuis montanis frequens: majo, junio.*

Cerastium viscosum Linn. *in ruderatis humidis Bari: aprili, majo.*

Cerastium vulgatum Linn. *ad vias: martio, majo.*

Dianthus Armeria Linn. *in sterilibus montanis Arizzo: junio.*

Dianthus Caryophyllus Linn. *in pascuis collinis montanisque: junio.*

Dianthus prolifer Linn. *in collibus montibusque frequens: majo, junio.*

Elatine Hydropiper α. Linn. *in uliginosis: majo, junio.*

Gypsophila saxifraga Linn. *in saxosis aridis: junio, julio.*

Lychnis Coeli-rosa Desrouss. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Agrostemma Coeli-rosa Linn.

Lychnis dioica var. β. Linn. *ad sepes: aprili, majo.*

Lychnis flos-cuculi Linn. *in pratis humidis: aprili, majo.*

Lychnis Githago Lmck. *inter segetes: majo, junio.*
Agrostemma Githago Linn.

Lychnis laeta Ait. *in humidis maritimis: aprili, majo.*
Lychnis palustris Brot. Lychnis Corsica Lois.

Sagina apetala Linn. *in pascuis humidis: majo.*

Sagina procumbens Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Saponaria ocymoides Linn. *in pascuis editioribus Genargentu: julio.*
Saponaria officinalis Linn. *ad sepes: junio, julio.*
Saponaria Vaccaria Linn. *inter segetes: majo, junio.*
Silene Corsica DC. *in arenis maritimis: majo, junio.*
Silene Gallica Linn. *in pascuis, et in arvis frequens: majo, junio.*
Silene hispida Desf. *inter segetes: aprili, majo.*
Silene hirsuta Poir.
Silene inflata Sm. *in pascuis, et in arvis: majo, junio.*
Cucubalus Behen Linn.
Silene Nicaeensis All. *in arenis maritimis: aprili, majo.*
Silene arenaria Desf.
Silene nocturna Linn. *inter segetes Laconi: majo, junio.*
Silene spicata DC. fl. fr.
Silene pauciflora Saltzm. *inter fissuras rupium calcarium in montibus: junio, julio.*
Silene quinquevulnera Linn. *inter segetes Sardiniae mediae: junio.*
Silene Cretica Linn. *in arvis Oliastra, Barbargie: aprili, majo.*
Silene sericea All. Bertol. *in arenosis maritimis frequens: a martio, ad junium.*
Silene undulatifolia Nob.
S. glanduloso-hispida, caulibus erectis, foliis crassiusculis oblongo-obovatis lanceolatisve undulatis, floribus paniculato-dichotomis erectis, calycibus clavatis, petalis subemarginatis. *annua.*
Habitat in arvis Cagliari, Quarto: floret martio, aprili: corolla purpurascens.
Spergula arvensis Linn. *in arvis: martio, aprili.*
Spergula pentandra Linn. *in arenosis: martio.*
Spergula pilifera DC. *in editioribus pascuis montium Sardiniae mediae: julio.*
Spergula subulata Sw. *in pascuis montanis: junio, julio.*
Stellaria media Sm. *ad vias: vere, aestate.*
Alsine media Linn.
Stellaria saxifraga Bertol. *in rupestribus Tonneri d' Irgini: junio, julio.*

LINEAE DC.

Linum angustifolium Huds. *in pascuis, et in arvis frequens: aprili, majo.*
Linum decumbens Desf. *in pascuis Orri: majo.*

Linum Gallicum Linn. *in pascuis collinis aridis: aprili, majo.*
Linum usitatissimum Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Linum strictum Linn. *in sterilibus aridis: martio, aprili.*
Radiola linoides Gmel. *in sabulosis humidis: junio.*
Linum Radiola Linn. Radiola millegrana Sm.

MALVACEAE Br.

Althaea hirsuta Linn. *ad sepes frequens: aprili, majo.*
Althaea Ludwigii Linn. *in pascuis Cagliari: majo.*
Althaea officinalis Linn. *in humidis palustribusq.: junio, julio.*
Lavatera arborea Linn. *in maritimis Insulae S. Pietro, Pula, Bosa: junio.*
Lavatera maritima Gou. *ad rupes castello di Medusa, Bosa: junio.*
Lavatera Hispanica Mill.

Lavatera moschata Nob.

L. Stellato-tomentosa, caule fruticoso, foliis undulatis crispis obsolete quinquelobis, lobis rotundatis, summis trilobis, stipulis foliaceis, pedunculis axillaribus aggregatis unifloris petiolo brevioribus, involucello tripartito.

Crescit in insula S. Pietro, et Masu ad sepes: floret majo; corolla purpurascens, receptaculum fructus conicum exsertum. Tota planta moschum redolet.

Lavatera sylvestris Brot. *ad vias, et ad sepes: aprili, majo.*
Lavatera trimestris Linn. *ad margines agrorum Iglesias, Morgongiori: majo, junio.*
Lavatera Olbia Linn. *ad sepes frequens: aprili, majo.*
Malope malacoides Linn. *in saxosis aridis Arcidano, Siliqua: majo, julio.*
Malva Alcea Linn. *ad sepes in montanis Desulo: junio, julio.*
Malva althaeoides Cav. *ad dumeta circa rupes maritimas Bari: aprili, majo.*
Malva Mauritanica Spr. *ad vias Cuglieri, Gonnesa: junio.*
Malva Nicaeensis All. *secus vias Cagliari, Oristano: aprili, majo.*
Malva parviflora Linn. *in pascuis et ad vias: aprili, majo.*
Malva rotundifolia Linn. *secus vias, et in campis: majo, junio.*
Malva sylvestris Linn. *secus vias: majo, junio.*

HYPERICINEAE DC.

Hypericum annulatum Nob.

H. cinereo-pubescens, superne glabrum, caule herbaceo, foliis ovali-oblongis amplexicaulibus pellucido-punctatis margine nigro-punctatis,

bracteolis glandulis confertis pedicellatis basi annulatis, sepalisque lanceolatis acutis ciliato-glandulosis. *Perenne*.

Habitat inter rupium schistosarum fissuras in summo monte S. Vittoria Esterzili: floret julio: styli tres: antherae nigro-punctatae.

Hypericum australe Tenor. app. v. *in arenosis Muravera, Bari: aprili, majo.*

Hypericum ciliatum Lmck. Willd. *in pascuis collinis: majo.*
Hypericum perfoliatum β. Sibth. et Sm. prod. fl. Graec. Hypericum dentatum Lois.

Hypericum hircinum Linn. *in sylvis frequens: junio, julio.*

Hypericum linearifolium Vahl. *in arenosis: majo.*

Hypericum perforatum Linn. *in collibus aridis: majo, junio.*

Hypericum quadrangulum Linn. *in pascuis montanis humidis: majo, junio.*

Hypericum tomentosum Linn. *in apricis collinis: junio, julio.*

ACERINEAE DC.

Acer Monspessulanum Linn. *in sylvis Sardiniae mediae.*

GERANIACEAE DC.

Erodium Botrys Bertol. *in arvis: martio, majo.*
Erodium gruinum β. Willd.

Erodium Ciconium Willd. *in arvis Cagliari: martio, majo.*
Geranium Ciconium Linn.

Erodium cicutarium L'Her. *ad vias, et in arvis: vere, aestate.*
Geranium cicutarium Linn.

Erodium laciniatum Cav. *in pascuis maritimis S. Antioco: majo.*
Geranium laciniatum Desf.

Erodium malacoides Willd. *in arvis, et ad vias: vere.*
Geranium malacoides Linn.

Erodium maritimum Sm. var. β. Bocconi DC. prod. *in montanis: junio.*
Erodium Bocconi Viv. fl. Cors. app.

Erodium moschatum Willd. *ad vias frequens: vere.*
Geranium moschatum Linn.

Geranium Bohemicum Linn. *in sylvis montanis Desulo: junio.*

Geranium columbinum Linn. *in sylvis: aprili, junio.*

Geranium dissectum Linn. *in sylvis: aprili, junio.*

Geranium lucidum Linn. *in umbrosis montanis: aprili, junio.*

Geranium molle Linn. *in ruderatis: aprili, majo.*

Geranium Robertianum Linn. *in sylvis, et ad vias umbrosas: aprili, junio.*

Geranium rotundifolium Linn. *in arvis: aprili, majo.*

OXALIDEAE DC.

Oxalis stricta Linn. *in sylvis, et in arvis: vere.*

ZYGOPHYLLEAE Br.

Tribulus terrestris Linn. *ad vias, et in arvis frequens: majo, julio.*

RUTACEAE DC.

Ruta Corsica DC. *in rupestribus montanis Tonneri d' Irgini: augusto.*
Ruta divaricata Saltz.

Ruta macrophylla Sol. *in apricis ruderatis frequens: vere.*
Ruta Chalepensis α. Linn. mant.

CELASTRINEAE Br.

Evonymus Europaeus α Linn. *ad sepes: aprili, majo.*
Ilex Aquifolium Linn. *in umbrosis sylvarum frequens: aprili, junio.*

RHAMNEAE Br.

Rhamnus Alaternus Linn. *in sylvis frequens: martio, aprili.*
Rhamnus amygdalinus Desf. *ad sepes Fonni: vere.*
Rhamnus alpinus Linn. *ad rupes montanas Tonneri d' Irgini: majo.*

TEREBINTHACEAE Juss.

Pistacia Lentiscus Linn. *ad sepes, et in sylvis vulgatissima: aprili majo.*
Pistacia Terebinthus Linn. *ad sepes, et in sylvis: aprili, majo.*

LEGUMINOSAE Juss.

Anagyris foetida Linn. *ad sepes frequens: hyeme.*
Anthyllis Gerardi Linn. *in pascuis saxosis: junio, julio.*
Anthyllis Hermanniae Linn. *in pascuis Orosei.*
Anthyllis tetraphylla Linn. *ad margines sylvarum: aprili, majo.*
Anthyllis Vulneraria Linn. *in pascuis collinis frequens: vere.*
Astragalus Baeticus Linn. *in pascuis maritimis Scaffa di Cagliari: aprili.*
Astragalus Genargenteus Nob.
A. frutescens, petiolis stipulatis spinescentibus, foliolis ellipticis hispido-canescentibus multijugis, pedunculis axillaribus subquinque foris folio brevioribus, calycinis dentibus angustis acutis brevissimis.
Corolla ochroleuca, carina apice atro-purpurea. Species media inter Astrag. Massiliensem Lmck. et Astrag. aristatum L'Her.

Habitat in editioribus pascuis Genargentu Sardiniae montis principis: 1800. metr. circiter supra maris superficiem.

Astragalus hamosus Linn. *in pascuis, et in arvis: martio, aprili.*

Astragalus verrucosus Nob.

A. pilosus, decumbens, stipulis concretis oppositifoliis lanceolato-subulatis, foliolis oblongo-obovatis 10.-12.-jugis, racemis folio longioribus multifloris, leguminibus arcuatis oblongo-acuminatis subuncinatis piloso-verrucosis.

Annuus: corolla purpurascens. Habitat in pascuis aridis maritimis circa Flumentorgiu: floret aprili, majo.

Astrolobium ebracteatum DC. *in pascuis saxosis: aprili, majo.*
Ornithopus laevigatus Sm. O. ebracteatus Brot.

Astrolobium scorpioides DC. *inter segetes: martio, majo.*
Ornithopus scorpioides Linn.

Biserrula Pelecinus Linn. *in pascuis saxosis: aprili, majo.*

Ceratonia Siliqua Linn. *in sylvis, et ad sepes: novembri, decembri.*

Colutea arborescens Linn. *ad sepes Dorgali: majo.*

Cytisus argenteus Linn. *in asperis Baunei, Orosei: majo.*

Cytisus lanigerus DC. *in pascuis maritimis frequens: aprili.*
Spartium lanigerum Desf.

Cytisus spinosus Lmck. *in sylvis Tanca Regia, Abbasanta: majo.*
Spartium spinosum Linn.

Cytisus triflorus L'Her. *ad sepes, et in sylvis: martio.*

Dorycnium hirsutum Ser. *in apricis saxosis: junio.*
Lotus hirsutus Linn.

Dorycnium parviflorum Ser. *in collinis aridis Belvi, Tortoli: junio.*
Lotus parviflorus Desf.

Dorycnium rectum Ser. *ad sepes et dumeta: majo, junio.*
Lotus rectus Linn.

Dorycnium suffruticosum Vill. *in saxosis collinis: vere.*
Lotus Dorycnium Linn. Dorycnium Monspeliense Willd.

Ervum hirsutum Linn. *in arvis: aprili, junio.*

Ervum Lens Linn. *in arvis Ales: aprili, majo.*
Cicer Lens Willd.

Ervum monanthos Linn. *inter segetes Sardiniae mediae: majo.*
Vicia articulata, Lathyrus monanthos Willd.

Ervum nigricans MB. *in maritimis aridis Muravera: aprili.*
Ervum lentoides Tenor.

Ervum pubescens DC. *in pascuis monte santo di Pula: majo.*

Ervum tetraspermum Linn. *inter segetes Sardiniae mediae.*
Ejusq. var. ε. gracile Ser. in DC. prod. Vicia gracilis Lois.

Genista Aetnensis DC. *in pascuis Barbargia Seui, Oliastra: junio.*
Spartium Aetnense Biv.

Genista candicans Linn. amoen. *in sylvis montanis: martio, aprili.*
Cytisus candicans Linn. spec.

Genista Corsica DC. *in saxosis collinis frequens: vere.*
Spartium Corsicum Lois.

Genista ephedroides DC. *in aridis collinis vulgatissima: majo, junio.*

Genista Lobelii DC. *in saxosis montanis: junio.*
Spartium erinaccoides Lois.

Genista microphylla Nob.
G. hirsuta, foliis alternis trifoliolatis subsessilibus summis simplicibus, foliolis oblongo-linearibus acutis complicatis superne glabris, infimis obovatis, ramis confertis spinosissimis alternis, junioribus sulcatis, floribus racemosis.

Suffrutex pedalis cubitalisve: crescit in pascuis aridis saxosis Siliqua, Samassi, Uras: floret majo, junio: corolla glabra: legumina tetra-hexasperma, linearia, villosa.

Hedysarum coronarium Linn. *ad margines agrorum: martio: majo.*

Hedysarum pallidum Desf. *in pascuis: aprili.*
Hedysarum capitatum Desf.

Hippocrepis ciliata var. α. DC. prod. *in saxosis maritimis: aprili.*
Hippocrepis ciliata Willd.

Hippocrepis comosa Linn. *in montanis calcareis: julio.*

Hippocrepis unisiliquosa Linn. *in apricis aridis: aprili.*

Lathyrus auriculatus Bertol. *ad sepes Iglesias, Sardiniae mediae: majo.*
Lathyrus alatus Tenor.

Lathyrus annuus Linn. *in arvis, et ad sepes Oristano: majo.*

Lathyrus angulatus Linn. *in apricis aridis: aprili, majo.*

Lathyrus Aphaca Linn. *in pascuis, et inter segetes frequens: aprili, majo.*

Lathyrus Bithynicus Lmck. *ad sepes: aprili, majo.*
Vicia Bithynica Linn.

Lathyrus Cicera Linn. *in arvis: aprili, majo.*

Lathyrus heterophyllus Linn. *ad sepes Iglesias: majo, junio.*

Lathyrus hirsutus Linn. *ad sepes: majo.*

Lathyrus latifolius Linn. *ad sepes Sardiniae mediae, Iglesias: majo.*

Lathyrus Nissolia Linn. *inter segetes Laconi: majo, junio.*

Lathyrus Ochrus DC. *in arvis frequens: aprili, majo.*
Pisum Ochrus Linn.

Lathyrus pratensis Linn. *in sylvis, et in humidis Sardiniae mediae: junio, julio.*

Lathyrus sativus Linn. *inter segetes Oristano: majo.*

Lathyrus sphaericus Retz. *in apricis saxosis: aprili, majo.*

Lathyrus sylvestris Linn. *ad sepes: majo, junio.*

Var. ensifolius Ser. in DC. prod. Lathyrus ensifolius Badaro'

Lotus angustissimus Linn. *in pascuis collinis: majo, junio.*

Lotus Coimbricensis Brot. Willd.

Lotus aristatus et glaberrimus DC.

L. herbaceus glabriusculus, foliolis obovatis lateralibus inaequalibus acutiusculis, stipulisque ovatis glabris ciliatisve, pedunculis axillaribus solitariis brevibus, leguminibus tereti-linearibus subarcuatis aristatis. *In collinis maritimis Geremejas, et Villacidro: aprili, majo.*

Lotus corniculatus Linn. *in pascuis, et in arvis Sardiniae mediae: aestate.*

Lotus Creticus Linn. *in arenis maritimis: majo, junio.*

Lotus cytisoides Linn. *ad vias Bosa: majo.*

Lotus edulis Linn. *in arvis, et in pascuis: martio, majo.*

Lotus hispidus Desf. Lois. *in pascuis Flumini major: majo.*

Lotus ornithopodioides Linn. *in collibus frequens: aprili, majo.*

Lupinus angustifolius Linn. *in arvis, et in pascuis frequens: aprili.*

Lupinus hirsutus Linn. *in pascuis: aprili, majo.*

Lupinus luteus Linn. *in pascuis montanis S. Lussurgiu: majo.*

Lupinus varius Linn. *in pascuis S. Lussurgiu, Cuglieri: majo.*

Medicago ciliaris Willd. *inter segetes: aprili.*

Medicago polymorpha χ. ciliaris Linn.

Medicago circinnata Linn. *ad margines agrorum Campidano di Cagliari: majo.*

Medicago intertexta Willd. *inter segetes: aprili, majo.*

Medicago polymorpha ϕ. intertexta Linn.

Medicago lappacea Lmck. *in pascuis, et inter segetes: aprili, majo.*

Medicago litoralis Rohde. *in pascuis maritimis: martio, majo.*

Medicago lupulina Linn. *in pascuis montanis: junio, julio.*

Medicago maculata Willd. *inter segetes, et in pascuis: majo, junio.*

Medicago polymorpha ν. Arabica Linn.

Medicago marina Linn. *in arenis maritimis: majo, junio.*

Medicago minima Lmck. *ad vias, et in pascuis: aprili, majo.*

Medicago polymorpha minima Linn.

Medicago obscura Retz. Willd. *in pascuis maritimis Cagliari, Flumini-major, Insulae S. Pietro.*

Medicago orbicularis All. *inter segetes: aprili, majo.*
Medicago polymorpha α. orbicularis Linn.

Medicago praecox DC. *in collinis saxosis: aprili.*

Medicago rugosa Lmck. *inter segetes: aprili, majo.*
Medicago elegans Willd.

Medicago Sardoa Nob.
M. glabriuscula, foliolis rhombeo-obovatis denticulatis mucronatis, stipulis laciniatis, pedunculis multifloris, leguminibus cochleatis cylindricis utrinque planis, anfractibus 4. reticulato-nervosis margine utrinque sulcatis brevi aculeolatis, aculeolis conicis.
Species affinis Med. Catalonicae Schrank. et Med. spinulosae DC. fl. fr.: crescit inter segetes, floret aprili, majo: annua.

Medicago sativa Linn. *ad sepes, et in arvis Masu: junio, julio.*

Medicago scutellata All. *inter segetes: aprili, majo.*
Medicago polymorpha scutellata Linn.

Medicago sphaerocarpos Bertol. *inter segetes aprili, majo.*

Medicago turbinata Willd. *inter segetes: aprili, majo.*
Medicago polymorpha δ. turbinata Linn.

Melilotus italica Lmck. *in collibus Bari, Villamassargia: martio.*
Trifolium Melilotus Italica Linn.

Melilotus Messanensis Desf. *in pascuis maritimis frequens: aprili.*
Trifolium Melilotus Messanensis Linn.

Melilotus officinalis Willd. *in campis: majo, junio.*
Trifolium Melilotus officinalis α. Linn.

Melilotus parviflora Desf. *in pascuis, et in arvis: majo.*
Trifolium Melilotus Indica δ. Linn.

Melilotus sulcata Desf. *inter segetes: aprili, majo.*
Trifolium Melilotus Indica γ. Linn. Mel. Mauritanica Willd.

Ononis Columnae All. *in apricis rupestribus: aprili, majo.*
Ononis parviflora Lmck.

Ononis diffusa Tenor. *in pascuis arenosis maritimis: aprili, majo.*

Ononis minutissima Linn. *in saxosis collinis: majo.*

Ononis Natrix DC. *ad rupes Cagliari: martio, junio.*

Ononis ornithopodioides Linn. *in collibus apricis: martio, aprili.*

Ononis reclinata Linn. *in pascuis arenosis maritimis: majo.*

Ononis spinosa Wallr. *in pascuis Sardiniae mediae: julio.*

Ononis variegata Linn. *in arenis maritimis: aprili, majo.*

Ononis villosissima Desf. *in pascuis collinis: aprili, majo.*

Ononis viscosa α. Linn. *in collibus frequens: aprili, majo.*

Ornithopus compressus Linn. *in pascuis arenosis: aprili, majo.*
Psoralea bituminosa Linn. *in apricis collinis: majo, junio.*
Psoralea Palaestina Gouan. *in apricis rupestribus: majo, junio.*
Scorpiurus muricata Linn. *in arvis frequens: aprili, majo.*
Scorpiurus subvillosa Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Scorpiurus vermiculata Linn. *in arvis Pauli-latino: aprili.*
Tetragonolobus purpureus Moench. *ad vias, et in arvis: martio.*
Lotus tetragonolobus Linn.
Trifolium agrarium Linn. *in arvis: majo.*
Trifolium angustifolium Linn. *in arvis, et in pascuis: majo.*
Trifolium arvense Linn. *in arvis: majo.*
Trifolium Bocconi Savi. *in pascuis montanis: aprili, majo.*
Trifolium Cherleri Linn. *ubique vulgatissimum: aprili, majo.*
Trifolium di usum Ehrh. *in pascuis Nuoro.*
Trifolium ciliosum Thuill.
Trifolium filiforme Linn. *in umbrosis humidis: aprili, majo.*
Trifolium fragiferum Linn. *in pascuis humidis: junio, julio.*
Trifolium glomeratum Linn. *in pascuis litoris Orientalis frequens: aprili, majo.*
Trifolium hybridum Savi. *in pascuis, et in arvis: aprili, majo.*
Trifolium incarnatum Linn. *ad margines sylvarum Oliastra: majo.*
Var. β. Molinerii DC. Trifolium Molinerii Balb.
Trifolium lappaceum Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Trifolium leucanthum MB. *in pascuis Tortoli.*
Trifolium Ligusticum Balb. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Trifolium arrectisectum Brot. Trif. aristatum Willd.
Trifolium maritimum Huds. *in maritimis insulae S. Pietro, Oristano: majo.*
Trifolium irregulare Pourr. Trif. rigidum Savi.
Trifolium Michelianum Savi. *in palustribus Macomer: majo.*
Trifolium Vaillantii Lois.
Trifolium ochroleucum Linn. *in montanis vulgatissimum: junio.*
Trifolium phleoides Pourr. Willd. *in pascuis Guspini, Flumini-major: majo.*
Trifolium pratense Linn. *in pascuis humidis: majo, junio.*
Trifolium procumbens Linn. *in arvis: majo.*
Trifolium repens Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Trifolium scabrum Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Trifolium spumosum Linn. *in pratis collinis Arcuventu, Serrenti: majo.*
Trifolium squarrosum Linn. *in pascuis Guspini, Villamassargia: majo.*

Trifolium stellatum Linn. *ubique: aprili, majo.*
Trifolium striatum Linn. *in collinis montanisque: majo.*
Trifolium strictum Linn. *in montanis: majo.*
Trifolium subterraneum Linn. *in montanis, collinisque: aprili, majo.*
Trifolium suffocatum Linn. *in aridis apricis: aprili.*
Trifolium tomentosum Linn. *ad vias, et in arvis: aprili, majo.*
Trigonella foenum-graecum Linn. *ad margines agrorum Serrenti, Morgongiori: majo.*
Trigonella Monspeliaca Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Vicia atro-purpurea Desf. *inter segetes frequens: aprili, majo.*
Vicia Cracca Linn. *ad sepes Sardiniae mediae: majo, junio.*
Vicia disperma DC. *inter segetes Sardiniae mediae: majo.*
Vicia parviflora Lois.
Vicia glauca Presl. *in edit. pasouis Genargentu, Oliena: junio, julio.*
Vicia hybrida Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Vicia lathyroides Linn. *in pascuis montanis: majo, junio.*
Ervum Soloniense Linn.
Vicia leucantha Bivon. *inter segetes: majo.*
Vicia lutea Linn. *inter segetes: aprili, majo.*
Vicia Narbonensis Linn. *in collibus ad sepes: aprili.*
Vicia peregrina Linn. *inter segetes Sardiniae mediae: majo, junio.*
Vicia pseudocracca Bertol. *ad sepes: aprili, majo.*
Vicia tenuifolia Tenor.
Vicia sativa Linn. *inter segetes: aprili, majo.*
Ejusq. var. angustifolia Ser. in DC. prod. Vicia angustifolia Roth.
macrocarpa Nob. leguminibus pilosis reticulatis, foliisque magnis.

