

ICONES PLANTARUM RARIORUM.

EDITAE

A

NICOLAO JOSEPHO JACQUIN

BOTANICES PROFESSORE.

VOL. III.



VINDOBONÆ

PROSTANT APUD CHRISTIANUM FRIDERICUM WAPPLER; LONDINI APUD B. WHITE ET FILIUM;

LUGDUNI BATAVORUM APUD S. ET J. LUCHTMANS;

BIBLIOPOLAS.

AB ANNO 1786 AD 1793.

CONSPECTUS TABULARUM.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

Tab.

- 455 **OENOTHERA NOCTURNA**, foliis lanceolatis, dentato-ferratis, planis; caule lævi, subvillosa, ramosa. *Jacq. coll. vol. 3.*

Caulis florentis pars superior.

- 456 **OENOTHERA ODORATA**, foliis lineari-lanceolatis, subdentatis, undulatis; caule villosa, suffruticosa. *Jacq. coll. vol. 5.*

Tota planta florens primi anni.

- 457 **GAURA FRUTICOSA**, caule fruticoso. *Jacq. coll. vol. 1.*

Ramus florens & frutescens. Folium caulinum majus. Flos auctus.

TRIGYNIA.

- 458 **PAULLINIA CAULIFLORA**, foliis pinnatis, glabris; pari infimo ternato. *Jacq. coll. vol. 4.*

Ramulus florens. Caulis aphylli florentis pars. Auctus Flos totus, cujus tamen foliola calycina duo vicina majora hic a tergo conspectum fugiunt. Auctus calyx.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

- 459 **CASSIA SENSITIVA**, foliis quinquejugis & quadrijugis; foliis villosa ciliatis; glandula pedicellata & villosa inter omnia foliolorum paria. *Jacq. coll. vol. 2.*

Caulis florentis pars maxima. Legumen. Semen. Aucta pars petioli communis cum glandula.

- 460 **CASSIA POLYPHYLLA**, foliis a quinquejugis ad duodecimjuga, in ramis senioribus aggregatis; foliolis oblongis, ciliatis, facie glabris, dorso hispidulis; glandula pyramidalis sessili inter foliola infima; pedunculis subbifloris. *Jacq. coll. vol. 4.*

Ramus florens. Petioli pars infima aucta.

- 461 **GUILANDINA MORINGA**, inermis; foliis compositis; pinnis inferioribus subbipinnatis, superioribus simpliciter pinnatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Moringa. Burm. thes. Rumph. amb. Mouringou. Rheed. mal. Nux Been zeylanica. Comm. hort.*

Ramus florens. Fructus. Ejusdem pars, dempta una valvula. Semen. Nucleus.

- 462 **TRIBULUS MAXIMUS**, foliis subquadrijugis; foliolis exterioribus majoribus; pericarpis decaispermis, muticis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 4. Brown. jam. Plum. ic. Sloan. hist. jam.*

Radix truncata cum ramo sive caule integro aliisque abscissis. Flos a tergo visus. Stylus cum stigmate. Capsula una. Eadem aucta.

- 463 **LIMONIA TRIFOLIATA**, foliis ternatis ; spinis geminis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3. Burm. ind.*
Ramus florens. Ramulus frutescens. Flos. Idem auctus dempta corolla. Auctum pistillum. Bacca transversim secta. Duo Semina. Semen dissectum.
- 464 **LEDUM LATIFOLIUM**, foliis oblongis, margine revolutis, subtus tomentosis ; floribus subpentandris. *Jacq. coll. vol. 2. Ait kew. Ledum grönlandicum. Flor. dan. Gunn. norv. Retz. scand.*
Ramus florens & frutescens.
- 465 **ANDROMEDA CORIACEA**, (*male MARIANA*) racemis axillaribus, simplicibus ; foliis ovatis, integerrimis, nitidissimis ; ramulis triquetris. *Ait. kew. L'Herit. stirp. Jacq. coll. vol. 2.*
Pars trunci cum ramo florente & frutescente. Aucta Genitalia. Anthera aucta.

D I G Y N I A.

- 466 **SAXIFRAGA MUTATA**, foliis radicalibus aggregatis, lingulatis, cartilagineo-ferratis, ciliatis ; caule racemoso, folioso ; calycibus villose viscidis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1. Allion. pedem. Hall. helv. Seguier. ver.*
Plantæ duæ florentes integræ, altera major, altera pumila. *Wulfen.*
- 467 **DIANTHUS ATRORUBENS**, floribus aggregatis ; squamis calycinis ovatis, aristatis, tubo brevioribus ; foliis connatis, striatis. *Allion. pedem. Seg. veron.*
Tota planta culta florens. Flos auctus.

T R I G Y N I A.