ROSACEAE Juss.

Agrimonia Eupatoria Linn. *ad sepes: majo, junio.*
Alchemilla arvensis Scop. *in pascuis collinis: aprili, majo.*
Aphanes arvensis Linn.
Amelanchier vulgaris Moench. *in montanis Tonneri d'irgini, majo.*
Mespilus Amelanchier Linn. Pyrus Amelanchier Willd.
Cerasus humilis Nob.
C. caulibus depressis, floribus subsolitariis subpedicellatis, calycibus tubulosis, foliis oblongis ovatisve inaequaliter serratis utrinque glabris virentibus, subtus reticulato venosis, fructibus ovatis.
Frutex habitu sequentem referens, caeterum foliis numquam subtus incano-tomentosis, ramis junioribus haud virgatis caeterisque

diversus. Petala ovata, dilute rosea. Habitat in petrosis rupestribusque summi montis Genargentu (su Xuxu): floret junio, julio.

Cerasus prostrata Ser. *in summo monte Oliena (Carb. calc.): majo.*
Prunus prostrata LaBill.

Crataegus Oxyacantha Linn. *in sylvis montanis: aprili.*
Var. *β.* monostyla DC. Mespilus monogyna Wallr.

Cydonia vulgaris Pers. *ad sepes Sardiniae mediae.*
Pyrus Cydonia Linn.

Fragaria vesca Linn. *in montanis: aprili, majo.*

Geum urbanum Linn. *ad sepes, et in sylvis: aprili, majo.*

Potentilla glauca Nob.

P. viscosissima, caulibus ascendentibus, foliis radicalibus quinatis, superioribus ternatis simplicibusque, foliolis obovato-cuneiformibus utrinque pubescentibus, apice obtuse aequaliterque multidentatis, corymbo paucifloro. *Perennis.*

Species ad Potentillam caulescentem Linn. habitu accedens, at praeter descriptas notas, foliolorum dentibus haud conniventibus, stipulis calycibusque acutiusculis, neutiquam vero acuminatis diversa. Corolla albo lutescens.

Potentilla hirta Linn. *in aridis petrosis: majo, junio.*

Potentilla micrantha Ram. *in pascuis montium S. Padre Macomer, Bollotana, Silanus: majo.*

Potentilla reptans Linn. *ad margines agrorum: aprili, majo.*

Poterium Sanguisorba Linn. *in arvis frequens: aprili, majo.*

Poterium spinosum Linn. *in saxosis maritimis: martio, aprili.*

Prunus insititia Linn. *in sylvis Sardiniae mediae: aprili.*

Prunus spinosa Linn. *in sylvis, et ad sepes Sardiniae mediae: martio, aprili.*

Pyrus amygdaliformis Vill. *in sylvis vulgatissima: hyeme.*
Pyrus sylvestris Magn. Pyrus salicifolia Lois.

Pyrus Aria Ehrh. *in pascuis Genargentu: junio.*
Crataegus Aria var. *α.* Linn. Mespilus Aria Scop.

Pyrus torminalis Ehrh. *in sylvis Silanus, Bolotana: majo.*
Crataegus torminalis Linn.

Rosa canina Linn. *ad sepes: majo.*

Rosa rubiginosa Linn. *ad sepes Sardiniae mediae: junio.*

Rosa sempervirens Linn. *ad sepes: majo.*
Var. *α.* scandens DC. Rosa atro-virens Viv.

Rubus fruticosus Linn. *ad sepes, et dumeta: aprili, junio.*

SALICARIAE Juss.

Lythrum Hyssopifolia Linn. *in palustribus: majo, junio.*
Lythrum Salicaria Linn. *ad oras rivulorum: junio, julio.*
Peplis Portula Linn. *in uliginosis montanis: junio.*

TAMARISCINEAE Desv.

Tamarix Africana Desf. *juxta rivulos: aprili, majo.*
Tamarix Gallica Linn. *ad torrentium oras: aprili, majo.*

MYRTINEAE Juss.

Myrtus communis Linn. *ad sepes, et in sylvis frequens: junio, julio.*
Ejusq. var. bacca alba.
Punica Granatum Linn. *ad sepes: aprili, majo.*

CUCURBITACEAE Juss.

Bryonia dioica Iacq. Willd. *ad dumeta: aprili, majo.*
Momordica Elaterium Linn. *locis petrosis: aestate.*

ONAGRARIAE Juss.

Circaea Lutetiana Linn. *in umbrosis sylvarum: junio.*
Epilobium hirsutum Willd. *ad rivulos in montanis: junio, julio.*
Epilobium hirsutum β. Linn.
Epilobium montanum Linn. *in sylvis: majo, junio.*
Epilobium palustre Linn. *in udis: majo, junio.*
Epilobium spicatum Lmck. *in sylvis montanis Fonni: aestate.*
Epilobium angustifolium α. Linn.
Epilobium tetragonum Linn. *in sylvis: majo, junio.*
Myriophyllum pectinatum DC. *in aquis lente fluentibus Guspini: majo.*
Myriophyllum spicatum Linn. *in aquis stagnantibus: majo, junio.*

FICOIDEAE Juss.

Glinus lotoides Linn. *in udis juxta rivulos Decimo manno: septembri.*
Mesembryanthemum crystallinum Linn. *ad vias in maritimis: majo*
Mesembryanthemum nodiflorum Linn. *ad muros, et ad vias in maritimis: vere, aestate.*

PARONYCHIEAE S.HIL.

Illecebrum echinatum Poir. *in pascuis maritimis: majo.*
Paronychia echinata Lmck.

Illecebrum verticillatum Linn. *in humidis arenosis: majo, junio.*
Paronychia verticillata Lmck.

Paronychia Hispanica DC. *in arenosis maritimis: aprili.*
Illecebrum Paronychia Linn.

Polycarpon tetraphyllum Linn. *in pascuis, et in arvis: vere.*

PORTULACEAE Juss.

Corrigiola litoralis Linn. *secus rivulos: aestate.*

Montia fontana Linn. *in humidis arenosis.*
Ejusq. var. β. major DC. fl. fr. Montia minor, et rivularis Gmel.

Portulaca oleracea Linn. *in arvis frequens: junio, julio.*

Scleranthus annuus Linn. *in pascuis collinis: majo, junio.*

Scleranthus perennis Linn. *in collinis.*

GROSSULARIAE DC.

Ribes petraeum Iacq. *in vallibus editiorum montium Sardiniae mediae: junio.*

CRASSULACEAE Juss.

Bulliarda Vaillantii DC. *in udis: martio, aprili.*
Tillaea Vaillantii Willd.

Crassula globulifolia Nob.
C. glabra, caule humili, foliis ovato-sphaericis imbricatis basi solutis, racemis foliosis confertis corymbosis, petalis erectis carinatis acutis.
Annua: habitat in apricis montanis aridis: floret majo, junio: flores albi, roseive.

Sedum acre Linn. *ad rupes in editis Genargentu: julio.*

Sedum album Linn. *in aridis rupestribus: junio, julio.*

Sedum Anglicum Huds. *ad rupes: majo, junio.*

Sedum altissimum Lmck. DC. *ad rupes S. Elia, ad muros Mandas: junio.*
Sedum rufescens Tenor.

Sedum azureum Desf. *in aridis saxosis frequens: majo, junio.*

Sedum Cepaea Linn. *ad vias umbrosas Arizzo: junio, julio.*

Sedum dasyphyllum Linn. *ad rupes: junio, julio.*

Sedum glandulosum Nob.
S. piloso-glandulosum, caule erecto, foliis cylindraceis erectis basi solutis, racemis multifloris, petalis oblongis acutis. *Annuum.*
Affine Sedo villoso Linn. sed foliis, petalis, racemis multifloris antherisque flavis diversum. Flores albo roseoque variegati. Habitat in udis montanis Morgongiori, et Genargentu: floret junio.

Sedum hirsutum All. *ad rupes Arcuventu, Laconi, Arzana: junio, julio.*
Sedum rubens Linn. sp. *ad muros: vere.*
Crassula rubens Linn. syst.
Sedum saxatile Linn. *in saxosis montanis: majo.*
Sedum stellatum Linn. *in apricis saxosis frequens: aprili, junio.*
Sedum Telephium Linn. *in sylvis, et ad muros: junio, julio.*
Sempervivum arboreum Linn. *ad rupes, et ad muros: februario, martio.*
Tillaea muscosa Linn. *in udis frequens.*
Umbilicus pendulinus DC. *ad muros, et ad rupes: majo, junio.*
Cotyledon Umbilicus β. Linn.

SAXIFRAGEAE Juss.

Saxifraga bulbifera Linn. *in pascuis montanis: junio.*
Saxifraga granulata Linn. *in umbrosis sylvarum: aprili, majo.*
Saxifraga cervicornis Viv. fl. Cors. append. *ad rupes editiorum montium: junio.*
Saxifraga tridactylites Linn. *in arvis: februario, aprili.*

UMBELLIFERAE Juss.

Ammi majus Linn. *inter segetes: majo.*
Ammi Visnaga Lmck. *ad margines agrorum in maritimis: julio.*
Daucus Visnaga Linn.
Anthriscus nodosa Pers. *in sylvis Arizzo: majo.*
Scandix nodosa Linn.
Anthriscus vulgaris Pers. *ad sepes Oliastra, Sardiniae mediae.*
Scandix Anthriscus Linn.
Apium graveolens Linn. *in fossis: aprili, majo.*
Apium Petroselinum Linn. *ad sepes Sardiniae mediae: majo.*
Athamanta panacifolia Spr. *in saxosis aridis: majo, junio.*
Cachrys panacisfolia Vahl.
Biforis flosculosa MB. *inter segetes: aprili.*
Coriandrum testiculatum Linn.
Bupleurum fruticosum Linn. *in sylvis: junio, julio.*
Bupleurum glaucum DC. *in collinis aridis: aprili.*
Bupleurum junceum Lmck. *inter segetes: majo.*
Bupleurum junceum Linn. Bupleurum Gerardi Jacq.
Bupleurum Odontites Linn. *inter segetes Sardiniae mediae: majo.*
Bupleurum rotundifolium Linn. *inter segetes: majo.*

Cachrys dichotoma Spr. *in arvis Masu, Terralba.*
Tordylium peregrinum Linn. Conium dichotomum Desf.

Cachrys maritima Spr. *in saxosis maritimis: julio, augusto.*
Crithmum maritimum Linn.

Caucalis maritima Lmck. *in arenis maritimis: aprili, majo.*
Daucus maritimus et muricatus β. Linn.

Caucalis platycarpos Linn. *in arvis: majo.*

Chaerophyllum sativum C. Bauh. *ad sepes Sardiniae mediae: majo.*
Scandix Cerefolium Linn.

Conium maculatum Linn. *ad sepes in ruderatis: aprili, majo.*

Daucus Carota Linn. *in agris: majo, junio.*

Daucus Gummifer Lmck. *inter segetes insulae S. Pietro: majo.*

Daucus hispidus Desf. *ad sepes, et in arvis: majo, junio.*

Daucus muricatus Desf. *in arvis frequens: majo, junio.*
Artedia muricata Linn. spec.

Echinophora spinosa Linn. *in arenosis maritimis: julio, augusto.*

Eryngium campestre Linn. *in aridis ad vias: aestate.*

Eryngium maritimum Linn. *in arenis maritimis: aestate.*

Eryngium pusillum Linn. *in arenosis udisque maritimis: junio.*

Eryngium tricuspidatum Linn. *in pascuis collinis: julio, augusto.*

Ferula communis Linn. *in saxosis collinis: majo, junio.*

Ferula Opopanax Spr. *in arvis Sardiniae australioris: junio.*
Pastinaca Opopanax, Laserpitium Chironium Linn.

Hydrocotile vulgaris Linn. *juxta rivulos tanca di Nizza.*

Laserpitium Gallicum Tourn. *in rupestribus montanis: julio.*

Ligusticum alpinum Spr. (excl. syn. Bun. petr. Tenor.) *in mont. Arizzo.*
Bunium alpinum Kit.

Meum Foeniculum Spr. *inter rupes, et ad margines agrorum: aestate.*
Anethum Foeniculum Linn.

Meum inundatum Spr. *in aquis stagnant. Sardara: majo.*
Sison inundatum Linn.

Myrrhis temula Gaertn. *in sylvis: majo, junio.*
Chaerophyllum temulum Linn.

Oenanthe crocata Linn. *ad rivulos in umbrosis: junio, julio.*

Oenanthe fistulosa Linn. *in palustribus montanis: junio, julio.*

Oenanthe globulosa Linn. *in palustribus: aprili, majo.*

Oenanthe peucedanifolia Pollich. *juxta rivulos: majo, junio.*
Oenanthe Pollichii Gmel.

Oenanthe pimpinelloides Linn. *ad rivulos: majo, junio.*

Pimpinella Saxifraga Linn. *in saxosis collinis: junio, julio.*
Sanicula Europaea Linn. *in sylvis Sardiniae mediae: majo, junio.*
Scandix australis Linn. *inter segetes: martio, aprili.*
Scandix Pecten Linn. *inter segetes frequens: aprili, majo.*
Seseli verticillatum Desf. *in arvis: aprili majo.*
Sium Bulbocastanum Spr. *in pascuis montanis: majo.*
Bunium Bulbocastanum Linn.
Sium nodiflorum Linn. *in palustribus: junio, julio.*
Smyrnium Dodonaei Spr. *in collinis aridis: aprili, majo.*
Smyrnium perfoliatum Linn.
Smyrnium Olusatrum Linn. *in ruderatis umbrosis frequens: majo, junio.*
Thapsia Garganica Linn. *in aridis saxosis frequens: majo, junio.*
Tordylium Apulum Riv. *in arvis Sardiniae australioris: aprili.*
Ejusq. var. humile. Tordylium humile Desf. in aridis saxosis.
Tordylium maximum Linn. *ad sepes in Sardinia media: junio, julio.*
Torilis Anthriscus Gmel. *in arvis: majo, junio.*
Tordylium Anthriscus Linn. Caucalis Anthriscus Scop. Willd.
Torilis Helvetica Gmel. *in arvis: majo, junio.*
Caucalis arvensis Huds. Willd.
Torilis nodosa Gaertn. *in arvis Sardara: majo, junio.*
Tordylium nodosum Linn. Caucalis nodosa Scop. Willd.
Tragium peregrinum Spr. *ad sepes: junio.*
Pimpinella peregrina Linn.

CAPRIFOLIACEAE Juss.

Hedera Helix Linn. *ad muros, et ad arbores.*
Lonicera Balearica DC. *ad sepes, et in sylvis frequens: majo, junio.*
Sambucus Ebulus Linn. *ad sepes in Sardinia media: junio, julio.*
Sambucus nigra Linn. *ad sepes: majo, junio.*
Viburnum Tinus Linn. *in sylvis sette fratelli, Oliastra: aprili.*

RUBIACEAE Juss.

Asperula arvensis Linn. *in arvis frequens: aprili, majo.*
Asperula laevigata Linn. *in pascuis collinis: majo, junio.*
Crucianella angustifolia Linn. *in collinis aridis: majo, junio.*
Crucianella maritima Linn. *in arenosis maritimis: majo, junio.*
Crucianella Monspeliaca Linn. *in asperis montis Garteli Dorgali.*
Galium Aparine Linn. *ad sepes, et in arvis: aprili, majo.*

Galium Bauhini R. Sch. *ad vias, et ad sepes Arizzo: junio.*
Valantia glabra Linn.

Galium campanulatum Vill. *in pascuis montanis Sardiniae mediae: junio.*
Galium glaucum All.

Galium ellipticum Presl. *in sylvis montanis: majo, junio.*

Galium lucidum All. Allion. Bertol. *in aridis castello di Medusa: junio.*
Galium rigidum Vill.

Galium microspermum Desf. *in pascuis montanis humidis: majo.*

Galium murale All. *in saxosis ruderatis: martio, aprili.*
Sherardia muralis Linn.

Galium palustre Linn. var. β. Bertol. amoen. *in palustribus: majo.*

Galium Parisiense Linn. *in pascuis aridis: aprili. majo.*
Ejusq. var. β. Bertol. amoen. Galium Anglicum Huds.

Galium Pedemontanum All. *in pascuis montis Linas: majo.*
Valantia Pedemontana Bell.

Galium pumilum Lmck. DC. *in pascuis montanis Flumini: majo.*
Galium tricophyllum All.

Galium purpureum Linn. var. β. Bertol. amoen. *in collinis: majo.*

Galium rotundifolium Willd. *in umbrosis montium: majo, junio.*
Galium rotundifolium α Linn.

Galium vernum Hall. *ad vias Sardiniae mediae: majo, junio.*
Valantia glabra Vill.

Galium verrucosum Sm. *ad vias in apricis: majo.*
Galium saccharatum All.

Rubia lucida Linn. *ad sepes, et in sylvis: majo, junio.*

Rubia peregrina Linn. *ad sepes, et in sylvis: majo, junio.*

Sherardia arvensis Linn. *inter segetes: martio, aprili.*

Valantia muralis Linn. *ad muros, et ad rupes: aprili.*

VALERIANEAE DC.

Centranthus Calcitrapa Dufr. *in pascuis collinis: majo.*
Valeriana Calcitrapa Linn.

Fedia Cornucopiae Vahl. *in pascuis collinis ad S. Rocco Pulae: aprili.*
Valeriana Cornucopiae Linn.

Fedia coronata Vahl. *in pascuis maritimis ad S. Elia: martio.*
Valeriana locusta ? coronata Linn.

Fedia dentata Vahl. *in pascuis frequens: aprili.*
Valeriana locusta ? dentata Linn.

DIPSACEAE Juss.

Dipsacus ferox Lois. *in saxosis aridis vulgatissimus: junio, julio.*
Dipsacus sylvestris Mill. *ad sepes Sardiniae mediae: junio, julio.*
Dipsacus fullonum α. Linn.
Scabiosa holosericea Bertol. *ad rupes montanas calcareas Tonneri d' Irgini: julio.*
Scabiosa maritima Linn. *in pascuis vulgatissima: vere, aestate.*
Scabiosa stellata Linn. *in pascuis Guspini, Terralba, Laconi: aprili.*
Scabiosa urceolata Desf. *in pascuis maritimis Scaffa di Cagliari: aestate.*

COMPOSITAE Adans.

Acarna cancellata Willd. *in apricis saxosis mont. Marganai: junio.*
Atractylis cancellata Linn.
Acarna gummifera Willd. *in pascuis vulgatissima: augusto, septembri.*
Atractylis gummifera Linn.
Achillea Ligustica All. *in collinis, montanisque frequens: junio, julio.*
Achillea Millefolium Linn. *in pascuis Oliastra: majo, junio.*
Anthemis clavata Desf. *ad vias frequens: aprili, majo.*
Anacyclus clavatus Pers.
Anthemis cotula Linn. *ad margines agrorum: majo, junio.*
Anthemis fuscata Brot. *in arvis vulgatissima: martio, aprili.*
Anthemis maritima Linn. *in pascuis maritimis: a majo ad autumnum.*
Anthemis pubescens Willd. *ad vias, et in arvis: majo, julio.*
Anacyclus tomentosus DC. sup.
Anthemis secundiramea Bivon. *in udis: majo, junio.*
Apargia autumnalis Hoffm. *in pratis: vere, autumno.*
Leontodon autumnale Linn.
Arctium Bardana Willd. *in umbrosis Sardiniae mediae: junio, julio.*
Lappa tomentosa Lmck.
Artemisia arborescens Linn. *in apricis rupestribus frequens: aprili, majo.*
Aster Tripolium Linn. *in palustribus maritimis: augusto, septembri.*
Balsamita ageratifolia Willd. *in pascuis maritimis: julio, augusto.*
Barkhausia foetida Link. *in pascuis montanis: majo, junio.*
Crepis foetida Linn.
Barkhausia taraxacifolia DC. *in pascuis humidis: aprili, majo.*
Crepis Taurinensis Willd. Bertol.

Bellis annua Linn. *in pascuis humidis: hyeme, vere.*
Bellis perennis Linn. *in pascuis ab autumno ad ver.*
Bellis sylvestris Cyr. *in sylvis, et in pascuis: autumno.*
Bellium bellidioides Linn. *in humidis montanis frequens: majo, junio.*
Bellium crassifolium Nob.
B. caule folioso foliisque pilosis longe spathulatis crassis integerrimis, pedunculo nudo unifloro. *Perenne.*

Habitat inter rupium maritimarum fissuras S. Elia. (Carbon. calc.). Cala-Vinagra in insula S. Petri (trachit.). Floret majo, junio: flores magnitudine Bellidis perennis: semina 4. 6. aristata.

Buphthalmum aquaticum Linn. *in irriguis insulae S. Pietro: majo.*
Buphthalmum maritimum Linn. *in arena mobili maris Porto Pino: majo.*
Buphthalmum spinosum Linn. *ad margines agrorum vulgatissimum: a majo ad autumnum.*
Calendula arvensis Linn. *in agris, et ad vias vulgatissima: hyeme, vere.*
Carduus Morisii Balb. *in lit.*
C. Foliis sinuato-pinnatifidis interrupte decurrentibus, segmentis laciniato-palmatis crispis dentato-spinosissimis arachnoideis, floribus glomeratis, squamis anthodii subsessilis lanceolatis adpressis nitidis spinulosis, summis inermibus. Nob. *Biennis?*

Habitat in montanis Perdisterris, Buddui, in collinis insulae S. Pietro: floret majo, junio: flores albi; caulis appendices alares confertae: spinae implexae.

Carduus litigiosus Nocc. et Balb. fl. Tic. *in ruderatis: majo, junio.*
Carduus nutans Linn. *in saxosis Sardiniae mediae: junio, julio.*
Carlina corymbosa Linn. *in saxosis aridis frequens: julio, augusto.*
Carlina lanata Linn. *in aridis saxosis: julio, augusto.*
Carlina sulphurea Desf. *in pascuis udis Sestu: augusto, septembri.*
Centaurea aspera Linn. *in arenosis maritimis: junio, julio.*
Centaurea benedicta Linn. *in pascuis peninsulae Bellavista Tortoli: aprili.*
Centaurea Calcitrapa Linn. *ad vias: aestate, autumno.*
Centaurea Crupina Linn. *in collinis asperis: aprili, majo.*
Centaurea Cyanus Linn. *inter segetes: aprili, majo.*
Centaurea Melitensis Linn. *in aridis sterilibus Sulcis: junio, julio.*
Centaurea napifolia Linn. *ad vias, et in agris: majo, junio.*
Centaurea Salmantica Linn. *in collibus: majo, junio.*
Centaurea Sicula Linn. *in aridis sterilibus: junio, julio.*
Centaurea solstitialis Linn. *ad vias: junio, julio.*

Centaurea sphaerocephala Linn. *in arenis marit.: majo.*
Chondrilla juncea Linn. *ad margines agrorum in arenosis: majo, junio.*
Chrysanthemum coronarium Linn. *ad muros, et in campis: febr., majo.*
Chrysanthemum perpusillum Lois. *in arenosis maritimis insulae S. Pietro, isola-piana, Porto-scuso: hyeme.*
Chrysanthemum segetum Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Cichorium Intybus Linn. *ad vias: majo, julio.*
Cirsium Casabonae DC. *in collinis aridis: julio.*
Carduus Casabonae Linn. Cnicus Casabonae Willd.
Cirsium giganteum Spr. *in collibus Iglesias, Sadali, Bonorva: julio.*
Carduus giganteus Desf. Cnicus giganteus Willd.
Cirsium Italicum DC. *in udis frequens: augusto.*
Carduus Italicus Savi. Cnicus Italicus Bertol.
Cirsium lanceolatum Scop. *ad vias: aestate.*
Carduus lanceolatus Linn. Cnicus lanceolatus Hoffm. Willd.
Cirsium strictum Spr. *in editioribus pascuis montis Genargentu: augusto.*
Cnicus strictus Tenor. Bertol.
Cirsium Syriacum Gaertn. *in saxosis aridis: majo, junio.*
Carduus Syriacus Linn. Cnicus Syriacus Willd.
Conyza ambigua DC. *ad vias Cagliari: augusto, septembri.*
Erigeron Drebachense Retz.
Conyza rupestris Linn. *in collinis saxosis: aprili, junio.*
Conyza saxatilis Linn. *ad rupes: aprili, junio.*
Conyza Sicula Willd. *in udis maritimis tanca di Nizza: julio.*
Erigeron Siculum Linn.
Conyza sordida Linn. *ad rupes: julio, augusto.*
Gnaphalium sordidum Linn.
Conyza squarrosa Linn. *in sylvis Sardiniae mediae: junio, julio.*
Crepis diffusa DC. *ad vias frequens: vere, autumno.*
Crepis virens Willd.
Cynara humilis Linn. Viv. fl. Cors. *in sterilibus vulgatissima: junio.*
Erigeron graveolens Linn. *ad colles apricos Cagliari: julio, augusto.*
Galactites tomentosa Moench. *in pascuis vulgatissima: majo, junio.*
Centaurea galactites Linn.
Gnaphalium Germanicum Lmck. *ad margines agrorum: majo, junio.*
Filago Germanica Linn.
Gnaphalium microphyllum Willd. Viv. *ad sepes frequens: majo, junio.*
Gnaphalium montanum Willd. *in aridis collinis: majo, junio.*
Filago montana Linn.

Gnaphalium Stoechas Linn. *inter rupium fissuras Orosei, Dorgali, Oliena: junio.*

Helminthia echioides Willd. *in pascuis frequens: majo, junio.*
Picris echioides Linn.

Hieracium amplexicaule Linn. *in sylvis Arizzo: junio.*

Hieracium murorum Lmck. *in umbrosis montanis: junio, julio.*
Hieracium murorum α. et β. Linn.

Hieracium Pilosella Linn. *in pascuis editis mont. Sard. med.: junio.*

Hieracium piloselloides Vill. *ad vias, et in sylvis Sard. med.: junio.*
Hieracium Florentinum All.

Hieracium Sabaudum Linn. *in sylvis montanis Sard. med.: junio.*

Hyoseris radiata Linn. *ad vias in littore occidentali: majo.*

Hyoseris rhagadioloides Linn. *in pascuis, et in arvis: vere.*

Hyoseris scabra Linn. *in pascuis Cagliari: aprili, majo.*

Hypochoeris arachnites Bivon. *ad vias, et in arvis: aprili, majo.*
Hypochoeris minima Desf.

Hypochoeris glabra Linn. *in pascuis humidis: majo.*

Hypochoeris radicata Linn. *in arvis: majo.*

Inula crithmoides Linn. *in maritimis: julio, septembri.*
Inula crithmifolia Willd.

Inula dysenterica Linn. *in palustribus: julio, augusto.*

Inula odora Linn. *in pascuis, et ad vias frequens: majo, junio.*

Inula pulicaria Linn. *in udis Capo-terra: julio, augusto.*

Inula viscosa Ait. *ad margines agrorum: julio, augusto.*
Erigeron viscosum Linn.

Lactuca saligna Linn. *in arvis incultis: junio, julio.*

Lactuca scariola Linn. *in pascuis collinis: junio, julio.*

Lapsana communis Linn. *in arvis cultis: majo, junio.*

Leontodon bulbosum Linn. *in pascuis arenosis frequens: aprili, majo.*
Hieracium bulbosum Willd.

Leontodon salinum Pollin. *in pascuis maritimis Cagliari: autumno.*
Leontodon palustre Sm.

Leontodon Taraxacum Linn. *in pascuis: vere, iterumque autumno.*

Leuzea conifera DC. *in pascuis aridis Orosei: majo, junio.*
Centaurea conifera Linn.

Matricaria Chamomilla Linn. *in arvis Sard. med. frequens: aprili, majo.*

Micropus pygmaeus Desf. *in pascuis arenosis: majo, junio.*
Filago pygmaea Linn.

Micropus supinus Linn. *in pascuis arenosis Cala d'ostia: majo.*

Onobroma caeruleum Gaertn. *inter segetes: majo, junio.*
Carthamus caeruleus et Tingitanus Linn.

Onopordon Arabicum Linn. *in saxosis ruderatisque: junio, julio.*

Onopordon Illyricum Linn. *in aridis saxosis: junio, julio.*

Otanthus maritimus Link. *in arenis maritimis: junio.*
Athanasia et Filago maritima Linn. Diotis candidissima Desf.

Prenanthes muralis Linn. *in umbrosis montium: majo, junio.*

Pyrethrum Parthenium Sm. *in sterilibus: majo, junio.*
Matricaria Parthenium Linn.

Pyrethrum Myconis Spr. *in pascuis saxosis: majo.*
Chrysanthemum Myconis Linn. ejusq. var. radio albo, Chrysanth. hybridum Guss. catalog. 1821.

Rhagadiolus edulis Gaertn. *in pascuis Orri: aprili, majo.*
Lapsana Rhagadiolus Linn.

Rhagadiolus stellatus Gaertn. *in arvis: aprili, majo.*
Lapsana stellata Linn.

Robertia taraxacoides DC. *in montanis editis: majo, junio.*
Seriola taraxacoides Lois.

Rothia runcinata Roth. *ad vias, et in pascuis: majo, junio.*
Andryala integrifolia Linn.

Santolina Chamaecyparissus Linn. *in collinis montanisque frequens: junio, julio.*

Scolymus Hispanicus Linn. *in pascuis aridis: aestate.*

Scolymus maculatus Linn. *ad margines agrorum freq.: aestate.*

Scorzonera callosa Nob.
S. villosa, foliis linearibus planis nervosis apice callosis, caule basi subramoso, anthodii squamis lanceolatis margine villosis, pappo sessili. *Perennis.*
Habitat in pascuis aridis calcaribus Arcidano, Oliastra, floret junio: flores flavi extus purpurascentes: semina glabra pedicellata (*Podospermum DC.*).

Scorzonera laciniata Linn. *in pascuis aprili, majo.*

Senecio crassifolius Willd. *ad vias, et ad muros frequens: vere, autumno.*

Senecio delphinifolius Vahl Bertol. *in umbrosis viarum Iglesias: majo.*
Senecio Badaroi Moretti.

Senecio Doria Linn. *juxta rivulos Sard. mediae: junio.*

Senecio humilis Desf. *in arenis maritimis: hyeme, vere.*

Senecio Jacobaea Linn. *in collinis Sard. mediae: aestate.*

Senecio sylvaticus Linn. *in sylvis: majo, junio.*

Senecio vulgaris Linn. *ad vias: hyeme, vere.*

Seriola Aetnensis Linn. *in aridis vulgatissima: majo, junio.*

Silybum Marianum Gaertn. *ad vias in ruderatis: majo, junio.*
Carduus Marianus Linn.

Sonchus oleraceus Linn. *in arvis: majo, junio.*

Sonchus palustris Linn. *in fossis, et in palustribus: majo, junio.*

Sonchus picroides Lmck. *in pascuis, et ad vias: a vere ad autumnum.*
Scorzonera picroides Linn. Picridium vulgare Desf.

Thrincia tuberosa DC. *in pascuis frequens: vere, iterumque autumno.*
Leontodon tuberosum Linn. Apargia tuberosa Willd.

Tolpis altissima Pers. *in pascuis: majo, junio.*
Tolpis virgata Bertol. Tolpis sexaristata Bivon.

Tolpis umbellata Bertol. *in pascuis, et in arvis: majo, junio.*
Tolpis quadriaristata et barbata Bivon.

Tragopogon porrifolius Linn. *inter segetes: majo.*

Tussilago fragrans Vill. Willd. *in humidis Sard. mediae: hyeme.*

Urospermum Dalechampii Desf. *in aridis saxosis freq.: aprili, majo.*
Tragopogon Dalechampii Linn. Arnopogon Dalechampii Willd.

Urospermum picroides Desf. *ad sepes, locisque humidis: majo.*
Tragopogon picroides Linn. Arnopogon picroides Willd.

Xeranthemum annuum Linn. *in pascuis aridis Orosei: majo, junio.*

Zacintha verrucosa Gaertn. *in collibus aridis Oliastra: majo.*
Lapsana Zacintha Linn.

CAMPANULACEAE Juss.

Campanula Erinus Linn. *in arenosis: majo.*

Campanula hybrida Linn. *in pascuis, et ad margines sylvarum: majo.*
Prismatocarpus hybridus L'Her.

Campanula nutabunda Guss. in Tenor. append. V. *in arvis Carbonara, Tortoli: martio, aprili.*

Campanula Speculum Linn. *inter segetes: aprili, majo.*
Prismatocarpus Speculum L'Her.

Campanula rotundifolia Linn. var. All. Ped. *in montanis calcareis: junio.*

LOBELIACEAE Juss.

Jasione montana Linn. *in pascuis aridis: aprili, majo.*

Lobelia Laurentia Linn. *in fossis, et juxta rivulos Cala d'ostia, Flumini major: majo, junio.*

Lobelia tenella Bivon. *in humidis umbrosis Perdas de fogu: junio.*
Lobelia setacea Sm. Lobelia Laurentia β. Willd.

ERICINEAE Desv.

Arbutus Unedo Linn. *in sylvis vulgatissima: autumno.*
Erica arborea Linn. *in sylvis: aprili, majo.*
Erica ramulosa Viv. *juxta rivulos in montibus: majo, junio.*
Erica stricta Andrews. Erica Corsica DC.
Erica scoparia Linn. *in collibus frequens: majo.*

OLEINEAE Hoffm. et Link.

Fraxinus Ornus Linn. *in sylvis Dorgali, Orosei, Monte santo Teralba vulgatissima: majo.*
Fraxinus excelsior Linn. *in sylvis Macomer, Bonorva, Ozieri, Bono frequens.*
Olea Europaea Linn. *in sylvis, et ad dumeta vulgatissima: majo.*
Phillyrea angustifolia Linn. *ad sepes, et in sylvis: aprili.*
Phillyrea latifolia Linn. *in sylvis montanis: aprili.*
Phillyrea media Linn. *in sylvis montanis: aprili, majo.*

APOCYNEAE Juss.

Cynanchum Vincetoxicum Pers. *in sylvis: majo, junio.*
Asclepias Vincetoxicum Linn.
Gomphocarpus fruticosus Br. *juxta rivulos Oliastra: aprili, majo.*
Asclepias fruticosa Linn.
Nerium Oleander Linn. *juxta rivulos frequens: aestate.*
Vinca major Linn. *in sylvis, et ad muros: martio, aprili.*

GENTIANEAE Juss.

Chlora perfoliata Linn. mant. *in arvis: majo, junio.*
Erythraea Centaurium Pers. *in pascuis aridis: majo.*
Gentiana Centaurium Linn. Chironia Centaurium Sm.
Erythraea maritima Pers. *in collinis maritimis: majo.*
Gentiana maritima Linn. Chironia maritima Willd.
Erythraea spicata Pers. *in fossis ad salinas Quartu, Capo-terra: junio.*
Gentiana spicata Linn. Chironia spicata Willd.
Exacum filiforme Willd. *in irriguis: junio.*
Gentiana filiformis Linn.
Gentiana lutea Linn. *in pascuis editioribus montium Sard. med. junio.*

CONVOLVULACEAE Juss.

Convolvulus althaeoides Linn. *in pascuis collinis ad sepes: aprili, majo.*
Convolvulus arvensis Linn. *in arvis: majo, junio.*
Convolvulus Cantabrica Linn. *in collibus aridis saxosis: majo, junio.*
Convolvulus sepium Linn. *ad sepes: majo, junio.*
Convolvulus Siculus Linn. *in arenosis saxosisque: aprili, majo.*
Convolvulus Soldanella Linn. *in arena mobili marit. majo, junio.*
Cressa Cretica Linn. *in uliginosis maritimis Cagliari: augusto, septembri.*
Cuscuta Epithymum Murr. *majo, julio.*
Cuscuta Europaea β. Linn.
Cuscuta Europaea Sm. *majo, julio.*
Cuscuta Europaea α. Linn.

BORRAGINEAE Juss.

Anchusa arvensis M.B. *in arena mobili maris Oristano: aprili.*
Lycopsis arvensis Linn.
Anchusa paniculata Ait. *in arvis: majo, junio.*
Anchusa Italica Retz.
Asperugo procumbens Linn. *in arvis frequens: februario, martio.*
Borrago laxiflora Desf. DC. *in irriguis montanis frequens: majo, junio.*
Borrago officinalis Linn. *ad sepes: vere, aestate.*
Cerinthe aspera Roth. *in ruderatis, et ad vias: martio, aprili.*
Cerinthe major β. Linn.
Cynoglossum cheirifolium Linn. *in aridis collinis: martio, aprili.*
Cynoglossum clandestinum Desf. *in sterilibus Sardiniae australioris: martio, aprili.*
Cynoglossum pictum Ait. Willd. *in pascuis aridis: aprili, majo.*
Cynoglossum sylvaticum Sm. *in umbrosis nemorum Sard med.: majo.*
Echium calycinum Viv. *ad vias vulgatissimum: vere.*
Echium prostratum Tenor.
Echium elegans Lehm. *in pascuis montis Linas: majo.*
Echium grandiflorum Desf. *ad colles aridos Oliastra: aprili.*
Echium macranthum R. Scu.
Echium Italicum Linn. *ad margines agrorum: majo.*
Echium plantagineum Linn. *ad vias vulgatissimum: martio, aprili.*
Heliotropium Europaeum Linn. *in pascuis, et in arvis: junio, julio.*
Heliotropium supinum Linn *in arvis humidis: junio, julio.*
Lithospermum Apulum Vahl. *in aridis arenosis: martio, aprili.*
Myosotis Apula Linn.

Lithospermum arvense Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Lithospermum tinctorium Linn. DC. *in arenosis marit.: februario, martio.*
Anchusa tinctoria Lmck. Desf.
Myosotis arvensis Sibth. *in arvis, et in sylvis: martio, junio.*
Myosotis scorpioides γ. arvensis Linn.
Myosotis palustris With. *in humidis: martio, junio.*
Myosotis scorpioides δ. palustris Linn.
Symphytum officinale Linn. *in palustribus Barbargia Seui: junio.*

SOLANEAE Juss.

Atropa Belladonna Linn. *in umbrosis monte-santo Palae, Buddui, montium Patada: majo, junio.*
Celsia Cretica Linn. *in saxosis sterilibus: majo.*
Datura Metel Linn. *in saxosis juxta Flumendosa Ballau: hyeme.*
Datura Stramonium Linn. *in ruderatis: junio, julio.*
Hyosciamus albus Linn. *ad muros: aprili, majo.*
Hyosciamus niger Linn. *ad vias, et ad muros: aprili, majo.*
Lycium Europaeum Linn. *ad sepes frequens: vere, aestate.*
Mandragora officinalis Bertol. *in arvis incultis Decimo, Guasila, Ussana: octob. novemb.*
Physalis sommifera Linn. *ad sepes Orosei: majo.*
Solanum Dulcamara Bull. *ad sepes: aprili, augusto.*
Solanum Dulcamara var. α. Linn.
Solanum miniatum Willd. Dun. *in ruderatis: hyeme, vere.*
Solanum nigrum Lmck. *ad muros, et ad sepes: vere, aestate.*
Solanum nigrum α. Linn.
Solanum Sodomeum Linn. *in pascuis arenosis maritimis Scaffa di Cagliari, et Muravera: o. ann. temp.*
Verbascum Blattaria Linn. *in arvis Oristano, Pula: majo, junio.*
Verbascum pulverulentum Vill. *in aridis saxosis: majo, junio.*
Verbascum sinuatum Linn. *ad vias frequens: aestate.*
Verbascum plantagineum Nob.
V. fulvo-tomentosum, foliis obsolete crenulatis crassis, caulinis decurrentibus confertis oblongis, radicalibus imisque in petiolum attenuatis ovato-ellipticis obtusis, racemis dense spicatis, filamentis croceo-villosis. *Bienne.*

Affine Verbasco thapsoidi Hoffm. et Link. Fl. Port. differt foliis vix crenulatis crassioribus, caulinis infimis, atque radi-

calibus breviter productis caeterisque: crescit in pascuis collinis aridis Cala d' ostia Pula, et circa Teulada: floret majo.

Verbascum Thapsus Linn. *in pascuis Sardiniae mediae: julio, augusto.*

ANTIRRHINEAE Juss.

Antirrhinum majus Linn. *ad rupes, murosque Cagliari.*

Antirrhinum Orontium Linn. *in arvis: majo, junio.*

Digitalis tomentosa Link. * *in montanis humidis frequens: majo, junio.*

Gratiola officinalis Linn. *in palustribus vallis Bono: junio.*

Linaria aequitriloba Spr. *ad rupes locis umbrosis montanis.*
Antirrhinum aequitrilobum Viv.

Linaria arvensis DC. *in arvis: majo.*
Antirrhinum arvense α. Linn.

Linaria Chalepensis Willd. *in pascuis Sardiniae mediae: junio.*
Antirrhinum Chalepense Linn.

Linaria cirrhosa Willd. *inter segetes Monastir: majo, junio.*
Antirrhinum cirrhosum Linn.

Linaria Cymbalaria Willd. *ad vias in umbrosis Belvi: junio.*
Antirrhinum Cymbalaria Linn.

Linaria Elatine Desf. *in pascuis saxosis: majo, junio.*
Antirrhinum Elatine Linn.

Linaria flava Desf. *in aren. marit. Porto-scuso, Bari: aprili, majo.*
Antirrhinum flavum Poir.

Linaria parviflora Desf. *in pascuis S. Elia, 'Orri: martio, aprili.*

Linaria Pelisseriana DC. *in saxosis collinis frequens: aprili, majo.*
Antirrhinum Pelisserianum Linn.

Linaria reflexa Desf. *in arvis frequens: februario, aprili.*
Antirrhinum reflexum Linn.

Linaria rubrifolia DC. *ad rupes Tonneri d' Irgini: junio, julio.*
Antirrhinum origanifolium Govan.

Linaria simplex DC. *in pascuis, et in arvis: aprili, majo.*
Antirrhinum arvense β. Linn.

Linaria spuria Mill. *in arvis, et in pascuis: junio.*
Antirrhinum spurium Linn.

Linaria triphylla Willd. *in arvis: martio, aprili.*
Antirrhinum triphyllum Linn.

Scrophularia aquatica Linn. *juxta torrentes in Sard. media: majo, junio.*

* Est species quae usui medico in universa Sardinia inservit: observationibus vero quadriennio habitis in Clinico instituto, efficacia hanc digitalem purpuream Linn. antecellere putaverim.

Scrophularia canina Linn. *in aridis saxosis: aprili, junio.*
Scrophularia peregrina Linn. *ad vias, et margines sylvarum: aprili, majo.*
Scrophularia sambucifolia Linn. *ad vias in Sard. media: aprili, majo.*

RHINANTHACEAE Juss.

Bartsia latifolia Sm. *in pascuis collinis aridis: aprili, majo.*
Euphrasia latifolia Linn.

Bartsia Trixago Linn. *in pascuis humidis frequens: majo, junio.*
Rhinanthus Trixago Linn.

Bartsia viscosa Linn. *in humidis: majo, junio.*
Euphrasia Corsica Lois. *in montanis editis Genargentu: augusto.*
Euphrasia lutea Linn. *in aridis montanis Sard. med.: julio, augusto.*
Orobanche caryophyllacea Sm. *in pascuis collinis Iglesias: majo, junio.*
Orobanche vulgaris Lmck.

Orobanche caerulea Vill. *in pascuis frequens: vere.*
Orobanche laevis Linn. Lmck.

Orobanche elatior Sutt. *in collinis Arizzo: junio.*
Orobanche major Linn. *in sylvis montium: majo, junio.*
Orobanche minor Sm. *in pascuis vulgatissima: aprili, majo.*
Orobanche barbata Lmck.

Orobanche ramosa Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Orobanche speciosa DC. sup. *in apricis collinis montanisque: martio, junio.*
Veronica acinifolia Linn. *in pascuis montis Linas: majo.*
Veronica agrestis Linn. *in arvis: martio, majo.*
Veronica Anagallis Linn. *juxta rivulos: majo, julio.*
Veronica arvensis Linn. *in arvis: martio, majo.*
Veronica Cymbalaria Bertol. *in umbrosis, et ad sepes: martio, majo.*
Veronica hederaefolia Linn. *in arvis: februario, aprili.*
Veronica serpyllifolia Linn. *ad margines sylvarum in Sardinia media: junio, julio.*

LABIATAE Juss.

Ajuga Iva Schreb. *in apricis maritimis frequens.*
Teucrium Iva Linn.

Ballota foetida Lmck. *ad vias, et ad sepes: majo, junio.*
Ballota nigra Linn. spec. ed. 1.

Clinopodium vulgare Linn. *in sylvis montanis: majo, junio.*
Glechoma hederacea Linn. *in umbrosis: martio, majo.*
Lamium amplexicaule Linn. *in campis, et ad muros: martio, aprili.*

Lamium incisum Willd. *in arvis Bari: martio, aprili.*
Lamium purpureum β. Lmck.
Lamium maculatum Linn. *locis umbrosis: aprili, majo.*
Lavandula Stoechas Linn. *in campis vulgatissima: aprili, junio.*
Lycopus Europaeus Linn. *in palustribus: junio, julio.*
Marrubium Alysson Linn. *in apricis ruderatisque: aprili, junio.*
Marrubium vulgare Linn. *in aridis apricis: aprili, junio.*
Melissa officinalis Linn. *in umbrosis Iglesias, Sard. med.: junio, julio.*
Mentha aquatica Linn. *in palustribus: junio, augusto.*
Mentha pulegium Linn. *in uliginosis ubique: aprili, junio.*
Mentha rotundifolia Linn. *in humidis umbrosis: junio, augusto.*
Mentha viridis Linn. *ad sepes Sard. med.: julio, augusto.*
Phlomis fruticosa Linn. *ad rupes Pauli-Gerrei: majo.*
Prasium majus Linn. *ad sepes, et ad rupes: febr., aprili.*
Prunella vulgaris Willd. *in sylvis: junio, julio.*
Prunella vulgaris α. Linn.
Rosmarinus officinalis Linn. *in maritimis Sulcis, insulae S. Pietro vulgatissimus: a decembri ad majum.*
Salvia Sclarea Linn. *ad sepes Cagliari, Pula: majo, junio.*
Salvia verbenaca Linn. *ad vias vulgatissima.*
Satureja Juliana Linn. *ad rupes frequens: aprili, junio.*
Satureja capitata Linn. Desf. *in rupestribus Cagliari: julio, augusto.*
Satureja Thymbra Linn. *in apricis Cagliari: aprili, majo.*
Scutellaria galericulata Linn. *juxta torrentes Sard. med.: majo.*
Sideritis Romana Linn. *in collibus aridis apricis: martio, majo.*
Stachys arvensis Linn. *in arvis et in pascuis frequens: aprili, majo.*
Stachys Corsica Pers. *ad rupes in montibus frequens: majo, junio.*
Stachys Germanica Linn. *in collibus apricis: junio, julio.*
Stachys glutinosa Linn. *in rupestribus frequens: martio, junio.*
Stachys hirta Linn. *in pascuis aridis litoris occidentalis: majo.*
Teucrium capitatum Linn. *in apricis rupestribus: junio, augusto.*
Teucrium Chamaedrys Linn. *in collibus aridis: junio, julio.*
Teucrium flavum Linn. *in saxosis montanis: junio, julio.*
Teucrium Marum Linn. *ad rupes frequens: aestate.*
Teucrium Massiliense Linn. *secus rivulos, et ad margines sylvarum: majo, julio.*
Teucrium Scordium Linn. *in uliginosis: junio, augusto.*
Teucrium Scorodonia Linn. *in sylvis montanis litoris occidentalis.*
Thymus Acinos Linn. *in rupestribus Sardiniae mediae: junio, julio.*

Thymus Corsicus Pers. *in irriguis montanis: junio, julio.*
Thymus Nepeta Sm. *in pascuis collinis: vere, autumnoque.*
Melissa Nepeta Linn.
Thymus Serpillum Linn. *in montibus Sard. mediae: junio, augusto.*

PYRENACEAE. Juss.

Verbena officinalis Linn. *ad vias: vere, aestate.*
Verbena supina Linn. *ad vias Sedilo: majo, junio.*
Vitex Agnus-castus Linn. *in irriguis Cala d' ostia, Sulcis, S. Priamo: junio, julio.*

ACANTHACEAE Juss.

Acanthus mollis Linn. *in ruderatis umbrosis Cagliari, Oristano: aprili, majo.*

PRIMULACEAE Juss.

Anagallis collina Schousb. *in aridis maritimis insulae S. Pietro: majo.*
Anagallis fruticosa Vent.
Anagallis caerulea Lmck. *in agris cultis: vere.*
Anagallis arvensis α. Linn.
Anagallis phoenicea Lmck. *in arvis, et ad vias: vere.*
Anagallis arvensis β. Linn.
Centunculus minimus Linn. *in humidis montanis.*
Cyclamen hederaefolium Ait. *in sylvis frequens: aprili, junio.*
Lysimachia Linum-stellatum Linn. *in arvis: martio.*
Samolus Valerandi Linn. *ad rivulos frequens: vere, aestate.*

GLOBULARIAE Lmck. et DC.

Globularia Alypum Linn. *in saxosis apricis S. Elia: martio, aprili.*

PLUMBAGINEAE Juss.

Armeria vulgaris Willd. *in montanis frequens: junio, julio.*
Statice Armeria Linn.
Plumbago Europaea Linn. *secus vias, et ad sepes: julio, augusto.*
Statice articulata Lois. *in maritimis frequens: aestate, autumno.*
Statice auriculaefolia Vahl. *in maritimis Cagliari frequens: julio, augusto.*
Statice dichotoma Cav. *in maritimis: augusto, septembri.*
Statice echioides Linn. *in arenosis maritimis: majo, junio.*
Statice Limonium Linn. *in udis maritimis: augusto, septembri.*

PLANTAGINEAE Juss.

Plantago albicans Linn. *in aridis saxosis Cagliari: aprili, majo.*
Plantago alpina Linn. *in editis pascuis Genargentu: junio, julio.*
Plantago Bellardi All. Villd. *in sterilibus collinis: aprili, majo.*
Plantago Coronopus Linn. *secus vias: a vere, ad autumnum.*
Plantago Lagopus Linn. *in pascuis frequens: majo.*
Eiusq. var. β. DC. sup. Pl. eriostachya Tenor. in pratis tanca di Nizza.
Plantago lanceolata Linn. *in pascuis frequens: majo.*
Plantago major Linn. *in pratis humidis: majo, julio.*
Plantago maritima Linn. *in arenosis maritimis: majo, iterumque autumno.*
Plantago montana Lmck. *in montibus Sardiniae mediae: junio.*
Plantago alpina Vill.
Plantago Psyllium Linn. *in sterilibus frequens: martio aprili.*

AMARANTHACEAE Juss.

Achyranthes argentea Lmck. *ad dumeta in litore orient.: aprili.*
Achyranthes aspera α. Sicula Linn.
Amaranthus albus Linn. *ad sepes Sard. australioris: julio, augusto.*
Amaranthus Blitum Linn. *ad vias: junio, julio.*
Amaranthus prostratus Balb. *ad vias: a vere ad autumnum.*
Amaranthus retroflexus Linn. *ad muros: junio, julio.*

CHENOPODEAE Juss.

Atriplex Halimus Linn. *ad sepes Sard. australis frequens: septembri, octobri.*
Atriplex hastatum Linn. *ad muros, et in umbrosis: aestate.*
Atriplex laciniatum Linn. *in pascuis arenosis maritimis: majo, julio.*
Atriplex portulacoides Linn. *in arenis marit. frequens: septembri, octobri.*
Atriplex roseum Linn. *in maritimis: augusto, septembri.*
Beta trigyna Kit. *ad sepes: majo, junio.*
Beta vulgaris Linn. *in arvis, et ad sepes: majo, junio.*
Chenopodium album Linn. *in ruderatis, et ad muros: junio, augusto.*
Chenopodium bonus Henricus Linn. *in editis montanis Sard. med. julio.*
Chenopodium fruticosum Schrad. *ad sepes in maritimis: aprili, majo.*
Salsola fruticosa Linn.
Chenopodium hirsutum Linn. *in pascuis maritimis: augusto, septembri.*
Salsola hirsuta Linn.
Chenopodium maritimum Linn. *in maritimis: augusto, septembri.*

Chenopodium murale Linn. *ad vias: aprili, majo, iterumque autumno.*
Chenopodium olidum Sm. *ad vias: aestate.*
Chenopodium Vulvaria Linn.
Chenopodium polyspermum Linn. *in agris Sard. mediae: julio, augusto.*
Chenopodium setigerum DC. *in maritimis Cagliari: augusto.*
Salicornia fruticosa Linn. *in maritimis: septembri, octobri.*
Salicornia herbacea Linn. *in maritimis: augusto, septembri.*
Salsola microphylla Cav. *in saxosis maritimis: septembri, octobri.*
Salsola Soda Linn. *in maritimis: septembri, octobri.*
Salsola Tragus Linn. *in maritimis: aestate.*
Theligonum Cynocrambe Linn. *in ruderatis: martio, aprili.*

POLYGONEAE Juss.

Emex spinosus Campd. *in arvis, et in pascuis: aprili.*
Rumex spinosus Linn.
Polygonum amphibium Linn. *in palustribus Barbargie: junio.*
Polygonum aviculare Linn. *ad vias: aprili, junio.*
Polygonum Bellardi All. *in agris: aprili, junio.*
Polygonum Convolvulus Linn. *in collinis Sardin. mediae: junio.*
Polygonum equisetiforme Sm. *in arenosis saxosisque maritimis frequens: aestate, autumno.*
Polygonum Hydropiper Linn. *in fossis, et in palustr.: junio, julio.*
Polygonum lapathifolium Linn. *in palustr. Domus-novas, Oristano: junio.*
Polygonum maritimum Linn. *in arenis marit.: a majo ad autumnum.*
Poligonum Persicaria Schrank. *in palustribus: junio, julio*
Polygonum Persicaria α. Linn.
Rumex Acetosa Linn. *in pratis: majo, junio.*
Rumex Acetosella Linn. *in aridis petrosis: majo, junio.*
Rumex acutus Linn. *in palustribus: aprili, majo.*
Rumex bucephalophorus Linn. *in pascuis frequens: martio, aprili.*
Rumex hydrolapathum Huds. *ad rivulos Oristano: aprili, majo.*
Rumex obtusifolius Linn. *in udis: aprili, majo.*
Rumex Patientia Linn. *ad margines sylvarum in humidis: junio.*
Rumex pulcher Linn. *in pascuis, et ad vias: aprili, majo.*
Rumex scutatus Linn. *in arenosis juxta torrentes Pula, Sinay: majo, julio.*

LAURINEAE Juss.

Laurus nobilis Linn. *in sylvis Flumini major, Oliena.*

THYMELEAE Juss.

Daphne glandulosa Bertol. *in editioribus montis Genargentu, (su Xuxu): julio.*
Daphne Gnidium Linn. *in pascuis frequens: aestate, autumno.*
Passerina hirsuta Linn. *ad vias: ab autumno ad ver.*
Passerina Tartonraira Schrad. *in pascuis maritimis: martio, aprili.*
Daphne Tartonraira Linn.

SANTALEAE Br.

Thesium humile Vahl. Willd. *in collinis maritimis: aprili, majo.*
Thesium Linophyllum Sm. *in montanis calcareis Tonneri d' irgini, et Oliena: junio.*

ARISTOLOCHIAE Juss.

Aristolochia pallida Willd. *in arvis: aprili, majo.*
Aristolochia rotunda β. Linn.
Aristolochia pistolochia Linn. *in collinis Sardiniae mediae: junio, julio.*
Cytinus hypocistis Linn. *aprili: majo.*
Asarum hypocistis Linn.

EUPHORBIACEAE Juss.

Crozophora tinctoria Adr. Juss. *in arvis: junio, julio.*
Croton tinctorium Linn.
Euphorbia Chamaesyce Linn. *in arenosis: augusto, septembri.*
Euphorbia Characias Linn. *in maritimis: martio, majo.*
Euphorbia dendroides Linn. *in collibus frequens: hyeme, vere.*
Euphorbia exigua Linn. *in pascuis: vere.*
Euphorbia Helioscopia Linn. *ad vias vulgatissima: vere.*
Euphorbia Hibernica Spr. *in humidis umbrosis Genargentu: junio.*
Euphorbia Hiberna Linn.
Euphorbia Lathyris Linn. *in umbrosis vallium: aprili, majo.*
Euphorbia Paralias Linn. *in arenosis maritimis: majo, julio.*
Euphorbia Peplis Linn. *in arenis maritimis: aestate.*
Euphorbia Peplus Linn. *in pascuis frequens: martio, majo.*
Euphorbia pilosa Linn. *in palustribus: aprili, majo.*
Euphorbia platyphylla Linn. *ad sepes: majo, junio.*
Euphorbia pubescens Vahl. *in pratis humidis Orri: aprili, majo.*
Euphorbia segetalis Linn. *inter segetes, et ad vias: martio, majo.*

Euphorbia semiperfoliata Viv. Fl. Cors. *in umbrosis vallium: majo, junio.*
Euphorbia seticornis Poir. *ad margines agrorum: aprili, majo.*
Euphorbia spinosa Linn. *in montanis Marganai, et Sardiniae mediae: majo, junio.*
Euphorbia Terracina Linn. *ad vias S. Antioco: majo.*
Mercurialis annua Linn. *ad vias: aprili, junio.*
Mercurialis elliptica Vent. Willd. *in aridis collinis Guspini, Arzana: aprili, majo.*
Ricinus scaber Bertol. *ined.*
R. foliis peltatis palmatis, lobis oblongo-acuminatis inaequaliter serratis, caule fruticoso glauco-pruinoso, petiolis scabris, capsulis echinatis. Nob.
Frutex a Ricino Africano Willd. caule semper glauco-pruinoso, petiolis constanter scabris diversus: stigmata tria bifida. Crescit in arenosis Flumini-major, Pula, Sarrabus, Bari, Orosei. Floret autumno.

URTICEAE Juss.

Ficus Carica Linn. *in vallibus Flumini-major, Iglesias, Sard. mediae.*
Humulus lupulus Linn. *ad sepes in montibus Cuglieri.*
Parietaria Cretica Linn. *ad rupes in umbrosis monte santo di Pula: majo.*
Parietaria Lusitanica Viv. Fl. Cors. app.
Parietaria officinalis Linn. *in ruderatis, et ad muros frequens.*
Urtica dioica Linn. *ad vias in Sard. media: junio, julio.*
Urtica membranacea Poir. *ad vias, et in ruderatis: februario, aprili.*
Urtica pilulifera Linn. *in ruderatis, et ad vias frequens: februario, aprili.*
Urtica urens Linn. *in arvis, et ad vias: vere*
Xanthium strumarium Linn. *in ruderatis ad sepes: aprili, majo.*

AMENTACEAE Juss.

Alnus glutinosa Willd. *juxta rivulos: februario, martio.*
Betula Alnus var. α. Linn.
Carpinus Betulus Linn. *in sylvis Arcidano: majo.*
Castanea vesca Gaertn. *in montanis Sard. mediae: julio.*
Fagus Castanea Linn.
Celtis australis Linn. *ad margines agrorum: martio, aprili.*
Corylus Avellana Linn. *in montanis Sard. mediae: hyeme.*
Populus alba Linn. *in humidis, palustribusque: februario, martio.*

Populus nigra Linn. *in montibus Sarrabus juxta Flumendosa.*
Populus tremula Linn. *in sylvis Arizzo.*
Quercus faginea Lmck. *in sylvis Sard. mediae: majo.*
Quercus Ilex Linn. *in sylvis frequens: majo.*
Quercus pseudo-coccifera Desf. *in arenis maritimis vallis Flumini-major: martio, aprili.*
Quercus Suber Linn. *in sylvis frequens: majo.*
Salix acuminata Sm. Willd. *in udis Orri, Pula: martio, aprili.*
Salix alba Linn. *in pratis.*
Salix triandra Linn. *in palustribus Oristano: aprili.*
Ulmus campestris Linn. *ad sepes: februario, martio.*

CONIFERAE Juss.

Ephedra distachya Linn. *in arenis maritimis litoris occidentalis: majo, junio..*
Juniperus Phoenicea Linn. *in maritimis rupestribus: hyeme.*
Juniperus Oxycedrus Linn. *in sylvis frequens: martio, aprili.*
Pinus Halepensis Ait. Desf. *in collibus insulae S. Pietro: aprili.*
Pinus Pinaster Ait. *in arenis marit. vallis Flumini: aprili, majo.*
Pinus maritima Lmck.
Taxus baccata Linn. *in umbrosis montium: majo, junio.*

MONOCOTYLEDONES

PHANEROGAMAE

ALISMACEAE DC.

Alisma Damasonium Linn. *in uliginosis frequens: aprili, majo.*
Alisma Plantago Linn. *in aquis stagnantibus frequens: majo, junio.*
Alisma ranunculoides Linn. *in uliginosis Arcidano: majo, junio.*
Butomus umbellatus Linn. *in aquis lente fluentibus Decimo manno, Bosa: majo, junio.*
Potamogeton crispum Linn. *in aquis fluentibus Serrenti, Guspini: aprili, majo.*
Potamogeton heterophyllum Schreb. *juxta torrentem Flumini: majo.*
Potamogeton gramineum Oed. Willd.
Potamogeton lucens Linn. *in aquis fluentibus su riu mannu Arcidano: junio.*
Potamogeton natans Linn. *in aquis stagnantibus lenteque fluentibus Orri, et Flumendosa Nurri: majo, junio.*
Potamogeton pectinatum Linn. *in stagnis Samugheo, Bari: aprili, majo.*
Potamogeton marinum Linn.
Potamogeton pusillum Linn. *in aquis lente fluentibus Flumendosa circa Nurri: junio.*
Ruppia maritima Linn.
Var. *α. spiralis* spadicibus ad anthesim emergentibus, pedunculis longe productis, fructiferis in spiram contractis demersis.
In stagnis maritimis Simiu Carbonara, et Muravera: aprili, majo.
β. recta pedunculis fructiferis breviter productis rectis.
In stagnis maritimis insulae S. Pietro, et Cagliari: majo, julio.
Utraque varietas perennis: antherae octo sessiles, ovaria totidem pedicellata, pedicellis post anthesim productis.
Triglochin Barrelieri Lois. *in maritimis udis: vere, iterumque autumno.*
Zanichellia palustris Linn. *in aquis stagnantibus vulgatissima.*

ORCHIDEAE Juss.

Cephalanthera ensifolia Rich. *in umbrosis Sard. mediae: junio, julio.*
Serapias Xiphophyllum Linn. supp. S. grandiflora Fl. Dan. Epipactis ensifolia Sw.

Cephalanthera pallens Rich. *in sylvis Sard. mediae: junio.*
Serapias grandiflora var. Linn. Serap. lancifolia Murr. Epipactis pallida Sw.

Himantoglossum antropophorum Spr. *in montanis: majo, junio.*
Ophrys antropophora Linn.

Limodorum abortivum Sw. *in sylvis montanis: majo, junio.*
Orchis abortiva Linn.

Neottia latifolia Rich. *in sylvis Sard. mediae: junio.*
Ophrys ovata Linn. Epipactis ovata Sw.

Neottia Nidus-avis Rich. *in sylvis montanis: junio.*
Ophrys Nidus-avis Linn. Epipactis Nidus-avis Sw.

Ophrys arachnites Lmck. *in pascuis collinis: majo.*
Ophrys insectifera *v.* Linn.

Ophrys ciliata Bivon. *in collibus apricis: aprili.*
Ophrys Scolopax Brot.

Ophrys lutea Cav. *in pascuis collinis: martio, aprili.*
Ophrys tabanifera Willd. *in pascuis collinis Cagliari: martio, aprili.*
Ophrys tenthredinifera Willd. *in pascuis, et in sylvis: martio, majo.*
Orchis acuminata Desf. *in collibus Cagliari: martio.*
Orchis Brancifortii Bivon. *in collinis asperis Baunei: majo.*
Orchis quadripunctata Tenor.

Orchis condensata Desf. *in pratis Bosa: majo.*
Orchis coriophora Linn. *in collibus calcareis circa Belvì: junio.*
Orchis laxiflora Lmck. *in palustribus: aprili, junio.*
Orchis ensifolia Vill.

Orchis longicornu Poir. *in sylvis frequens: martio, majo.*
Orchis mascula Linn. *in pascuis montanis Tonneri d' irgini: junio.*
Orchis Morio Linn. *in sylvis: aprili, majo.*
Orchis papilionacea Linn. *in pascuis vulgatissima: martio, majo.*
Orchis Provincialis Balb. *in umbrosis montanis frequens: majo, junio.*
Orchis pallens *β.* Bertol. Orchis pallens Savi.

Orchis pyramidalis Linn. *in pascuis Arcidano, Orosei: junio.*
Orchis Robertiana Lois. *in umbrosis humidis: februario, martio.*
Orchis sambucina Lmck. var. fl. pall. *in sylvis S. Lussurgiu: majo.*
Orchis secundiflora Bertol. *in montanis editis: aprili, majo.*
Orchis Simia Lmck. *in pascuis montis Genargentu: junio.*
Orchis militaris *c.* Linn.

Platanthera bifolia Rich. *in humidis Fontana cungiada Arizzo: julio.*
Orchis bifolia Linn.

Serapias cordigera Linn. *in pascuis: aprili, majo.*

Serapias Lingua Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Spiranthes aestivalis Rich. *in palustribus montanis Fonni: julio.*
Ophrys spiralis γ. Linn. Ophrys aestiva Balb. Neottia aestivalis DC.
Spiranthes autumnalis Rich. *in pascuis Orri: decembri, januario.*
Ophrys spiralis α. Linn. Neottia spiralis Sw. Ophrys autumnalis Balb.

IRIDEAE Juss.

Crocus minimus R. Sch. Bertol. zaff. ital. *in campis: hyeme. In summis jugis Genargentu ad nivem deliquescentem: junio.*
Gladiolus Byzantinus Gawl. *inter segetes: aprili, majo.*
Gladiolus Ludovicae Ian.
Iris alata Poir. Lmck. *in pascuis, et ad vias Cagliari: decemb. januar.*
Iris scorpioides Desf.
Iris foetidissima Linn. *juxta torrentes in montibus: majo, junio.*
Iris Germanica Linn. *in collinis mont' Urpino Cagliari: februar., aprili.*
Iris pallida Lmck. *ad sepes Bari, Tortoli, Orosei: aprili, majo.*
Iris pseudacorus Linn. *ad stagna rivulosque frequens: aprili, majo.*
Moraea Sisyrinchium Ker. *ad vias Sard. australis: aprili, majo.*
Iris Sisyrinchium Linn. Iris fugax Pers. Tenor.
Trichonema Bulbocodium Ker. *in pascuis arenosis freq.: febr. martio.*
Ixia Bulbocodium Linn.

AMARYLLIDEAE Br.

Leucoïum aestivum Linn. *juxta rivulos in montibus: martio, aprili.*
Leucoïum autumnale Linn. *in aridis collinis Sard. australis: octobri, novembri.*
Narcissus Tazzetta Linn. *inter rupium fissuras: hyeme.*
Narcissus serotinus Linn. *in apricis collinis: octobri, novembri.*
Pancratium Illyricum Linn. *in apricis collinis: majo, junio.*
Pancratium maritimum Linn. *in arenis marit. Scaffa di Cagliari: julio, augusto.*
Sternbergia lutea Ker. *in pratis S. Sperato: autumno.*
Amaryllis lutea Linn.

SMILACEAE Br.

Asparagus acutifolius Linn. *ad sepes: augusto, septembri.*
Asparagus albus Linn. *ad sepes, et dumeta: augusto, septembri.*
Asparagus aphyllus Linn. *ad sepes: augusto, septembri.*
Smilax aspera Linn. *ad sepes, et in sylvis: septembri, octobri.*

LILIACEAE DC.

Allium Chamaemoly Linn. *in collinis apricis: hyeme.*
Allium moschatum Linn. *inter fissuras rupium: augusto, septembri.*
Allium nigrum Linn. *in arvis: majo.*
Allium roseum Linn. *in pascuis frequens: aprili, majo.*
Ejusq. var. carneum: Allium carneum Tenor. Allium Tenorii Spr.
Allium rotundum Linn. *in apricis aridis: junio, julio.*
Allium Siculum Ucr. *in umbrosis irriguis Genargentu: julio.*
Allium subhirsutum Linn. *ad sepes, et in sylvis: martio, aprili.*
Allium graminifolium Lois.
Allium triquetrum Linn. *in sylvis, et ad sepes: martio, aprili.*
Allium vineale Linn. *in pascuis collinis: majo, junio.*
Anthericum fugax Nob.
A. bulbosum, glabrum, foliis lineari-filiformibus canaliculatis scapo tortuoso simplici brevioribus, floribus laxe racemosis, pedunculis articulatis, filamentis medio subincrassatis.
Habitat in collinis aridis Sardiniae australioris: floret augusto, septembri: flores ephemeri: perigonium profunde sexpartitum laciniis candidis linea media purpurascente.
Bulbine planifolia Spr. *in arenosis Pula: majo.*
Anthericum planifolium Linn. Anth. bicolor Desf.
Asphodelus fistulosus Linn. *ad vias Cagliari: vere.*
Aspodelus ramosus Linn. *in universa Sardinia nimium freq.: vere.*
Asphodelus microcarpus Viv.
Lilium candidum Linn. *in collinis Oliastra, Barbargie frequens: majo, junio.*
Muscari comosum Mill. *in pascuis, et in arvis: martio, majo.*
Hyacinthus comosus Linn.
Ornithogalum Arabicum Linn. *in pascuis maritimis Scaffa di Cagliari, insulae S. Pietro: majo.*
Ornithogalum arvense Pers. *in collinis montanisque Sard. med.: vere.*
Ornithogalum minimum Roth. Willd.
Ornithogalum Narbonense Linn. *in collinis Sard. mediae: majo, junio.*
Ornithogalum Pyrenaicum Linn. *in collinis montanisque: majo, junio.*
Ornithogalum refractum Willd. *in pascuis: vere.*
Ornithogalum exscapum Tenor.
Scilla autumnalis Linn. *in pascuis collinis frequens: octobri, novembri.*
Scilla maritima Linn. *in maritimis: octobri, novembri.*

Scilla obtusifolia Poir. *in collinis apricis Cagliari, insulae S. Pietro: octobri, novembri.*

Scilla undulata Desf. *in collinis Sardiniae australis: martio, aprili.*

Scilla verna Ait. *inter rupium fissuras in montanis: martio, aprili.*

Tulipa sylvestris Linn. *in pascuis collinis Masu: martio, aprili.*

COLCHICACEAE DC.

Colchicum montanum Linn. *in pascuis humidis: octobri, novembri.*

JUNCEAE DC.

Juncus acutus Lmck. *in maritimis: majo.*
Juncus acutus β. Linn.

Juncus bufonius Linn. *in fossis, udisque: majo.*

Juncus effusus Linn. *in palustribus: majo.*

Juncus glaucus Ehrh. *in palustribus: majo.*
Juncus inflexus Leers.

Juncus lampocarpus Ehrh. Dav. *in udis: majo, junio.*
Juncus articulatus var. Linn.

Juncus maritimus Lmck. *in pascuis maritimis frequens: majo.*
Juncus acutus α. Linn.

Juncus pygmaeus Thuil. *in uliginosis: majo, junio.*

Juncus Tenageia Ehrh. *in uliginosis: majo, junio.*

Luzula campestris DC. *in sylvis montis Cresias Genargentu: junio.*
Juncus campestris Linn.

Luzula Forsteri DC. *in sylvis frequens: aprili, majo.*
Juncus Forsteri Sm.

Luzula spicata DC. *in editioribus pascuis Genargentu: junio.*
Juncus spicatus Linn.

Luzula vernalis DC. *in sylvis Arizzo: martio, aprili.*
Juncus pilosus α. Linn.

PALMAE Juss.

Chamaerops humilis Linn. *in arenosis maritimis peninsulae S. Antioco, Orosei: majo.*

TYPHACEAE Juss.

Sparganium ramosum Sm. *in aquis stagnant.: majo.*
Sparganium erectum α. Linn.

Typha angustifolia DC. *in palustribus: majo.*
Typha angustifolia α. Linn.

AROIDEAE Juss.

Ambrosinia Bassii Linn. *in pascuis collinis: hyeme.*
Ejusq. var. foliis maculatis undulatis: Ambrosinia maculata Ucr.

Arisarum vulgare Kunth. *inter rupium fissuras: hyeme.*
Arum arisarum Linn.

Arum Colocasia Linn. *in aquis lente fluentibus Milis (indigen?)*

Arum crinitum Ait. *ad sepès insulae S. Pietro: majo.*
Arum muscivorum Linn. suppl.

Arum maculatum Linn. *ad sepes: aprili.*

Arum pictum Linn. suppl. *ad margines sylvarum freq.: autumno.*
Arum Corsicum Lois.

Cynomorium coccineum Linn. *ad maris litus scaffa di Cagliari, et Muravera: aprili, majo.*

Zostera marina Linn. *decembri.*

CYPERACEAE Juss.

Carex alpestris All. *in collinis aridis: aprili.*
Carex gynobasis Vill.

Carex distans Linn. *in pascuis humidis: aprili.*

Carex divisa Good. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Carex schoenoides Host.

Carex divulsa Good. *in pascuis humidis: aprili.*
Carex canescens Huds.

Carex flava Linn. *in palustribus Bari: aprili.*

Carex glauca Scop. *in pratis humentibus: aprili.*
Carex recurva Good

Carex leporina Linn. *in palustribus: aprili, majo.*
Carex ovalis Good.

Carex Linkii Willd. *in sylvis montanis frequens: aprili.*
Carex Gynomane Bertol. Carex tuberosa Lois.

Carex microcarpa Bertol. *in lit.*
C. spicis tereti-linearibus, terminali mascula subsolitaria, androgynis superne masculis subquinis, inferioribus incluse pedunculatis remotis, fructibus ovato-triquetris apiculatis truncatis subemarginatis squama ovato-acuminata paullo longioribus. Nob.
Planta bi-tripedalis: culmus foliosus triquetrus: stigmata tria. Est frequens in montibus juxta rivulos: floret majo.

Carex maxima Scop. *in palustribus: aprili, majo.*
Carex agastachys Linn. suppl. Carex pendula Good.
Carex pallescens Linn. *in pascuis humidis Pula: aprili, majo.*
Carex paludosa Good. Willd. *in udis Orri: aprili.*
Carex praecox Jacq. *in apricis collinis: martio, aprili.*
Carex verna Vill.
Carex Schreberi Willd. *in pascuis arenosis: aprili.*
Carex praecox Schreb.
Cyperus longus Linn. *in palustribus: aestate.*
Schoenus Mariscus Linn. *in paludibus: aprili, majo.*
Schoenus mucronatus Linn. *in arenis maritimis: majo, junio.*
Scirpus Holoschoenus Linn. *juxta rivulos: majo.*
Scirpus ovatus Roth. Willd. *in palustribus: aprili, majo.*
Scirpus lacustris Linn. *in palustribus: aprili, majo.*
Scirpus maritimus Linn. *in maritimis: majo.*
Scirpus setaceus Linn. *in pascuis udis: majo.*

GRAMINEAE Juss.

Ægilops caudata Linn. *in pascuis aridis: majo.*
Ægilops ovata Linn. *ad margines agrorum Oristano: majo.*
Ægilops triuncialis Linn. *in arvis, et secus vias: majo.*
Agrostis maritima Lmck. *in arenis maritimis: junio.*
Agrostis pungens Schreb. *in arenis maritimis: augusto, septembri.*
Agrostis Spica venti Linn. *ad sepes: majo.*
Agrostis vulgaris Sm. Bertol. *in collinis Sard. mediae: junio.*
Aira aquatica Linn. *juxta rivulos: majo.*
Aira capillaris Host. *in collinis montanisque freq.: majo.*
Aira caryophyllea γ. capillaris R.Scu.
Aira caryophyllea Linn. *in pascuis aridis: majo.*
Aira pubescens Vahl. *in arenis marit. Quartu: majo.*
Phalaris pubescens Lmck.
Aira pulchella Willd. *in pascuis aridis montanis: majo.*
Alopecurus bulbosus Linn. *in pascuis marit. udis: majo.*
Alopecurus pratensis Linn. *in pascuis: majo.*
Alopecurus utriculatus Pers. *in pascuis, et in arvis: majo.*
Phalaris utriculata Linn.
Andropogon hirtus Linn. *in collinis aridis: aprili, majo.*
Anthoxanthum odoratum Linn. *in pascuis: aprili, majo.*
Arundo Donax Linn. *in umbrosis: augusto, septembri.*

Arundo Phragmites Linn. *ad aquas stagn.: julio, augusto.*
Arundo tenax Vahl. *in pascuis: junio.*
Arundo festucoides Desf.
Avena fatua Linn. *inter segetes: majo.*
Avena flavescens Linn. *in montanis: majo, junio.*
Avena fragilis Linn. *in collinis vulgatissima: aprili, majo.*
Avena gracilis Nob.
A. panicula subovata, spiculis subquadrifloris, aristis geniculatis, corollis basi barbatis apice bifido-setigeris calycem aequantibus, culmo erecto, foliis brevissimis rigidis, radice fibrosa. *Perennis.*

Species affinis Avenae disticophyllae Vill. sed radice nec articulata, nec repente, culmis neutiquam repentibus, spiculis saepius quadrifloris plane diversa: habitat in pascuis montis Genargentu, montis S. Padre, et Macomer: floret junio.

Avena parviflora Desf. *in pascuis montanis frequens: majo, junio.*
Festuca segetum Savi.
Avena sterilis Linn. *inter segetes: majo.*
Briza maxima Linn. *in pascuis, et in arvis: majo.*
Briza minor Linn. *in pascuis: majo.*
Bromus confertus M.B. *in pascuis aridis: majo.*
Bromus elatior Spr. *ad rivulos in collibus: majo, junio.*
Festuca elatior Linn. spec.
Bromus erectus Huds. Sm. *in sylvis monte santo Pula: majo.*
Bromus lanuginosus Poir. *in aridis apricis Sard. mediae: majo.*
Bromus divaricatus β. Lois. not.
Bromus Matritensis Linn. *in collinis montanisque: majo, junio.*
Bromus mollis Linn. *in collinis montanisque: majo, junio.*
Bromus sabulosus Guss. *in pascuis maritimis Sard. australioris: aprili.*
Bromus squarrosus Linn. *in pascuis, et in arvis: majo.*
Bromus sterilis Linn. *ad vias Sard. mediae: aprili, majo.*
Bromus tectorum Linn. *in ruderatis: aprili, majo.*
Chrysurus aureus P.B. *ad muros vetustos: martio, aprili.*
Cynosurus aureus Linn.
Chrysurus echinatus P.B. *in pascuis collinis: majo, junio.*
Cynosurus echinatus Linn.
Chrysurus gracilis Nob. *in montanis frequens: majo, junio.*
Cynosurus gracilis Viv. fl. Cors.
Crypsis aculeata Ait. *in pascuis maritimis Capo-terra: augusto.*
Schoenus aculeatus Linn.

Crypsis schoenoides Lmck. *in udis Capo-terra: augusto.*
Phleum schoenoides Linn.

Cynosurus cristatus Linn. *in pratis: majo.*

Digitaria sanguinalis Pers. *in arvis: junio.*
Panicum sanguinale Linn.

Digitaria stolonifera Schrad. *in arenosis: junio.*
Panicum Dactylon Linn.

Festuca bromoides Linn. *in aridis frequens: majo.*

Festuca duriuscula Linn. var. β. Bertol. Amoen. *in montanis Genargentu: junio.*

Festuca glomerata All. *in arvis: majo.*
Dactylis glomerata Linn.

Festuca stipoides Desf. *in arvis Samassi: majo.*
Bromus stipoides Linn. Mant.

Festuca uniglumis Sm. *in arvis Campidano di Cagliari: majo.*

Gastridium australe P.B. *in aridis Sard. mediae: majo, junio.*
Agrostis australis Linn. Mant. Milium lendigerum Schreb.

Glyceria fluitans R.Br. *in uliginosis: junio, julio.*
Festuca fluitans Linn.

Holcus avenaceus Scop. *in pratis: majo, junio.*
Avena elatior Linn.

Holcus mollis Linn. *in pratis humidis: junio.*

Hordeum bulbosum Linn. *in sterilibus frequens: majo.*
Hordeum strictum Desf.

Hordeum maritimum With. *in pascuis: majo.*

Hordeum murinum Linn. *in ruderatis: majo.*

Koeleria hispida DC. *in arvis: majo.*
Festuca hispida Savi.

Koeleria phleoides Pers. *ad vias: majo.*
Festuca cristata Linn.

Lagurus ovatus Linn. *in pascuis vulgatissimus: aprili, majo.*

Lolium perenne Linn. *ad vias: majo.*

Lolium temulentum Linn. *inter segetes: majo.*

Melica ciliata Linn. *in apricis sterilibus frequens: majo.*

Melica minuta Linn. Bertol. *in pascuis collinis montanisque: majo.*

Melica pyramidalis R.Sch. Bertol. *ad sepes: majo.*

Milium caerulescens Schousb. Desf. *ad sepes: majo.*
Agrostis caerulescens Poir. DC.

Orthopogon Crus-galli Spr. *in arvis: junio.*
Panicum Crus-galli Linn.

Panicum repens Linn. *in uliginosis Capo-terra: julio, augusto.*
Phalaris bulbosa Cav. *inter segetes: majo.*
Phalaris tuberosa Pers.
Phalaris paradoxa Linn. F. Willd. *ad margines agrorum: majo.*
Phleum pratense Linn. *in pratis: majo.*
Poa annua Linn. *in pascuis, et ad vias: aprili, junio.*
Poa bulbosa Linn. *in pascuis frequens: majo, junio.*
Poa Eragrostis Linn. *ad margines agrorum: julio.*
Poa maritima Sm. Huds. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Poa nemoralis Linn. *in montanis Sard. med.: junio.*
Poa pratensis Sm. *in pratis: aprili, majo.*
Poa pratensis et angustifolia Linn.
Poa rigida Linn. *secus vias: aprili, majo.*
Polypogon litoralis Sm. *in udis maritimis: majo.*
Polypogon maritimus Willd. *in arenosis maritimis: majo.*
Polypogon Monspeliensis Desf. *in maritimis ad rivulos: majo.*
Rottboella cylindrica Willd. exc. syn. *in arenis maritimis Teulada: majo.*
Bottboella subulata Savi.
Rottboella incurvata Linn. *in pascuis maritimis frequens: majo.*
Saccharum cylindricum Lmck. *in maritimis Quartu, Oristano: majo.*
Lagurus cylindricus Linn. Imperata arundinacea Cyr.
Sessleria caerulea Ard. *inter rupes Marganai, Genargentu: majo.*
Cynosurus caeruleus Linn.
Sessleria echinata Host. *in pascuis Pula: majo, junio.*
Cenchrus capitatus Linn. Echinaria capitata Desf.
Setaria verticillata P.B. *in arvis: junio.*
Panicum verticillatum Linn.
Stipa Aristella Linn. *in apricis saxosis: junio, julio.*
Stipa capillata Linn. *in aridis saxosis: majo.*
Stipa tortilis Desf. *in arenosis Campidano di Cagliari: aprili, majo.*
Stipa humilis Brot.
Triticum caespitosum DC. *ad vias, et inter sepes: aprili, majo.*
Bromus ramosus Linn. Bromus Plukenetii All.
Triticum ciliatum DC. *ad sepes, secus vias: aprili, majo.*
Bromus distachyos Linn.
Triticum Halleri Viv. Gaud. *in aridis collinis Sard. mediae: majo.*
Triticum tenellum Willd. descr.
Triticum loliaceum Sm. *in pascuis maritimis: majo.*
Triticum unilaterale Viv. Triticum Rottboella DC.

Triticum Nardus DC. *in pascuis saxosis Sardiniae mediae: majo.*
Triticum tenellum Viv.

Triticum pinnatum Moench. *secus vias Pula, Iglesias: majo.*
Bromus pinnatus Linn.

Triticum repens Linn. *in arenosis: majo, julio.*

Triticum unioloides Ait. *in arenosis Sard. australioris: majo.*
Poa Sicula Jacq.

Triticum villosum P.B. *ad vias vulgatissimum: majo.*
Secale villosum Linn.

CRYPTOGAMAE

NAYADES Juss.

Chara flexilis Linn. *in aquis stagnantibus Sardara, Domus-novas: majo.*
Chara vulgaris Linn. *in stagnis: majo.*
Lemna gibba Linn. *in aquis stagnantibus frequens: aprili.*
Lemna minor Linn. *in aquis stagnantibus: aprili, majo.*
Lemna polyrrhiza Linn. *in aquis stagnantibus Ariola: aprili.*

EQUISETACEAE DC.

Equisetum palustre γ. Sm. Fl. Brit. *in palustribus vulgatiss.: aestate.*

MARSILEACEAE Br.

Marsilea quadrifolia Linn. *in aquis stagnantibus circa Ozieri.*

LYCOPODIACEAE DC.

Lycopodium denticulatum Linn. *frequens in sylvis: hyeme.*

FILICES Juss.

Adianthum Capillus veneris Linn. *in montanis humidis.*
Aspidium aculeatum Sw. Willd. *in umbrosis montanis.*
Polypodium aculeatum Linn.

Aspidium Filix-mas Sw. Willd. *ad rupes in montibus.*
Polypodium Filix-mas Linn.

Aspidium fragile Sw. Willd. *ad rupes in montibus.*
Polypodium fragile Linn.

Asplenium Adianthum nigrum Linn. *ad arbores, et in umbrosis montium frequens.*

Asplenium Filix foemina Bernh. *in umbrosis humidis vallium.*
Polypodium Filix foemina Linn. Aspidium Filix foemina Sw. Willd.

Asplenium Ruta muraria Linn. *inter fissuras rupium in montibus.*

Asplenium septentrionale Sw. Willd. *ad rupes Arizzo.*
Acrostichum septentrionale Linn.

Asplenium Trichomanes Linn. *in humidis umbrosis sylvarum.*

Cheilanthes odora Sw. Willd. *ad rupes in montibus.*
Pteris acrosticha Balb.

Gymnogramme Ceterach Spr. *ad veteres muros, et ad rupestria.*
Asplenium Ceterach Linn. Ceterach officinarum Willd.

Gymnogramme leptophylla Desv. *ad rupes in montibus.*
Polypodium leptophyllum Linn. Grammitis leptophylla Sw. Willd.

Lomaria Spicant Desv. *ad rivulos in editis montis Genargentu.*
Osmunda Spicant Linn. Blechnum boreale Sw. Willd.

Nothochlaena lanuginosa Desv. *ad rupes Sarrabus, Capo-terra, Sinay.*
Acrostichum velleum Ait. Willd. Acrostichum lanuginosum Desf.

Ophioglossum Lusitanicum Linn. *in pascuis maritimis: hyeme.*

Osmunda regalis Linn. *frequens ad rivulos in montibus: majo.*

Polypodium vulgare Linn. *in umbrosis montium.*
Var. β. Cambricum Willd. Polyp. Cambricum Linn. ad rupes monte santo Pula.

Scolopendrium Hemionitis Sw. Willd. *ad rupes S. Tenera: Cagliari.*
Asplenium Hemionitis Linn.

Scolopendrium officinarum Sw. Willd. *in humidis sylv. Barbargie.*
Asplenium Scolopendrium Linn.

ADDENDA

Barbarea rupicola Nob. (*pag. 3*)

B. caespitosa, foliis inferioribus longe petiolatis simplicibus sublyratisve lobo terminali cordato-ovato, summis inciso pinnatifidis, siliquis longiusculis rectis, petalis obovato-spathulatis. *Perennis*.

Species affinis Barbareae praecoci Br. habitu vero diversa. Habitat inter fissuras rupium in montibus: floret majo.

Galium maximum Nob. (*pag. 24*)

G. glabrum, foliis senis oblongo-linearibus margine antrorsum scabriusculis obtusis, rameis quaternis, caule laeviusculo ramosissimo, pedunculis trichotomis, fructu glabro. *Perenne*.

Planta tri-quadripedalis, corolla alba acutiuscula: habitat inter dumeta in pascuis udis maritimis: floret junio.

Centaurea ceratophylla Nob. (*pag. 26*)

C. foliis glabris, inferioribus decursive subbipinnatis, pinnis, foliisque summis indivisis, lineari-subulatis, caule sulcato, anthodii squamis pectinato-ciliatis apice spinulosis recurvis. *Perennis*.

Habitat inter fissuras rupium (carbon. calc.) Gartelì, Dorgali, Oliena, Baunei: floret junio. Corollulae albae apice roseae.

Perillustri ac Doctissimo

Dn. Sprengelio Botanices

Professori Halensi

In grati animi et devotionis

signum

D.

Auctor

STIRPIUM SARDOARUM

ELENCHUS.

Fasciculus II.

DICOTYLEDONES

CRUCIFERAE Juss.

Alyssum alpestre Linn. *in rupestribus montis Oliena: junio.*
Alyssum Nebrodense Tin.

Alyssum calycinum Linn. *in editioribus pascuis montis Oliena: majo.*

Brassica Erucastrum Linn. *in montibus Macomer, Bollotana, Patada: majo.*

Isatis Aleppica Scop. *in arvis Terralba, Ozieri: majo.*
Isatis Lusitanica Linn. spec. excl. syn.

Lepidium sativum Linn. *in arvis frequens: aprili, majo.*

Raphanus maritimus Sm. DC. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*

Raphanus Raphanistrum Linn. *ad sepes Bono: majo.*

Sisymbrium Columnae Jacq. var. orientale DC. *ad vias: hyeme, vere.*
Sisymbrium orientale Linn.

Sisymbrium erysimoides Desf. *in umbrosis Geremejas, Galtelli: aprili.*
Sisymbrium rigidulum Lag.

Thlaspi perfoliatum Linn. *in summo monte calcario Oliena: aprili, majo.*

CISTINEAE DC.

Helianthemum croceum Pers. *in aridis Oliena, Galtelli, Baunei: junio.*
Cistus croceus Desf.

Helianthemum Fumana Mill. *in rupestribus Cagliari, Dorgali: vere.*
Cistus Fumana Linn.

Helianthemum marifolium DC. *in editis jugis montis Oliena: junio.*
Cistus marifolius Linn.

Helianthemum thymifolium Pers. *in collinis apricis Cagliari: vere, aestate.*
Cistus thymifolius Linn.

RESEDACEAE DC.

Reseda alba Linn. *in pascuis, et ad vias: hyeme, vere.*
Reseda lutea Linn. *ad vias: vere.*
Reseda Luteola Linn. *ad margines agrorum: majo, junio.*
Reseda sesamoides Linn. *in pascuis apricis collinis: majo, junio.*
Ejusq. var. foliis crassis spathulatis Nob.

CARYOPHYLLEAE Juss.

Arenaria fasciculata Gouan. *in pascuis aridis Uras: majo.*
Arenaria fastigiata Sm.
Arenaria tenuifolia Linn. *in pascuis aridis montanis: aprili, majo.*
Cerastium campanulatum Viv. *in udis Macomer, Bonorva: aprili, majo.*
Cerastium præcox Tenor.
Dianthus attenuatus Sm. *inter fissuras rupium Bosa: majo.*
Dianthus Lusitanicus Brot.

MALVACEAE Br.

Althaea cannabina Linn. *ad sepes collinas circa Cuglieri: junio.*

RHAMNEAE Br.

Rhamnus persicifolia Nob.
R. erecta, ramis apice spinescentibus, foliis crenatis oblongo-lanceolatis obtusis, subtus reticulato-venosis pilosis.
Frutex altitudinis 2. 3. metrorum: bacca tetrasperma: folia neutiquam coriacea: flores hactenus non vidi. Habitat in sylvis Barbargiarum. Deleas in elenchi fasc. 1. pag. 11. Rhamnum amygdalinam Desf. quam pro hac habui.

LEGUMINOSAE Juss.

Astragalus epiglottis Linn. *in aridis Cagliari, Geremejas: aprili, majo.*
Coronilla stipularis Lmck. *ad rupes Dorgali, Galtelli: aprili, majo.*
Coronilla Valentina Linn.
Glycyrrhiza glabra Linn. *ad sepes Quartucciu, S. Pantaleo, Laconi.*
Medicago Gerardi Waldst. et Kit. *in arenosis maritimis: aprili, majo.*
Medicago villosa DC.

Medicago lupulina Linn. *in collinis: aprili, majo.*
Medicago olivaeformis Gusson. *ined.*
M. pubescens, foliolis rhombeo-obovatis denticulatis, stipulis lanceolatis dentatis, pedunculis paucifloris, leguminibus cochleato-ovatis pubescentibus, anfractibus senis crassissimis subconcretis reticulato-nervosis, margine verrucoso-tuberculatis.
Annua. Habitat in arvis, floret aprili, majo.
Medicago Terebellum Willd. *inter segetes: aprili, majo.*
Melilotus gracilis DC. *in saxosis montanis Galtelli: majo, junio.*
Melilotus Neapolitana Tenor.
Pisum arvense Linn. *ad sepes, et dumeta vulgatissimum: aprili, majo.*
Trifolium elegans Savi. *in pascuis: aprili, majo.*
Trifolium Vaillantii Poir.
Trigonella littoralis Gusson. *in maritimis Cagliari: martio, aprili.*

ROSACEAE Juss.

Potentilla Fragaria Poir. *in pascuis montanis Macomer &c.*
Fragaria sterilis Linn. Deleas ex Elenchi fasc. 1. pag. 18. Potentillam micrantham Ram.
Potentilla rupestris Linn. *in editioribus pascuis montis Genargentu: junio.*
Pyrus Malus Linn. var. eryostyla Nob. An spec.? *in sylvis Montis Rasu: aprili, majo.*

SALICARIAE Juss.

Lythrum Thymifolia Linn. *in uliginosis: majo, junio.*

PORTULACEAE Juss.

Corrigiola telephiifolia Pourr. *in arenosis: aestate.*

SAXIFRAGEAE Juss.

Saxifraga longifolia Lapeyr. *inter fissuras rupium Oliena: junio.*
Saxifraga lingulata Bell.

UMBELLIFERAE Juss.

Bupleurum procumbens Desf. *ad vias locis aridis Cagliari: augusto, septembri.*
Caucalis latifolia Linn. syst. *inter segetes: majo.*
Tordylium latifolium Linn. spec.

Daucus Siculus Tin. *in saxosis littoreis: majo, junio.*
Laserpitium meoides Desf. *ad vias: Ozieri, Nuoro.*
Meum heterophyllum Moench. *ad rupes calcarias: majo, junio.*
Carum Bunius Linn. syst. Seseli saxifragum Linn. spec.

Sison Amomum Linn. *in pascuis Arizzo: junio.*
Sium Siculum Linn. spec. *inter segetes: junio, julio.*
Ligusticum Balearicum Linn. mant. Brignolia pastinacaefolia Bertol.

CAPRIFOLIACEAE Juss.

Cornus sanguinea Linn. *ad sepes Sardiniae septentrionalis.*

RUBIACEAE Juss.

Asperula scabra Presl. *inter fissuras rupium calcarearum Oliena: junio.*
Galium microcarpon Vahl. *in aridis montanis Galtellì: junio.*
Galium setaceum Lmck.

Galium Morisii Spr. Syst. vol. iv. part. 2. *ad sepes Arizzo: junio.*
Galium tricorne Sm. *ad sepes Sardiniae centralis: aprili, majo.*
Galium spurium Huds. Valantia Aparine Pers.

VALERIANEAE DC.

Centranthus nervosus Nob. Valeriana trinervis Viv. Flor. Cors.
C. foliis omnibus oblongo-lanceolatis, in petiolum attenuatis, tri-septem nerviis, integris, glaberrimis, floribus corymbosis subcaudatis.
Corolla rosea: genitalia vix ipsa longiora: stamen unicum.
Habitat in montanis Oliena: floret junio. Perennis.
Fedia carinata R.Sch. *in pascuis montanis Oliena: majo.*
Valerianella carinata Lois. DC.

Fedia mixta Vahl. *in arvis: aprili.*
Var. fructu puberulo: Fedia puberula Gusson.

Fedia olitoria Vahl. *in pascuis, et in arvis: martio, aprili.*
Valeriana olitoria Willd. spec. Valeriana locusta α. Linn. spec.

DIPSACEAE Juss.

Scabiosa leucantha Linn. *inter fissuras rupium Galtellì, Dorgali: julio, augusto.*

COMPOSITAE Adans.

Anthemis arvensis Linn. *in arvis, et in pascuis: aprili, majo.*
Anthemis mixta Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Balsamita Audibertii Req. ann. sc. nat. t. v. *in editis pascuis montis Genargentu: augusto.*
Barckhausia leontodontoides Spr. *in pascuis montanis: majo, junio.*
Crepis leontodontoides All. Willd.
Barckhausia Sardoa Spr. Syst. vol. iv. part. 2. *in pascuis Samugheo: aprili, majo.*
Carduus Arabicus Jacq. *ad sepes insulae S. Pietro, S. Antioco, Iglesias: aprili, majo.*
Carduus fastigiatus Nob.
C. foliis sinuato-pinnatifidis interrupte decurrentibus subtus lanatis, laciniis palmato-angulatis spinoso-dentatis, pedunculis uni-bifloris fastigiatis, squamis anthodii arachnoidei lanceolatis brevi spinulosis rectis laxis, summis scariosis.

Affinis Card corymboso Tenor. habitat ad margines agrorum: floret vere: flores purpurascentes. Annuus.

Carduus confertus Nob.
C. foliis interrupte decurrentibus sinuato-pinnatifidis subtus tomentosis, laciniis palmato-angulatis dentato-spinosissimis, floribus terminalibus confertis subpedicellatis, squamis anthodii cylindrici subulatis glabriusculis divergentibus, summis inermibus. *Annuus?*

Habitat secus vias Sardara, S. Luri: floret aprili, majo: flores albi.

Carlina macrocephala Nob.
C. caule subsimplici, foliis lanceolatis sinuato-pinnatifidis dentato-spinosis sublanatis, floribus subcorymbosis, involucro foliaceo anthodio lanato duplo longiore. *Perennis.*

Affinis Carlinae lanatae Linn. sed anthodio majori, caule numquam di-trichotomo, caeterisque diversa. Squamae radii extus subviolaceae, intus et in apice albae. Habitat in pascuis saxosis aridis montis Genargentu: floret julio.

Centaurea fuscata Desf. *ad vias, et in pascuis Sardin. australioris: majo, junio.*
Centaurea lanata DC. *in pascuis aridis: julio, augusto.*
Carthamus lanatus Linn.
Centaurea nigra Linn. *in pratis Tanca di Nizza: julio, augusto.*
Eupatorium cannabinum Linn. *secus rivulos in montibus: junio, julio.*

Gnaphalium angustifolium Tenor. *in rupestribus litoris orientalis: junio.*
Elichrysum Fontainesii Cambessed. Fl. Bal.

Gnaphalium asterisciflorum Lmck. Willd. *in aridis saxosis: majo.*

Gnaphalium Gallicum Lmck. *in pascuis, et in arvis aridis: aestate.*
Filago Gallica Linn.

Hypochoeris taraxacifolia Lois. *nouv. not. in pascuis montanis: majo, junio. Perennis: flores extus saepe purpurascentes.*

Inula salicina Linn. *in sylvis Arcidano: junio.*

Senecio foeniculaceus Tenor. *ad sepes, et margines agrorum: hyeme, vere.*

Senecio leucanthemifolius ~~Poir.~~ Sebast. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Senecio vernus Bivon.

S. Tribolus L.

Senecio lividus Linn. *in pascuis collinis montanisque: aprili, majo.*

Senecio Marmorae Nob.

S. glauco-pruinosus, caulibus caespitosis ascendentibus fistulosis, foliis semiamplexicaulibus oblongo-obovatis integris dentatisve, corymbo terminali, radio revoluto.

Annuus. Habitat in uliginosis circa Ariola, et Pauli-latino: floret aprili, majo: flores flavi.

Species dicata egregio viro Alberto Ferrerio a Marmora itinerum mihi socio devinctissimo, de historia Sardoarum rerum naturalium optime merito,

GENTIANEAE Juss.

Erythraea ramosissima Pers. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Gentiana ramosissima Vill.

Villarsia nymphoides Vent. *in aquis lente fluentibus Ariola: majo.*
Menyanthes nymphoides Linn.

CONVOLVULACEAE Juss.

Convolvulus pentapetaloides Linn. *in arvis, et in pascuis Cagliari: aprili.*

BORRAGINEAE Juss.

Anchusa Capellii Nob.

A. strigoso-hirta, procumbens, foliis lanceolatis obiter denticulatis, radicalibus undulatis, bracteis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus, floribus laxe racemosis, calyce quinquefido, fructifero inflato nutante.

Speciem ab affinibus Anch. officinali, et angustifolia L. floribus haud imbricatis, foliis caeterisque abunde diversam, nuncupavi clariss. Taurinensi Botanices Professori, qui Floram Sardoam jampridem mecum suscipere avebat, susceptam enixe adjuvavit.

Echium pustulatum Sibth. et Sm. *in pascuis maritimis scaffa di Cagliari: vere.*

Lithospermum minimum Nob.

L. hispidum, caule erecto subramoso, foliis oblongo-linearibus, infimis spathulatis, tubo corollae hirsuto calycem subduplo superante, fructibus muricatis.

Planta palmaris: corolla caerulea in centro flavescens: habitat in pascuis maritimis aridis S. Elia; floret martio, aprili. Annua.

Lithospermum officinale Linn. *ad sepes: aprili, majo.*

Lycopsis lutea Lmck. *in pascuis arenosis maritimis S. Antioco.*

Nonea lutea DC.

SOLANEAE Juss.

Nicotiana auriculata Bertero *ined.*

N. foliis oblongo-lanceolatis acuminatis, basi omnibus auriculatis amplexicaulibus, corolla fauce inflata, laciniis acuminatis. *Perennis.*

Est spontanea et vulgatissima ad margines agrorum circa Orosei: originis, probabili conjectura, exoticae: floret majo.

Verbascum conocarpum Nob.

V. albo-tomentosum, foliis subcrenatis, inferioribus ellipticis oblongisve petiolatis, summis ovato-acuminatis subdecurrentibus, florum fasciculis laxe racemosis, capsulis oblongo-conicis acutiusculis.

Perenne. Habitat inter fissuras rupium maritimarum circa Bosa: floret majo, julio: corolla flava, in centro pulchre violacea, filamenta lana purpureo-violacea, duo longiora superne nuda.

Verbascum phlomoides Linn. *in pascuis montanis vulgatissimum: junio, julio.*

ANTIRRHINEAE Juss.

Scrophularia mellifera Ait. Desf. *ad sepes in humidis montanis: aprili, majo.*

Scrophularia ramosissima Lois. *in arenis marit. Oristano: aprili, majo.*

Scrophularia frutescens DC. exc. synon.

Scrophularia rivularis Nob. Scroph. oblongifolia Lois. *nouv. not.?*

S. caule tetragono alato, foliis infimis ovatis, summis oblongo-lanceolatis crenato-dentatis glabris in petiolum decurrentibus, racemo terminali subnudo, pedicellis ramosis.

Corolla obscure purpurea labello virescente: facies Scrophulariae aquaticae Linn. sed caulis petiolorumque ala magis conspicua, foliis obtusiusculis, obtusiusque dentatis caeterisque diversa. Perennis. Habitat juxta rivulos in montibus: floret majo. Deleas ex Elenchi fasc. 1. pag. 34 Scrophul. aquaticam Linn.

Scrophularia subverticillata Nob.

S. Caule tetragono glanduloso-punctato foliis oblongo-lanceolatis duplicato-dentatis, inferioribus pinnatis, racemi terminalis subaphylli pedunculis oppositis distantibus brevibus dense cymosis.

Habitat juxta rivulos circa Ozieri, Bono: floret majo, junio: corolla intense purpurea: folia subtus pilosa. Perennis.

RHINANTHACEAE Juss.

Orobanche condensata Nob.

O. Caule superne villoso, squamis, bracteisque solitariis lanceolato-acuminatis, calyce bipartito laciniis subbifidis, corollae labio superiore subbilobo, spica elongata cylindrica compacta, stylo glabro, staminibus basi pilosiusculis.

Species radicibus Genistae Corsicae DC. utplurimum innascens: affinis Orob. speciosae DC. sup.: differt caule basi valde incrassato squamosoque, squamis omnibus lanceolatis neutiquam remotis, pilis haud glandulosis caeterisque. Corolla sanguinea, lobi crispi, crenulati. Deleas ex Elenchi fasc. 1. pag. 35. Orobanchem speciosam DC.

LABIATAE Juss.

Lamium bifidum Cyrill. *in montanis umbrosis frequens: majo, junio.*

Teucrium spinosum Linn. *in collibus aridis: junio, julio.*

PLUMBAGINEAE Juss.

Statice tenuifolia Bertol. *in lit.*

S. caule basi suffruticoso ramoso-dichotomo folioso, foliis imbricatis glaucis asperis rigidis linearibus obtusis, apice mucronulatis.

Habitat in aridis saxosis maritimis S. Catterina-pittinuri: flores hactenus non vidi.

CHENOPODEAE Juss.

Atriplex angustifolium Sm. *in pascuis maritimis : autumno.*
Chenopodium ambrosioides Linn. *ad muros Milis, Pauli-latino frequens: junio, julio. Indig.?*
Sali cornia cruciata Forsk? *in maritimis frequens: septembri, octobri.*

THYMELEAE Juss.

Passerina annua Wikstr. Spr. *in aridis arenosis Usana: majo, junio.*
Stellera Passerina Linn.

URTICEAE Juss.

Urtica grandidentata Nob. Urtica atro-virens Req. *in Lois. nouv. not.?*
U. caule basi suffruticoso, foliis setosis petiolatis oppositis, inferioribus subrotundis, superioribus ovatis profunde arguteque dentatis, omnibus, basique cordato-cuneatis.
In umbrosis montanis vulgatissima: floret majo, junio.

AMENTACEAE Juss.

Alnus suaveolens Req? *juxta rivulos in montibus.*
Quercus Robur Willd. *in sylvis Barbargie, Oliastra: majo, junio.*
Quercus Sessiliflora Sm.

Salix monandra Ard. *in humidis palustribusque: martio.*
Salix purpurea, et S. Helix Linn.

CONIFERAE Jusss.

Ephedra fragilis Desf. *in summo monte calcareo Oliena.*
Juniperus nana Willd. *in pascuis editioribus montium: junio, julio.*

MONOCOTYLEDONES

PHANEROGAMAE

ORCHIDEAE Juss.

Epipactis latifolia Sw. *in sylvis Sard. centralis: majo, junio.*
Serapias latifolia Linn.

LILIACEAE DC.

Allium Ampeloprasum Linn. *in aridis apricis: aprili, majo.*
Allium carinatum Linn. *in arenosis: majo, junio.*
Allium majale Tenor. *in arenosis Cala-setta S. Antioco: majo.*
Allium pallens Linn. *in arenosis scaffa di Cagliari: majo, junio.*
Allium Sardoum Nob.
A. caule folioso, foliis tereti-subulatis, umbella fastigiata capsulifera, petalis oblongo-linearibus obtusis, staminibus exsertis, alternis tricuspidatis.

Habitat in pascuis aridis circa Mandas: floret julio, augusto. Petala alba, carina virescentia.

Scilla Peruviana Linn. *inter rupium calcarearum fissuras S. Tenera, S. Elia: aprili.*

JUNCEAE DC.

Juncus acutiflorus Ehrh. *in coenosis palustribusque: aprili, majo.*
Juncus articulatus α. Linn.
Juncus bulbosus Linn. *in palustribus Sard. centralis: majo, junio.*
Juncus capitatus Willd. *in udis: aprili, majo.*
Juncus multiflorus Desf. *in udis campidano di Cagliari: majo.*
Juncus obtusiflorus Ehrh. *in palustribus: aprili, majo.*
Juncus articulatus β. Linn.

Posidonia Oceanica Spr. *circa insulam S. Pietro: novembri, decembri.*
Zostera Oceanica Linn. Kernera Oceanica Willd. Caulinia Oceanica DC.

CYPERACEAE Juss.

Carex hispida Willd. *in palustribus maritimis Cagliari: aestate.*
Carex echinata Desf.

Carex muricata Linn. *in pascuis humidis: aprili, majo.*
Schoenus nigricans Linn. *in udis maritimis: aprili, majo.*
Scirpus palustris Linn. *in paludibus: aprili, majo.*
Scirpus Savii Sebast. *in pascuis humidis Orosei.*
Scirpus filiformis Savi.

GRAMINEAE Juss.

Agrostis pallida DC. sup. *in pascuis, et ad sepes Morgongiori. majo.*
Agrostis stolonifera Linn. Bertol. amoen. *in humidis: aprili, majo.*
Aira cristata Linn. *in pascuis, et ad vias: aprili, majo.*
Koëleria cristata Pers.

Anthoxanthum gracile Bivon. *in pascuis Sard. septent.*
Bromus Alopecuroides Poir *ad sepes: aprili, majo.*
Bromus contortus Desf.

Bromus rubens Linn. *in arvis: aprili, majo.*
Bromus scoparius Linn. *inter segetes: majo.*
Elymus crinitus Schreb. *in pascuis Pula, et Domos de Maria: majo.*
Hordeum crinitum Desf. Hord. jubatum DC. sup.

Festuca capitata Balb. in Spr. syst. vol. iv. part. 2. *in pascuis Fonni: majo.*
Festuca ciliata Danth. DC. *in pascuis, et in arvis: aprili, majo.*
Holcus lanatus Linn. *in pratis humentibus: aprili, majo.*
Lolium arvense With. *inter segetes: aprili, majo.*
Lolium speciosum Stev. *in arvis: aprili, majo.*
Lygeum Spartum Linn. *in pascuis Cagliari, Sestu frequens: martio, aprili.*
Melica uniflora Retz. *ad sepes umbrosas Sardiniae centralis: majo.*
Milium vernale M.B. *in pascuis montanis Sardiniae centralis: aprili, majo.*
Phalaris aquatica Linn. amoen. *in pascuis Campidano di Cagliari: aprili, majo.*
Phalaris Canariensis Linn. *inter segetes: aprili, majo.*
Phalaris minor Willd. Bertol. amoen. *in arvis: aprili, majo.*
Phalaris aquatica Ait. Ph. bulbosa Desf.

Poa compressa Linn. *in pascuis montanis Fonni: majo.*
Poa trivialis Linn. *in pascuis montanis: majo.*
Psamma arenaria P.B. *in arenis maritimis frequens: aprili.*
Arundo arenaria Linn.

Rottboella filiformis Roth. Willd. *in pascuis: aprili, majo.*
Rottboella erecta Savi.

Triticum junceum Linn. *in arenis maritimis: aprili, majo.*
Triticum maritimum Linn. *in pascuis maritimis: aprili, majo.*
Triticum patens Brot. *in arvis circa Cuglieri: aprili.*
Festuca loliacea Huds. Willd.

CRYPTOGAMAE

NAYADES Juss.

Chara hispida Linn. *in aquis stagnantibus.*
Chara pulchella Wallr. Ann. bot. *in aquis stagnantibus, lenteque fluentibus: majo.*

FILICES Juss.

Aspidium rigidum Sw. Willd. *in umbrosis montanis.*
Polypodium rigidum Hoffm.

Asplenium marinum Linn. *ad rupes maritimas litoris orientalis.*
Asplenium obovatum Viv. Fl. Cors. *ad rupes maritimas frequens.*
Pteris aquilina Linn. *in pascuis montanis collinisque frequens.*

Carali die 18. Decembris 1827.

J. H. Moris

CARALI
EX TYPIS REGIIS

Superiorum permissu

APPENDIX

AD ELENCHUM

STIRPIUM SARDOARUM

AUCTORE

J. H. MORIS.

APPENDIX

Linum Mulleri Nob.

L. caule suffruticoso hirsuto basi ramoso, foliis omnibus alternis ellipticis ciliatis, calycibus ovato-lanceolatis acuminatis margine glandulosis.

Habitat in collibus Sardiniae australis. Strenuus Botanicus Franciscus Mullerus *specimina mihi fructifera circa Iglesias lecta dedit.*

Floret majo, junio: corolla flava calyce duplo longior. Folia superiora saepe elliptico-linearia. Species ab affinibus Lino maritimo Linn., *et Lino setaceo* Brot. *foliorum forma, hirsutie caulis caeterisque facile distinguenda.*

Buphthalmum inuloides Nob.

B. hirtum, viscosum, caule basi suffruticoso, foliis alternis, inferioribus ovato-oblongis grosse serratis in petiolum attenuatis, summis lanceolatis sessilibus, anthodii squamis radio brevioribus.

Habitat inter fissuras rupium insulae Tavolara: floret majo. Semina peripherica membranacea, caetera apice dente marginali praedita.

Lactuca longidentata Nob.

L. glabra, foliis caulinis basi auriculatis decurrentibus, radicalibus lanceolato-spathulatis in petiolum attenuatis, omnibus glaucescentibus pinnatifido-subruncinatis, laciniis lanceolatis acuminato-dentatis, paniculis confertis, ramis multifloris patulis.

Habitat in rupestribus calcareis montis albo Siniscola, et Gartellì: floret majo: flores flavi. Biennis.

Orobanche denudata Nob.

O. piloso-glandulosa, caule elato, calyce simpliciter bisepalo angusto bracteisque solitariis lanceolato-acuminatis, spica brevi, corollae quinquelobae lobis subaequalibus denticulatis, stylo staminibusque inclusis piloso-glandulosis.

Habitat in umbrosis montanis humidis circa Belvì: floret junio. Tota planta lutea.

Orobanche gracili Sm. *similis, sed characteribus memoratis plane diversa.*

Riccia papillosa Nob.

R. fronde crassa lineari dichotoma supra punctata papillosaque, longitudinaliter sulcata, sporangiis immersis.

Habitat circa stagna maritima, Cagliari alla Maddalena, locis limosis: decembri, januario. Species papillis in fronde confertis a caeteris facile distinguenda.

Isidium mammillosum Nob.

I. crusta tartarea solida alba, podetiis coalitis simplicibus ramosisque lonsiusculis mammillosis cinereo-flavescentibus, apotheciorum lamina purpurea.

Habitat ad rupes vulcanias in summo monte punta della Trebina.

Podetia ejusdem praeter propter longitudinis ac in Isidio corallino Ach., *sed multo crassiora quibus, et crusta, et apotheciorum lamina omnino purpurea caeterisque nostra species ab Isidio corallino* Ach. *satis distinguitur.*

Aug. Taurinorum, Typographis Chirio et Mina, 1828.

STIRPIUM SARDOARUM

ELENCHUS.

FASCICULUS III.

ENSEIGNUS III.

ELENCHUS

STATIONUM SARDOARUM

OU

PRAEFATIO.

Tertius, qui mihi editur, sardoarum stirpium fasciculus, nonnullas mono- atque dicotyledones, complures acotyledones complectitur, fungis atque hypoxylis exceptis. Flora sardoa omnes, quae se mihi universam Sardiniam peragranti obtulere stirpes, continebit. Interim de muscorum atque lichenum distributione me advertisse juverit celeberrimorum botanicorum Sam. El. Bridelii Bryologiam universam Lipsiae 1826, atque Erik. Acharii Synopsim methodicam lichenum Lundae 1824 secutum esse. In algis marinis ordinandis diu anceps animi, quatenus de multis earum generibus inter algologos haud satis constat, simpliciorem etiam nunc partitionem accepi, quam quidem in Flora italica mox edendam amplissimus botanicus de historia algarum nostri maris optime meritus Antonius Bertolonius benevole mihi proposuit. Nonnulla in anterioribus fasciculis emendanda in hoc adnotavi; tempestatum vero praetermissam indicationem quibus fructiferae se praebuerunt acotyledones, caetera quaeque ad alias stirpes spectantia, vel ad novas botanicorum suffragio mihi commissas, in Flora peragam.

Augustae Taurinorum, januario 1829.

J. H. Moris.

PRAEFATIO.

STIRPIUM SARDOARUM
ELENCHUS.

FASCICULUS III.

DICOTYLEDONES.

CISTINEAE DC.

Cistus villosus Linn. Syst. *in pascuis vulgatissimus : vere.*
Cistus pilosus Linn. Cistus eriocephalus Viv. Fl. cors.

CARYOPHYLLEAE Juss.

Arenaria macrorhiza Req. in Lois Fl. gall. *in maritimis insulae Tavolara, Terranova : aprili, majo.*

LINEAE DC.

Linum maritimum Linn. *in uliginosis maritimis Porto-Scuso : vere.*
Linum Mulleri Nob. Appendix ad elenchum stirpium sardoarum. Augustae Taurinorum 1828. *Ad sepes, et ad colles Sardiniae australis : majo, junio.*

MALVACEAE Br.

Lavatera triloba Linn. *Ad sepes in pascuis maritimis insulae S. Pietro : aprili, majo. Huccine Lavatera moschata* Nob. *elench. stirp. sard. fasc.* 1, *pag.* 9? *Differt haec a Lav. triloba* Linn. *ramis magis fotiosis floribusque confertioribus, hirsutie majori, stipulis magnis foliaceis dentatis incisisve, odore totius plantae moschato fragrantissimo. Varietas ?*

SARMENTACEAE DC.

Vitis vinifera *β sylvestris* Willd. Enum. *Ad sepes, et dumeta Sardiniae centralis.* (*Credo indigenam*).

GERANIACEAE DC.

Erodium corsicum DC. Fl. fr. Er. malopoides *β* corsicum DC. Prod. Spr. Syst. E. pubescens, foliis cineraceo-tomentosis ovatis crenato-lobatis, basi cuneatis subcordatisve, radicalibus longe petiolatis, petiolis caulibusque ascendentibus rigidis, pedunculis uni bifloris, aristis barbatis.

Habitat ad rupes maritimas in insula Asinara locis dictis il Castellazzo, et Cala d' arena; in insula Tavolara, et Longo-sardo: floret exeunte aprili, et majo. Petala obovato, vel obcordato-cuneata calyce lanceolato duplo longiora, pallide violacea venis purpurascentibus variegata, ut in Cynoglosso picto; caules adulti ramosi. Species ab Erodio malopoide Willd. *foliis lobatis, ovatis, non subrotundis, raro basi subcordatis saepius cuneatis, pedunculis constanter uni-bifloris etc. diversa.*

RHAMNEAE Br.

Rhamnus oleoides Linn. *in sylvis monte santo di Pula: martio, aprili.*

LEGUMINOSAE Juss.

Astragalus sesameus Linn. *in collibus aridis Cagliari: martio, aprili.*

Ervum agrigentinum Gusson. DC. Prod. *inter fissuras rupium calcarearum inter Osilo et Sassari: aprili.*

Lupinus Termis Forsk. Willd. *in pascuis Orri, S. Lussurgiu: januar., majo.*

Lupinus prolifer Desrous. (Lupinus varius Linn. ex stirp. sard. elench. fasc. 1, pag. 14 delendus).

Medicago Echinus DC. *inter segetes: aprili, majo.*

Medicago intertexta All.

Medicago muricata All. *inter segetes Sardin. centralis: aprili, majo.*

Medicago polymorpha *ζ* muricata Linn.

Medicago tentaculata Willd. *inter segetes, et in pascuis maritimis: martio, aprili.*

Medicago tuberculata Willd. *inter segetes Porto-Torres: aprili, majo.*

Medicago catalonica Schrank. Ser. in DC. Prod. (Medicago ciliaris Willd. ex elench. stirp. sard. fasc. 1. pag. 14 delenda).

Ononis alba Poir. Desf. *in pasc. Sard. orient. circa S. Teodoro : apr., majo.*

Ononis bicolor Nob.

O. villoso-viscosa, glandulosa, foliis trifoliolatis, foliolis oblongo-obovatis superne serrato-dentatis, stipulis magnis petioli longitudine, pedunculis axillaribus aristatis uni-bifloris folia subaequantibus, corolla duplo, leguminibus cernuis triplo calyce longioribus.

Habitat in campis Sardiniae australis : floret martio, aprili. Annua : corolla albo-flavescens carina apice purpurea.

Habitu accedit ad Onon. viscosam α Linn. *sed enim foliolis omnibus aequalibus, pedunculis uni-bifloris, corolla leguminibusque calyce multo longioribus nostram speciem facile distinguas. Ab Ononide geniflora* Lag. *nov. sp. pag.* 22, *et ab Onon. biflora* Desf. *differt pilis apice glandulosis, glandulis rubris, corolla majori nusquam praeter carinae apicem purpurascente, foliis non magnitudinis Onon. Natricis* Linn. *uti de On. biflora* Desf. *atl.* 2., *pag.* 143, *sed duplo majoribus, etc.*

Ononis breviflora DC. *in pascuis aridis inter Sassari et Alghero : aprili, majo.*

Ononis viscosa β Linn.

Spartium junceum Linn. *ad sepes Sard. centr., et sept. : vere.*

Trifolium resupinatum Linn. *in pascuis, et in arvis : aprili, majo.*

Vicia trichocalyx Nob.

V. pubescens, foliolis elliptico-oblongis mucronulatis, cirrhis ramosis, stipulis semisagittato-lanceolatis dentatis, pedunculis multifloris folia subaequantibus, floribus secundis confertis, calycis villosissimi dentibus setaceis tubo multo longioribus, leguminibus hirsutis.

Annua. Habitat inter segetes. Floret exeunte aprili, et majo. Species valde affinis Vic. atro-purpureae Desf. : *differt florescentia aliquanto tardiori, partium omnium dupla, triplave magnitudine, calycibus villosioribus, corolla alba versus apicem rosea. Varietas ?*

N. Praestantissimus C. Sprengelius *in Syst. veget. vol. IV, part. II,* (*curae posteriores*) *acceptas sardoas species recensuit pag.* 346 *Ononidem littoralem* Moris, *eademque pagina Ervum sardoum* Moris, *de quibus juverit modo obiter animadvertisse me in stirp. sard. elench. fasc.* 1. *Carali* 1827, *primam ad Ononidem diffusam* Tenor. *retulisse,*

alteram in elenchis praetermisisse, quippe Ervi hirsuti Linn. *varietatem. glabram stipulis linearibus simplicissimis habendam esse dubitaverim.*

ROSACEAE Juss.

Potentilla caulescens Linn. *inter rupium calcarearum fissuras in monte Oliena.*

Poterium agrimonifolium Cav. *in pascuis, et ad sepes: aprili, majo.*

(Poterium Sanguisorba Linn. ex elench. stirp. sard. fasc. 1, pag. 18 delendum.)

ONAGRARIAE Juss.

Callitriche autumnalis Linn. *in aquis stagnantibus: aprili, junio.*

Callitriche pedunculata DC. *in inundatis udisve: vere.*

Callitriche verna Linn. *in aquis stagnantibus: aprili, junio.*

PARONYCHIEAE S. Hil.

Herniaria cinerea DC. Supp. Gusson. Prod. *in pascuis maritimis: martio, aprili.*

UMBELLIFERAE Juss.

Cachrys sicula Linn. Gusson. Plant. rar. *in pascuis Torralba, Sassari, Porto-Torres.*

Ferula nodiflora Linn. *in pascuis Parau, Terranova: aprili, majo.*

Meum piperitum R. Sch. *in pascuis aridis: majo, julio.*

Anethum piperitum Bertol. Amoen.

Meum segetum Gusson. Fl. sic. prodr. *inter segetes frequens: majo, junio.*

Seseli Bocconi Gusson. Fl. sic. prodr. Spreng. Syst. veg. *inter fissuras rupium calcarearum Oliena, Dorgali, et insulae Tavolara: majo.*

Seseli tortuosum Linn. Gusson. Fl. sic. prod. *in maritimis arenosis insulae Tavolara: majo.*

RUBIACEAE Juss.

Asperula neglecta Gusson. Plant. rar. tab. 13. *in montanis Oliena: junio.*

(Asperula scabra Presl. quam pro hac habui ex elench. fasc. 2, pag. 4 delenda. Delend. ex elench. fasc. 1, pag. 24. Galium microspermum Desf.)

COMPOSITAE Adans.

Buphthalmum inuloides Nob. Append. ad elench. stirp. sard. *in rupestribus calcareis insulae Tavolara: majo.*

Carduus cephalanthus Viv. Fl. cors. spec. diagn. pag. 14.

C. caule interrupte alato, superne pedunculisque breviter ramosis dense lanato, foliis sinuato-pinnatipartitis, laciniis palmatis spinulosis, floribus terminalibus confertim aggregatis subcorymbosis, anthodii cylindrici squamis adpressis lanceolatis laevibus, inferioribus brevi spinulosis, sublanuginosis.

Species in solo natali omnium pulcherrima. Habitat in ruderatis Longo-sardo, et in insula La Maddalena, loco dicto La Trinità. Floret aprili, majo. Accedit ad Card. litigiosum Nocc. *et* Balb. *Card. acanthoidem* All., *differt foliis arachnoideis quidem, sed utrinque virentibus, costa media lanugine canescente, floribus 20, 40 dense aggregatis, corolla omnino purpurea, squamis anthodii adpressis brevi spinulosis.*

Centaurea spinosa Linn. *in rup. marit. ins. Asinara, et Tavolara: apr., majo.*

Centaurea horrida Badaró.

Cineraria maritima Linn. *in pascuis, et ad rupes maritimas Alghero, insulae Asinara, Longo-sardo: junio.*

Lactuca longidentata Nob. Append. ad elench. *in rupestribus calcareis montis Albo-siniscola, et Gartellì: majo.*

Sonchus tenerrimus Linn. *ad vias, et ad muros frequens.*

Santolina squarrosa Willd. *in montanis frequens: junio, julio.*

(Santolina chamaecyparissus Linn. ex stirp. sard. elench. fasc. 1, pag. 29 delenda. Anthemis secundiramea Biv. ex stirp. sard. elench fasc. 1, pag. 25 delenda.)

OLEINEAE Hoffm. et Link.

Fraxinus rostrata Gusson. Plant. rar. tab. 63. *in arvis, et ad sepes Siliqua.*

BORRAGINEAE Juss.

Echium vulgare β Sm. Engl. Flor. *ad oras maritimas insulae Tavolara: aprili, majo.*

Anchusa crispa Moris, Vivian. *in* Spreng. *vol. cit. pag.* 339, *mihi*

varietas foliis valde strictis crispisque Anchusae arvensis M.B. *Lycopsidis arvensis* Linn. *sub hoc nomine in elench. st. sard. fasc.* 1, *pag.* 32 *recensita fuit.*

ANTIRRHINEAE Juss.

Erinus alpinus Linn. *inter rupium fissuras in summo monte Oliena: majo.*

RHINANTHACEAE Juss.

Orobanche denudata Nob. Append. ad elench. stirp. sard. *in umbrosis montanis humidis circa Belvì: junio.*

Veronica officinalis Linn. *in sylvis Tempio, Limbara: majo.*

LABIATAE Juss.

Nepeta foliosa Nob.

N. villoso-viscosa, foliis ovato-acutiusculis rugosis serratis, basi cordato-cuneatis, inferioribus petiolatis, cymis axillaribus paucifloris brevi pedunculatis, summis congestis, omnibus foliosis, foliis lanceolatis, calycibus striatis quinquefidis acuminatis.

Perennis. Habitat in montibus calcareis Oliena: floret majo, junio. Corolla caerulea. Species viscositate cymisque foliosis a caeteris maxime distinguenda.

PLUMBAGINEAE Juss.

Armeria fasciculata Willd. *in ar. mar. Longo-sardo, et ins. Tavolara: majo.*

Statice fasciculata Vent.

Armeria latifolia Willd. *inter rupes calcareas Oliena: majo.*

Statice cephalotes Ait.

Statice sinuata Linn. *in arena mobili maritima insulae Tavolara: majo, junio.*

CHENOPODEAE Juss.

Chenopodium opulifolium Schrad. DC. Supp. *in pascuis, et ad sepes S. Antioco, Iglesias: majo, junio.*

Chenopodium rubrum Linn. *in ruderatis, et ad sepes: majo, julio.*

SANTALEAE Br.

Osyris alba Linn. *ad sepes frequens: aprili, junio.*

Thesium intermedium Bertol. Amoen. Gusson. Plant. rar. tab. 20, fig. 1 *in montanis calcareis: majo, junio.* (*Thesium linophyllum* Sm., *cujus var. intermedium habui, delendum ex elench. fasc.* 1, *pag.* 40.)

AMENTACEAE Juss.

Quercus pedunculata Willd. *in sylvis Sardiniae centralis.*

Quercus Robur Linn. Sm.

MONOCOTYLEDONES.

PHANEROGAMAE.

ORCHIDEAE Juss.

Ophrys fusca Link. *in calcareis: martio, aprili, Sassari frequens.*

Ophrys funerea Viv. Fl. cors. diagn.

Ophrys grandiflora Tenor. *in pascuis collinis Sassari: martio, aprili.*

Ophrys tenthredinifera Sebast. et Maur. Fl. Rom. prodr.

Orchis saccata Tenor. *in pascuis apricis: martio, aprili.*

Orchis variegata Willd. Jacq. *in pascuis montis Genargentu: junio.*

Orchis Simia Vill. (Orchis Simia Lmck. delend. ex el. stirp. sard. fasc. 1).

SMILACEAE Br.

Ruscus aculeatus Linn. *in collinis ad sepes, et dumeta: majo.*

Tamus communis Linn. *ad sepes, et in sylvis: majo.*

CYPERACEAE Juss.

Carex acuta Good. Willd. *in palustribus juxta Flumendosa Muravera.*

Carex acuta β Linn.

Carex extensa Good. Willd. *in palustribus Barì: aprili.*

(Carex flava Linn. delend. ex elench. stirp. sard. fasc. 1).

Carex fulva Good. Willd. *in pascuis udis : aprili , majo.*

Carex remota Linn. *in sylvis Tempio : majo.*

Carex stricta Good. Willd. *juxta torrentem La-Cartiera Cuglieri : aprili , majo.*

Cyperus mucronatus Vahl. *in uliginosis Porto-scuso : aprili , majo.*

Scirpus parvulus R. Sch. *in palustribus Orosei : majo.*

Scirpus nanus Spr. Syst. veget.

Scirpus triqueter Linn. *in palustribus : majo , junio.*

GRAMINEAE Juss.

Aira agrostidea Lois. *in palustribus Terranova : majo.*

Airopsis Candollii Desv. Airopsis agrostidea DC. Supp.

Aira articulata Desf. *in pascuis collinis : aprili , majo.*

Corynephorus articulatus P.B.

Festuca ligustica Bertol. *in pascuis , et in pratis : majo.*

Bromus ligusticus All.

Milium multiflorum Cav. *ad sepes frequens : aprili.*

Agrostis miliacea Linn.

Phleum Bertolonii DC. *in pascuis humidis maritimis : aprili , majo.*

Triticum caninum Linn. Sp. ed. 1. *in montanis Arizzo : majo , junio.*

Elymus caninus Linn Sp.

CRYPTOGAMAE.

LYCOPODIACEAE DC.

Isoëtes lacustris Linn. *in palustribus Pula , et litoris orient. circa Muravera.*

ACOTYLEDONES.

MUSCI Juss.

Antitrichia curtipendula Brid. Bryol. *ad arbores , saxaque in sylvis.*

Hypnum curtipendulum Linn. Neckera curtipendula Hedw.

Barbula chloronotos Brid. Bryol. *ad margines agrorum in umbrosis.*

Tortula chloronotos Brid. Sp. musc.

Barbula cuneifolia Web. et Mohr. *in arenosis frequens.*

Tortula mutica Brid. Sp. musc.

Barbula fallax Hedw. *ad vias murosque frequens.*

Bryum imberbe Linn. Tortula fallax Sw. Brid. Sp. musc.

Barbula muralis Timm. *ad saxa murosque vulgatissima.*

Bryum murale Linn. Tortula muralis Hedw.

Barbula rigida Hedw. *ad muros, et in pascuis collinis Iglesias.*

Tortula rigida Schrad. Roth.

Barbula tortuosa Web. et Mohr. *in arenosis plerumque montanis.*

Bryum tortuosum Linn. Tortula tortuosa Hedw.

Barbula unguiculata Hedw. *ad muros, et in fossis frequens.*

Bryum unguiculatum Linn. Tortula unguiculata Brid. Sp. musc.

Bartramia crispa Sw. Brid. *in saxosis montanis Arizzo.*

Bartramia crispa β major Web. et Mohr.

Bartramia ithyphylla Brid. *in montanis umbrosis humidis.*

Bartramia pomiformis Sw. Web. et Mohr.

Bartramia pomiformis Hedw. Sp. Brid. *ad rupes, et in sylvis Arizzo.*

Bryum pomiforme Linn. Bartramia vulgaris DC.

Bryum alpinum Linn. *in editis montis Genargentu juxta rivulos.*

Bryum argenteum Linn. *ad muros, rupes, et in arenosis.*

Bryum caespiticium Linn. var. *ad fossas rupesque.*

Bryum bicolor Dicks.

Bryum capillare Linn. *in humidis umbrosis frequens.*

Bryum carneum Linn. *ad fossas, et margines agrorum Iglesias, locis humidis.*

Bryum cuspidatum Schreb. Sw. *in sylvaticis umbrosis.*

Mnium serpyllifolium β cuspidatum Linn.

Bryum ligulatum Schreb. Brid. *in montanis umbrosis Arizzo.*

Mnium serpyllifolium δ undulatum Linn.

Bryum nutans Schreb. Sw. *in sylvaticis montanis.*

Webera nutans Hedw.

Bryum punctatum Schrlb. *in montanis humidis, juxtaque rivulos.*

Mnium serpyllifolium α punctatum Linn.

Ceratodon purpureus Brid. Bryol. *ad rupes montanas Genargentu.*

Mnium purpureum Linn. Dicranum purpureum Hedw.

Coscinodon verticillatus Brid. *in pascuis montanis udis Arizzo.*

Bryum verticillatum Linn. Grimmia verticillata Sm. Weissia verticillata Schwaegr.

Dicranum scoparium Hedw. *in sylvis montanis.*

Bryum scoparium Linn.

Dicranum varium Hedw. *in solo limoso frequens.*

Bryum simplex, et Bryum rubrum Linn.

Didymodon longirostris Schwaegr. Brid. Bryol. *in sylvis Arizzo.*

Didymodon longirostrum Web. et Mohr.

Dryptodon ovatus Brid. Bryol. *ad rupes.*

Dicranum ovatum Hedw. Trichostomum ovatum Web. et Mohr.

Dryptodon patens Brid. Bryol. *ad rupes madidas in montanis.*

Dicranum patens Sm. Trichostomum patens Schkuhr. Web. et Mohr.

Dryptodon pulvinatus Brid. Bryol. *ad rupes, saxa, murosque.*

Bryum pulvinatum Linn. Dicranum pulvinatum Sw. Trichostomum pulvinatum Web. et Mohr.

Encalypta vulgaris Hedw. Sp. *ad rupes, et in pascuis montanis.*

Bryum extinctorium Linn.

Fabronia pusilla Radd. Schwaegr. *ad corticem Ol. europ. sylvestr. Iglesias.*

Grimmia inconspicua Bertol.

Fissidens adiantoides Hedw. *in limosis.*

Hypnum adiantoides Linn. Dicranum adiantoides Sw.

Fissidens tamarindifolius Brid. *in campestribus udis.*

Dicranum incurvum Web. et Mohr.

Fissidens taxifolius Hedw. *in umbrosis humidis.*

Hypnum taxifolium Linn. Dicranum taxifolium Sw.

Fontinalis antipyretica Linn. *in aquis fluentibus.*

Funaria Fontanesii Schwaegr. *ad fossas, et in pascuis frequens.*

Funaria hygrometrica Hedw. Sp. *in montanis humidis vulgatissima.*

Mnium hygrometricum Linn.

Grimmia apocarpa Hedw. *in rupestr. montanis humidis.*

Bryum apocarpum α Linn.

Grimmia crinita Web. et Mohr. *ad rupes Sinay.*

Grimmia trichophylla Grevill. Brid. Bryol. *ad rupes humidas montis S. Angelo Iglesias, et Tonnara.*

Gymnostomum aquaticum Hoffm. *ad rivulos.*

Hypnum aquaticum Linn. Hedwigia aquatica Brid. Musc.

Gymnostomum conicum Schwaegr. Brid. *in pascuis arenosis frequens.*

Gymnostomum curvisetum Schwaegr. Brid. Bryol. *ad vias, et in pascuis.*

Gymnostomum fasciculare Hedw. Sm. *ad vias umbrosas Arizzo.*

Bryum fasciculare Dicks.

Gymnostomum intermedium Turn. *in pascuis circa Caralim.*

Gymnostomum truncatum α majus Web. et Mohr.

Gymnostomum truncatulum Hedw. Fund. *in pascuis.*

Bryum truncatulum Linn. Gymnostomum truncatum β minus Web. et Mohr.

Hymenostomum microstomum R.Br. *ad vias umbrosas.*

Gymnostomum microstomum Hedw.

Hypnum algirianum Desf. *in umbrosis viarum, et in antris.*
Hypnum tenellum Dicks. Sm.

Hypnum alopecurum Linn. *ad rupes madidas, et juxta rivulos in montibus.*

Hypnum cupressiforme Linn. *ad rupes, et ad truncos arborum in sylvis.*
Ejusque var. nigro-viride Brid. Bryol. Hypnum nigro-viride Turn. Dicks.

Hypnum lutescens Huds. Schreb. *in sylvis, et ad sepes.*

Hypnum megapolitanum Bland. Web. et Mohr. *in humidis arenosis.*

Hypnum purum Linn. *ad rupes, et in pascuis umbrosis.*

Hypnum riparium Linn. *juxta rivulos in montanis frequens.*

Hypnum rusciforme Weiss. *juxta rivulos montis Genargentu.*
Hypnum riparioides Hedw.

Hypnum rutabulum Linn. *ad margines viarum in montanis, et ad truncos arborum.*

Hypnum strigosum Hoffm. Brid. Bryol. *in umbrosis sylvestribus Iglesias.*
Hypnum thuringicum Brid Musc.

Isothecium myurum Brid. Bryol. *in sylvis ad arbores frequens.*
Hypnum curvatum Sw. Hypnum myurum Poll. Brid. Musc.

Leptodon Smithii Mohr. Brid. Bryol. *ad rupes, et truncos arborum frequens.*
Hypnum Smithii Hedw. Pterigynandrum Smithii DC.

Leskia sericea Hedw. *ad truncos arborum, et ad rupes vulgatissima.*
Hypnum sericeum Linn.

Leucodon sciuroides Schwaegr. *ad truncos arborum in sylvis Arizzo.*
Hypnum sciuroides Linn. Fissidens sciuroides Hedw. Trichostomum sciuroides Web. et Mohr.

Neckera crispa Hedw. *ad saxa madida, truncosque arborum.*
Hypnum crispum Linn.

Orthotrichum affine Schrad. *ad corticem sambuci Iglesias.*
Weissia affinis Roth.

Orthotrichum cupulatum Hoffm. Brid. *ad rupes madidas in montanis.*
Weissia cupulata Roth.

Orthotrichum diaphanum Schrad. Brid. *ad cortices Sambuci, Cacti, Ulmi.*
Weissia diaphana Roth.

Orthotrichum pumilum Sw. *ad rivulos Iglesias.*
Orthotrichum affine β pumilum Hook. et Tayl.

Phascum carniolicum Web. et Mohr. *in pascuis humidis, limosisve Cagliari, Iglesias.*

Phascum crassinervium Schwaegr. *in campestribus limosis S. Elia, Cagliari, la Maddalena, Iglesias, etc.*

Phascum crispum Hedw. Brid. *in pascuis Cagliari.*

Phascum curvicollum Hedw. Brid. *in pascuis, et ad margines agrorum.*

Phascum cuspidatum Schreb. *ad vias Cagliari, in cortice Ulmi Burcei.*

Phascum acaulon α Linn.

Phascum muticum Schreb. *in humidis argillosis frequens.*

Phascum acaulon β Linn.

Phascum rectum With. Sm. *in arenosis, et ad fossas.*

Phascum serratum Schreb. Dicks. *in udis Cagliari.*

Phascum subulatum Linn. *in argillosis frequens.*

Philonotis fontana Brid. Bryol. *juxta rivulos in montibus.*

Mnium fontanum Linn. Bartramia fontana Sw.

Pogonatum aloides P.B. Brid. Bryol. *in apricis Arizzo.*

Mnium polytrichoides β Linn. Polytrichum aloides Hedw.

Polytrichum formosum Hedw. *in sylvestribus humidis.*

Polytrichum juniperinum Hedw. *in sylvestribus montanis.*

Polytrichum commune β Linn.

Pterigynandrum gracile Hedw. *ad truncos arborum vulgatissimum.*

Hypnum gracile Linn.

Ptychostomum compactum Hornsch. Brid. Bryol. *ad margines agrorum.*

Racomitrium canescens Brid. Bryol. *in saxosis montanis apricis.*

Bryum hypnoides β Linn. Trichostomum canescens Hedw.

Racomitrium microcarpon Brid. Bryol. *ad saxa madida.*

Bryum hypnoides δ Linn. Trichostomum microcarpum Hedw.

Racomitrium riparium Brid. Bryol. *in montanis humidis.*

Trychostomum riparium Web. et Mohr.

Schistidium ciliatum Brid. Bryol. *ad saxa rupesque.*

Bryum apocarpum β Linn. Hedwigia ciliata Hedw.

Syntrichia ruralis Web. et Mohr. *ad muros, et in campis frequens.*

Bryum rurale Linn. Tortula ruralis Sw. Barbula ruralis Hedw.

Syntrichia subulata Web. et Mohr. *ad muros, et in campis frequens.*

Bryum subulatum Linn. Tortula subulata Hedw. Barbula subulata Schultz.

Timmia megapolitana Hedw. *in umbrosis montanis.*

Mnium megapolitanum Gmel.

Weissia affinis Hook. et Tayl. Brid. Bryol. *in saxosis collinis.*

Weissia crispula Hedw. *in humidis sylvarum Arizzo.*

Grimmia crispula Sm.

Weissia Starkeana Hedw. *in pascuis humidis, et in sylvis frequens.*

Grimmia starkeana Web. et Mohr.

Weissia viridula Hedw. Fund. *in pascuis, et in sylvis frequens.*

Bryum viridulum Linn. Sp. Weissia controversa Hedw. Musc.

Zygodon conoideus Hook et Tayl. *ad cortic. Ol. europ. Iglesias, et ad rupes.*
Amphidium pulvinatum Nees.

HEPATICAE Juss.

Anthoceros laevis Linn. *in humidis montanis.*
Anthoceros punctatus Linn. *in humidis montanis.*
Corsinia marchantioides Radd. *in udis frequens.*
Jungermannia byssacea Roth. *in udis maritimis Cagliari.*
Jungermannia divaricata Engl. bot.
Jungermannia complanata Linn. *ad truncos arborum, et in terra, in montibus.*
Jungermannia dilatata Linn. *ad truncos arborum, et ad rupes.*
Jungermannia epiphylla Linn. *in terra humida, et juxta fossas.*
Jungermannia excisa Dicks. *in humidis Arizzo.*
Jungermannia furcata Linn. *ad truncos arborum Iglesias, Arizzo.*
Jungermannia lanceolata Linn. *ad rivulos, locisque umbrosis montanis Iglesias, etc.*
Jungermannia pinguis Linn. *ad rupes madidas, et in terra in montibus.*
Jungermannia platyphylla Linn. *ad truncos arborum, et ad rupes in sylvis.*
Jungermannia polyanthos Linn. *juxta rivulos, et in sylvis Arizzo.*
Jungermannia resupinata Linn. *ad rupes in montibus.*
Jungermannia sphaerocarpa Hook *in terra humida circa Maracalagonis.*
Jungermannia tamarisci Linn. *ad truncos arborum, et ad rupes in sylvis frequens.*
Jungermannia trichomanis Dicks. *in humidis montanis.*
Mnium trichomanis Linn.
Jungermannia ventricosa Dicks. *ad rivulos Iglesias.*
Jungermannia bidentata Schmid.
Marchantia conica Linn. *juxta rivulos, locisque humentibus.*
Marchantia hemisphaerica Linn. *in umbrosis humidis.*
Marchantia polymorpha Linn. *in humidis umbrosis frequens.*
Riccia ciliata Hoffm. Radd. Dec. *in umbrosis montis S. Giovanni Iglesias.*
Riccia glauca β ciliata Web. et Mohr.
Riccia crystallina Linn. Radd. *ad vias umbrosas irriguas Iglesias.*
Riccia lamellosa Radd. *in umbrosis humidis circa Caralim frequens.*
Riccia minima β major Radd. *in limo circa stagna la Maddalena Cagliari, et in humidis irriguisque Iglesias.*

Riccia papillosa Nob. Append. ad elench. stirp. sard. *circa stagna maritima Cagliari alla Maddalena, locis limosis.*

Riccia pyramidata Willd. Radd. *in limo circa stagna la Maddalena Cagliari.*

Targionia hypophylla Linn. *in umbrosis collinis, montanisque vulgatissima.*

LICHENES DC.

Alectoria jubata β chalybeiformis Ach. Syn. *ad arbores, saxaque Arizzo.*
Lichen chalybeiformis Linn. Cornicularia jubata β. DC.

Borrera ciliaris Ach. *in sylvis montanis vulgatissima.*
Lichen ciliaris Linn. Physcia ciliaris DC.

Borrera flavicans β laeta Ach. *ad truncos, ramosque arborum in montibus.*
Physcia flavicans DC.

Calicium tigillare Ach. *ad veteres asseres Arizzo.*
Patellaria tigillaris DC. Suppl.

Cenomyce alcicornis Ach. *ad terram sterilem, et ad rupes.*

Cenomyce bacillaris Ach. *ad ligna putrescentia.*

Cenomyce endiviaefolia Ach. Syn. *ad terram, et ad rupes.*
Scyphophorus convolutus DC. Suppl.

Cenomyce fimbriata *b* radiata *c.* abortiva Ach. *ad truncos, terram, saxaque in montanis.*

Cenomyce botrytes Ach. *ad truncos arborum in montanis.*
Cladonia botrytes Hoffm.

Cenomyce furcata Ach. *ad terram in sylvestribus.*
Cladonia furcata Hoffm.

Cenomyce pyxidata Ach. *ad terram, truncos arborum, saxa vulgatissima.*
Lichen pyxidatus Linn.

Cenomyce rangiferina δ pungens Ach. *ad terram in montanis.*

Cenomyce verticillata Ach. *ad terram, saxaque in sylvaticis.*

Cetraria glauca *b* fallax Ach. *ad truncos arborum, et ad rupes in montanis.*
Physcia fallax DC.

Collema lacerum Ach. *in terra Arizzo, S. Pietro.*
Tremella lichenoides Linn.

Collema myriococcum Ach. *inter fissuras rupium.*

Collema nigrescens Ach. *ad truncos arborum.*

Collema palmatum Ach. *ad rupes Sardiniae centralis.*

Collema pulposum Ach. *ad terram monte santo Pula.*

Collema saturninum Ach. *ad saxa, truncosque arborum frequens.*

Collema tremelloides Ach. *ad truncos arborum in sylvis.*

Lichen tremelloides Linn. F.

Cornicularia aculeata Ach. *ad saxa in apricis.*

Cornicularia tristis Ach. *ad rupes editiores Genargentu.*

Endocarpon miniatum Ach. *ad rupes in montanis.*

Lichen miniatus Linn.

Evernia divaricata Ach. *ad arbores in sylvis.*

Lichen divaricatus Linn. Usnea flaccida Hoffm. DC.

Evernia prunastri Ach. *ad truncos, ramosque arborum.*

Lichen prunastri Linn. Physcia prunastri DC.

Gyrophora cylindrica Ach. *ad saxa in montibus.*

Lichen cylindricus Linn.

Gyrophora pustulata Ach. *ad rupes frequentissima.*

Lichen pustulatus Linn. Umbilicaria pustulata Hoffm. DC.

Gyrophora vellea Ach. *ad rupes montis Perdosu in Oliastra.*

Lichen velleus Linn.

Isidium mammillosum Nob. Append. ad el. st. sard. *ad rupes vulcanias in summo monte Punta della Trebina.*

Isidium stalactiticum Ach. *in saxosis insulae S. Pietro, et Pula.*

Isidium melanochlorum DC.

Lecanora crassa Ach. *in terra vulgatissima.*

Squamaria crassa DC.

Lecanora elegans Ach. *ad rupes calcareas maritimas vulgatissima.*

Placodium elegans DC.

Lecanora fulgens Ach. *in terra Cagliari, Domos novas, Isola di S. Pietro.*

Placodium fulgens DC.

Lecanora haematomna Ach. *in terra calcarea.*

Patellaria haematomna DC.

Lecanora hypnorum Ach. *ad terram inter muscos.*

Patellaria lepidora DC. Suppl.

Lecanora lentigera Ach. *in terra frequens.*

Squamaria lentigera DC.

Lecanora parella Ach. *ad rupes, saxaque.*

Lichen parellus Linn. Patellaria parella Hoffm. DC. ejusque var. γ upsaliensis Ach. Lichen upsaliensis Linn. Patellaria upsaliensis Hoffm. DC. in terra.

Lecanora rubra Ach. *ad corticem quercuum in montibus.*

Patellaria rubra Hoffm. DC.

Lecanora saxicola Ach. *ad muros, rupesque frequens.*

Placodium ochroleucum DC.

Lecanora subfusca Ach. *ad truncos arborum.*

Lichen subfuscus Linn. Patellaria subfusca DC.

Lecanora tartarea Ach. *ad rupes.*

Lichen tartareus Linn. Patellaria tartarea DC.

Lecanora ventosa Ach. *ad rupes editas Genargentu, Trebina.*

Lichen ventosus Linn. Patellaria ventosa DC.

Lecanora Villarsii Ach. *ad rupes calcareas, saxaque.*

Urceolaria ocellata DC.

Lecidea alabastrina β sphaeroides Ach. Syn. *inter muscos in terra.*

Patellaria sphaeroidea DC.

Lecidea atro-virens Ach. *ad saxa, rupesque.*

Rhizocarpon geographicum α DC. ejusq. var. *b* geographica Ach. Syn. Lichen geographicus Linn. Rhizocarpon geographicum β DC.

Lecidea cinereo-fusca Ach. *ad truncos arborum.*

Patellaria ferruginea DC.

Lecidea decipiens Ach. *in terra calcarea Cagliari frequens.*

Psora decipiens Hoffm. DC.

Lecidea erythrocarpia Ach. *ad rupes calcareas Cagliari vulgatissima.*

Patellaria erythrocarpia DC. Suppl.

Lecidea gelatinosa Ach. *in terra in insula S. Pietro.*

Lecidea icmadophila Ach. *ad corticem arborum in montibus.*

Lichen ericetorum var. sessilis Linn. Sp. Lichen icmadophila Linn. F. Baeomices aeruginosa, et Baeomices elveloides DC.

Lecidea lapicida Ach. *ad saxa, rupesque.*

Patellaria lapicida DC. Suppl.

Lecidea parasema Ach. *ad truncos arborum in montanis.*

Patellaria parasema DC.

Lecidea petraea Ach. ejusq. var. β callistea: *ad rupes, saxaque.*

Patellaria petraea DC.

Lecidea rupestris Ach. *ad rupes frequens.*

Patellaria rupestris. DC.

Lecidea vesicularis Ach. *in terra locis montanis.*

Psora vesicularis DC.

Lepraria leïphaema Ach. *ad cortices arborum.*

Lepra leïphaema DC. Supp.

Nephroma resupinata Ach. *in sylvaticis montanis frequens.*

Lichen resupinatus Linn. Peltigera resupinata DC.

Parmelia caperata Ach. *ad truncos arborum, et ad saxa frequens.*

Lichen caperatus Linn. Imbricaria caperata DC.

Parmelia conspersa Ach. *ad rupes, saxaque in montanis frequens.*

Imbricaria conspersa DC.

Parmelia corrugata Ach. *ad truncos arborum in sylvis.*
Imbricaria Acetabulum DC.
Parmelia encausta Ach. *ad rupes.*
Imbricaria encausta DC.
Parmelia glomulifera Ach. *ad rupes monte santo Torralba, ad corticem arborum Arizzo.*
Parmelia olivacea Ach. *ad rupes, et ad truncos arborum.*
Lichen olivaceus Linn. Imbricaria olivacea DC.
Parmelia parietina Ach. *ad parietes, rupes, arboresque.*
Lichen parietinus Linn. Imbricaria parietina DC.
Parmelia perlata Ach. *ad saxa, et ad arbores.*
Lichen perlatus Linn. Lobaria perlata DC.
Parmelia pityrea Ach. *ad cortices arborum.*
Imbricaria grisea DC.
Parmelia physodes Ach. *ad saxa, et truncos arborum.*
Lichen physodes Linn. Imbricaria physodes DC.
Parmelia plumbea Ach. *ad arbores, et ad saxa.*
Imbricaria plumbea DC.
Parmelia pulverulenta Ach. *ad truncos arborum.*
Imbricaria pulverulenta DC.
Parmelia saxatilis Ach. *ad saxa, et ad truncos arborum.*
Lichen saxatilis Linn. Imbricaria retiruga DC.
Parmelia stellaris Ach. *ad truncos arborum Arizzo.*
Lichen stellaris Linn. Imbricaria stellaris DC.
Parmelia tiliacea Ach. *ad truncos arborum in sylvis.*
Imbricaria quercina DC.
Parmelia venusta Ach. *ad corticem arborum in montibus.*
Imbricaria venusta DC. Supp.
Peltidea canina Ach. *in sylvis Arizzo.*
Lichen caninus Linn.
Peltidea horizontalis Ach. *inter muscos in sylvis.*
Lichen horizontalis Linn. Peltigera horizontalis DC.
Ramalina fastigiata, ejusq. var. *b* calicaris. Ach. *ad truncos arborum.*
Physcia fastigiata DC
Ramalina fraxinea Ach. *ad corticem arborum Arizzo.*
Lichen fraxineus Linn. Physcia fraxinea DC.
Roccella fuciformis Ach. *ad arbores vetustas putrescentes Cagliari.*
Lichen fuciformis Linn.
Roccella phycopsis Ach. *subter rupes maritimas vulgatissima.*

Stereocaulon intricatum Nob. Stereocaulon corsicum de Pouzolz et Sol. ined. ?
S. Thallo cinereo-flavescente ramosissimo, verrucoso-fibrilloso, ramis longi usculis confertis tortuosis implexis, apotheciis solitariis lateralibus terminalibusque olivaceo-fuscis demum subglobosis.

Species affinis Ster. ramuloso Ach. Syn. *a quo characteribus memoratis satis distinguitur. Habitat ad arbores in monte Burcei.*

Stereocaulon paschale Ach. Syn. *ad terram, saxaque monte santo Torralba.*
Lichen paschalis Linn.

Sticta pulmonacea Ach. ejusq. var. β sparsiflora DC. *ad truncos in sylvis.*
Lichen pulmonarius Linn. Lobaria pulmonaria DC.

Urceolaria cinerea Ach. *ad saxa.*
Lichen cinereus Linn.

Urceolaria scruposa Ach. *ad terram, saxaque.*

Usnea barbata Ach. *ad ramos arborum in sylvis.*
Lichen barbatus Linn.

Usnea plicata *c* hirta Ach. *ad ramos quercuum monte santo Pula.*
Lichen hirtus Linn.

Variolaria amara Ach. *ad corticem arborum.*

Variolaria communis Ach. *ad truncos arborum, et ad saxa.*

Variolaria lactea Ach. *ad rupes, saxaque.*
Lichen lacteus Linn.

FUNGI DC.

Tuber arenarium Nob.
T. arhizon, subglobosum, solidum, inodorum, extus nigrescens laeviusculum, intus albidum demum flavescens, venosum.

Edule: vulgo Tuvara de arena: copiosissime provenit martio, aprili sub terra arenosa maritima Terralba, Oristano, Sorso, etc. Species a caeteris odore omnino nullo; aliisque memoratis notis diversa. Quae exteriori ejus superficiei propior est caro, tenuissimas arenae moleculas referre solet.

ALGAE DC.

Batrachospernum moniliforme Vauch. Ag. Syst. *in rivulis Sard. centralis.*
Conferva gelatinosa Linn.

Ceramium catenatum DC. *in mari ad scopulos frequens.*
Conferva catenata Linn. ejusque var. β. DC. Conferva prolifera Roth.

Ceramium confervoides Roth. *ad rupes in mari Porto-Scuso.*

Conferva litoralis Huds. Ectocarpus litoralis Lyngb. Spr. Syst. Ectocarpus siliculosus Ag. Syst.

Ceramium corallinoides Bertol. Flor. ital. ined. *ad scopulos marinos.*

Conferva corallinoides Linn. Griffithia corallina Ag. Spr.

Ceramium diaphanum Roth. Ag. *ad alias algas, saxaque.*

Ceramium forcipatum β glabellum DC.

Ceramium fibrosum Roth. *ad rupes in mari S. Elia, Porto-Scuso.*

Hutchinsia filamentosa Ag. Polysiphonia filamentosa Spr.

Ceramium glomeratum Bertol. Fl. it. in. non DC. *ad saxa in aquis dulcibus.*

Conferva glomerata Linn. Ag. Chantransia glomerata DC.

Ceramium Linum DC. *in litoreis marinis S. Elia, S. Antioco.*

Conferva Linum Roth. Ag.

Ceramium Morisianum Bertol. *in litt.*

C. caespitosum, violaceo-rufescens, fronde capillari ramosissima laevi, ramis ramulisque alternis dense implexis, articulis brevibus cylindricis pellucidis, sporangiis lateralibus subsessilibus turbinatis.

Griffithia Ag. ? *Habitat in mari Porto-scuso ad rupes; sub forma floccolorum pollicem vix longiorum ejus caespites se praebent.*

Ceramium penicillatum Bertol. Fl. it. in. non DC.

C. roseum, dichotomum, ramosissimum, pellucidum, geniculis verticillato-filamentosis, filamentis terminalibus coadunato-penicillatis, sporangiis subpedicillatis turbinatis.

Filamenta verticillorum tenuissima plusquam capillaria, creberrime articulata, in vetustioribus ramis evanescentia; sporangia alia sunt terminalia, solitaria in medio penicillo, alia lateralia; omnia turbinata. Dasia Ag. ?

Habitat in stagno salso S. Antioco ad Zosteras aliaque corpora. Species in Lunae portu jampridem inventa a celeberrimo Bertolonio.

Ceramium rubrum Ag. *ad rupes in mari S. Elia, Porto-scuso.*

Ceramium virgatum A Roth. Cat.

Ceramium scoparium DC. *ad scopulos in mari is. di S. Pietro, isola piana.*

Conferva scoparia Linn Sphacelaria scoparia Ag. Cladostephus scoparius Spr.

Ceramium setaceum Bertol. Fl. it. in. *ad scopulos, aliaque marina S. Elia.*

Conferva setacea Roth. Griffithia setacea Ag.

Ceramium simplex Bertol. Fl. it. in. *in fuco pinastroide* Turn.

Conferva simplex Wulf. Digenea simplex Ag.

Ceramium violaceum γ allochroum Roth. Cat. *in portu int. Caralis.*

Hutchinsia allochroa Ag. Syst. Polysiphonia violacea var. Spr.

Conferva tenax Roth. *ad scopulos marinos, vel ad litus rejecta ab undis.*

Bryopsis arbuscula Lamx. Bryopsis composita Ag.

Fucus abies Bert. Amoen. *ad rupes, aliave in fundo maris frequens.*

Fucus granulatus Linn. Cystoseira granulata Ag.

Fucus bifidus Engl. bot. t. 773. *ad litus maris Cagliari rejectus ab undis.*

Sphaerococcus bifidus Ag.

Fucus capillaceus Gmel. *ad scopulos mar., isola piana, Cala vinagra, etc.*

Sphaerococcus corneus ϐ capillaceus Ag.

Fucus cartilagineus Linn. *in mari S. Elia, Porto-scuso ad rupes.*

Gelidium versicolor, et concatenatum Lamx. Sphaerococcus cartilagineus Ag.

Fucus coccineus Turn. Bertol. Am. *ad scopulos ins. S. Pietro, la Vacca.*

Plocamium vulgare Lamx. Delesseria Plocamium Ag. Wormskioldia Plocamium Spr.

Fucus concatenatus Linn. *in mari S Elia ad scopulos.*

Cystoseira concatenata Ag.

Fucus confervoides Linn. Bertol. Am. *in sinubus maritimis frequens.*

Gigartina confervoides Lamx. Sphaerococcus confervoides Ag.

Fucus coronopifolius Turn. Bertol. Am. *in antris scopuli la Vacca, isola piana.*

Gelidium coronopifolium Lamx. Sphaerococcus coronopifolius Ag.

Fucus dichotomus Bertol. Am. *ad scopulos in mari is. piana, Carlo-forte, etc.*

Dictyota dichotoma Lamx. Zonaria dichotoma Ag. Haliseris dichotoma Spr.

Fucus discors Linn. Bertol. Am. *ad scopulos marinos S. Elia etc. frequens.*

Fucus foeniculaceus Linn. Cystoseira discors Ag.

Fucus filicinus Wulf. *in mari sinus Caralitani ad saxa.*

Delesseria filicina Lamx. Grateloupia filicina Ag.

Fucus Flabellum Bertol. Am. *in mari S. Elia in cavis scopulorum.*

Flabellaria Desfontainii Lamx. Codium membranaceum Ag.

Fucus fruticulosus Wulf. Bertol. Am. *in mari Porto-scuso ad scopulos.*

Hutchinsia fruticulosa Ag. Syst. Polysiphonia fruticulosa Spr.

Fucus furcatus Esp. ic. fuc. 1. p. 178. t. 95. *in mari S. Elia ad scop.* (*rarus*).

Sphaerococcus repens Ag. ?

Fucus Hypoglossum Turn. *in litore Carlo-Forte rejectus ab undis.*

Delesseria hypoglossa Lamx. Delesseria Hypoglossum Ag. Wormskioldia Hypoglossum Spr.

Fucus kaliformis β Bertol. Am. *ad scopulos in mari S. Elia.*

Gigartina kaliformis Lamx. Chondria kaliformis Ag.

Fucus musciformis Wulf. Bertol. Am. *in mari S. Elia, saepe ad alias algas.*

Hypnea musciformis et spinulosa Lamx. Sphaerococcus musciformis Ag.

Fucus Nemalion Bertol. Am. *haeret rup. mar. Geremeas ad mar. pacati superf.*

Chordaria ? Nemalion Ag.

Fucus nervosus DC. Bertol. Am. *in antris marinis ii Vitello, Cala-vinagra.*

Delesseria nervosa Lamx. Sphaerococcus nervosus Ag.

Fucus obtusus Turn. *ad rupes in mari frequens.*

Fucus gelatinosus Desf. Bertol. Am. Laurencia lutea, obtusa, intricata, et gelatinosa Lamx. Chondria obtusa Ag.

Fucus ocellatus Lamx. Bertol. Am. *in litore sinus Caralitani ab undis rejectus.*

Ulva ocellata DC. Delesseria ocellata Lamx. Ag. Wormskioldia ocellata Spr.

Fucus palmatus Linn. *ad rupes in mari aperto scopuli la Vacca.*

Ulva palmata DC. Delesseria palmata Lamx. Halimenia palmata Ag.

Fucus pavonius Linn. Sp. Bertol. Am. *in mari sardoo frequentissimus.*

Ulva pavonia Linn. syst. DC. Dictyota pavonia Lamx. Zonaria pavonia Ag.

Fucus pinastroides Turn. Bertol. Am. *in mari Punta-nera ins. S. Pietro freq.*

Ceramium incurvum DC. - Rhodomela pinastroides Ag.

Fucus polypodioides Desf. Bertol. Am. *ad scopulos isola piana, S. Elia.*

Ulva polypodioides DC. Dictyopteris elongata et polypodioides Lamx. Haliseris polypodioides Ag.

Fucus purpureus Esp. Bertol. Am. *ad scopulos demersos.*

Rytiphloea tinctoria Ag. Ectocarpus purpureus Spr.

Fucus salicifolius Lamx. Bertol. Am. *ad scop. demersos is. piana, Carbonara.*

Sargassum vulgare Ag.

Fucus selaginoides Linn. Wulf. *ad scopulos marinos frequens.*

Cystoseira ericoides β selaginoides Ag. Syst.

Fucus Sertolara Bertol. Am. *ad scopulos demersos isola piana, la Vacca, S. Elia.*

Fucus squamarius Gmel. Bertol. Am. *ad scopul., et in litore rejectus ab undis.*

Ulva squamaria DC. Dictyota squamaria Lamx. Zonaria squamaria Ag.

Fucus subfuscus Turn. *ad scopulos marinos Cala-lunga, isola di S. Pietro.*

Gigartina subfusca Lamx. Rhodomela subfusca Ag.

Fucus Teedii Turn. Bertol. Am. *ad scopulos marinos il Vitello.*

Gigartina Teedii Lamx. Sphaerococcus Teedii Ag.

Fucus vermicularis Bertol. Am. *ad saxa in fundo maris S. Elia.*

Cladostephus clavaeformis Ag.

Fucus Vermilara Bertol. Fl. it. in. *ad scopulos in imo mare isola di S. Pietro.*

Lamarckia Vermilara Olivi Zool. adr. (Species a Fuco tomentoso Turn. Codio tomentoso Ag. diversa).

Fucus verruculosus Bertol. Am. *in mari S. Catterina Pittinuri ad scop. dem.*

Sphaerococcus verruculosus Ag.

Fucus verticillatus Wulf. Bertol. Am. *ad scop. demers. S. Elia, Carlo-forte.*

Ceramium verticillatum DC. excl. syn. Linn. Cladostephus Myriophyllum Ag.

Fucus volubilis Linn. Bertol. Am. *ad scopulos demersos Porto-paglia.*

Rhodomela volubilis Ag.

Lemanea torulosa Ag. *juxta rivulos in montibus Sardiniae centralis.*

Conferva torulosa Roth. Chantransia torulosa DC.

Nostoch commune Vauch. Ag. *in terra humente.*

Tremella Nostoc. Linn.

Nostoc verrucosum Vauch. Ag. *ad saxa rivulorum.*

Tremella verrucosa Linn.

Oscillatoria muralis Ag. Spr. *in fossis humidis.*

Conferva muralis et frigida Roth. Oscillatoria parietina Vauch. Lyngbia muralis Ag. Syst.

Trichophorus lanatus Desv. journ. de bot. 2. *in mari circa isola piana ad scop.*

Oscillatoria distorta Ag. Syn. Spr. Calothryx distorta Ag. Syst. ex Bertol. in lit.

Ulva compressa Linn. *ad rupes saxaque in mari, stagnisque salsis.*

Solenia compressa Ag. Syst.

Ulva crispata Bertol. Am. *in aquis salsis ad rupes aliaque.*

Ulva Bertolonii Ag. Sp. alg. Solenia Bertolonii Ag. Syst.

Ulva furcellata Turn. *in litore circa laemocomium caralit. rejecta ab undis.*

Dumontia triquetra Lamx. Halymenia furcellata Ag.

Ulva intestinalis Linn. *in aquis salsis stagnantibus frequens.*

Solenia intestinalis Ag. Syst.

Ulva Lactuca Linn. *in aquis marinis ad saxa aliave.*

Ulva nitida Bertol. Am. *in fundo mar. S. Elia, is. S. Piet. ad Zosteram, aliaque.*

Ulva prolifera et ambigua DC. Suppl. Caulerpa ocellata Lamx. Caulerpa prolifera Lamx. Ag.

Ulva plantaginifolia Wulf. *in inter. portu Caralis ad Zosteram aliaque.*

Laminaria debilis Ag. Syst. Zonaria plantaginea Ag. Sp. alg. Spr.

Ulva sericea Wulf. *in mari Porto-scuso, et in inter. portu Caralis ad parietes.*

Ulva purpurea Roth. Porphyra purpurea Ag. Syst.

Vaucheria caespitosa DC. Ag. *locis limosis.*

Ectosperma caespitosa Vauch.

Vaucheria terrestris DC. Ag. *in umbrosis humidis.*

Ectosperma terrestris Vauch.

V. Cassano P. ac R.

Imprimatur:

BESSONE pro magna Cancellaria.

TAURINI, TYPOGRAPHIS CHIRIO ET MINA.

1829.

Bayerische Staatsbibliothek München



Nostoc verrucosum Vauch. Ag. *ad saxa rivulorum.*

Tremella verrucosa Linn.

Oscillatoria muralis Ag. Spr. *in fossis humidis.*

Conferva muralis et frigida Roth. Oscillatoria parietina Vauch. Lyngbia muralis Ag. Syst.

Trichophorus lanatus Desv. journ. de bot. 2. *in mari circa isola piana ad scop.*

Oscillatoria distorta Ag. Syn. Spr. Calothryx distorta Ag. Syst. ex Bertol. in lit.

Ulva compressa Linn. *ad rupes saxaque in mari, stagnisque salsis.*

Solenia compressa Ag. Syst.

Ulva crispata Bertol. Am. *in aquis salsis ad rupes aliaque.*

Ulva Bertolonii Ag. Sp. alg. Solenia Bertolonii Ag. Syst.

Ulva furcellata Turn. *in litore circa laemocomium caralit. rejecta ab undis.*

Dumontia triquetra Lamx. Halymenia furcellata Ag.

Ulva intestinalis Linn. *in aquis salsis stagnantibus frequens.*

Solenia intestinalis Ag. Syst.

Ulva Lactuca Linn. *in aquis marinis ad saxa aliave.*

Ulva nitida Bertol. Am. *in fundo mar. S. Elia, is. S. Piet. ad Zosteram, aliaque.*

Ulva prolifera et ambigua DC. Suppl. Caulerpa ocellata Lamx. Caulerpa prolifera Lamx. Ag.

Ulva plantaginifolia Wulf. *in inter. portu Caralis ad Zosteram aliaque.*

Laminaria debilis Ag. Syst. Zonaria plantaginea Ag. Sp. alg. Spr.

Ulva sericea Wulf. *in mari Porto-scuso, et in inter. portu Caralis ad parietes.*

Ulva purpurea Roth. Porphyra purpurea Ag. Syst.

Vaucheria caespitosa DC. Ag. *locis limosis.*

Ectosperma caespitosa Vauch.

Vaucheria terrestris DC. Ag. *in umbrosis humidis.*

Ectosperma terrestris Vauch.

V. Cassano P. ac R.

Imprimatur:

BESSONE pro magna Cancellaria.

TAURINI, TYPOGRAPHIS CHIRIO ET MINA.

1829.

Bayerische Staatsbibliothek München