- 468 **STELLARIA BULBOSA**, foliis lanceolato-ovatis ; caule subdichotomo ; pedunculis elongatis, unifloris ; radice repente, bulbifera. *Jacq. coll. vol. 3.*
Plantulæ integræ. Calyx cum Germine adulto. *Wulfen.*
- 469 **MALPIGHIA GLANDULIFERA**, foliis ovatis, subintegerrimis, utrinque pilis decumbentibus obsessis ; racemis axillaribus ; pedicellis superne glandula truncata instructis. *Jacq. coll. vol. 4. et vol. 5. tab. 5. fig. 3.*
Ramus florens. Pedicellus auctus.
- 470 **MALPIGHIA COCCIGERA**, foliis subovatis, dentato-spinosis, glabris. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Plum. ic.*
Ramus florens. Calyx auctus.

P E N T A G Y N I A.

- 471 **OXALIS RUBELLA**, (*nec HIRTA*) caulescens ; pedunculis unifloris ; corollis campanulatis ; stylis intermediis ; filamentis edentulis. *Jacq. coll. vol. 3. Jacq. oxal. num. 29.*
Tota planta florens.
- 472 **OXALIS MULTIFLORA**, (*nec HIRTAE VARIETAS*) caulescens ; pedunculis unifloris ; corollis campanulatis ; stylis brevissimis ; foliolis cuneiformibus. *Jacq. coll. vol. 3. Jacq. oxal. num. 28.*
Tota planta florens major.
- 473 **OXALIS POLYPHYLLA**, (*nec VERSICOLOR*) stipitata ; foliis ternatis ; foliolis linearibus ; filamentis gibbose denticulatis ; stylis intermediis. *Jacq. coll. vol. 3. Jacq. oxal. num. 56.*
Tota planta florens elatior. Folioli aucti pars dorsalis.

DODE-

DODECANDRIA.

TRIGYNIA.

- 474 RESEDA FRUTICULOSA, foliis pinnatis, apice recurvatis; floribus tetragynis; calycibus patentibus, quinquepartitis; caule basi fruticoso. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3.*
Caulis florentis & frutescentis pars superior. Flos auctus.
- 475 RESEDA MEDITERRANEA, foliis integris trilobisque; calycibus florem subæquantibus; petalis petalorumque lobis lanceolatis & linearibus. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1.*
Tota planta florens & frutescens. Flos auctus.
- 476 EUPHORBIA SCORDIFOLIA, dichotoma; hirsuta; foliis crenulatis, subovatis, obtusis; pedunculis unifloris, solitariis. *Jacq. coll. vol. 5.*
Planta florens. Flos auctus.
- 477 EUPHORBIA PICTA, dichotoma; villosa; foliis repandis, ovatis, pictis, acutis; pedunculis unifloris, solitariis; caule erecto. *Jacq. coll. vol. 3.*
Caulis florentis pars superior. Radicis pars cum caule infimo ramosissimo. Flos auctus. Semen auctum.
- 478 EUPHORBIA PILULIFERA, subdichotoma; foliis ferrulatis, ovali-oblongis; pedunculis bicapitatis, axillaribus; caule erecto. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Burm. thes.*
Tota planta. Folium in dorso conspectum. Flos auctus. Semen auctum.
- 479 EUPHORBIA NUDIFLORA, subtrichotoma; foliis integerrimis, ovatis, subundulatis; pedunculis cymose ramolis; caule fruticoso. *Jacq. coll. vol. 3.*
Caulis pars summa. Flos auctus.
- 480 EUPHORBIA CYATHOPHORA, (*male* HETEROPHYLLA) umbella trifida, subdichotoma; foliis panduræformibus. *Jacq. coll. vol. 1. ubi synonyma delectantur.*
Caulis pars superior. Flos auctus.
- 481 EUPHORBIA ANGULATA, umbella quinquefida; bifida; involucellis ovatis; foliis oblongis; caule striato-angulato. *Jacq. coll. vol. 2.*
Tota planta. Flos auctus.
- 482 EUPHORBIA LITERATA, umbella quinquefida; trifida; bifida; involucellis ovatis; foliis lanceolatis, subpilosis, obsolete ferrulatis; petalis integris; radice annua. *Jacq. coll. vol. 2.*
Plantula tenella. Eadem primum florens. Eadem adulta. Flos auctus.
- 483 EUPHORBIA SERRATA, umbella quinquefida; bis bifida; involucellis diphyllis, reniformibus; foliis amplexicaulibus, serratis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Clus. hist. Bauh. pin.*
Caulis florens. Ejusdem pars inferior. Flores aucti. Capsula. Semen.
- 484 EUPHORBIA PUNICEA, umbella quinquefida; trifida; involucellis ovalibus, acuminatis, coloratis; capsulis glabris; foliis lanceolato-cuneiformibus, subtus glaucis. *Swartz. prodr. Ait. kew. Jacq. coll. vol. 3.*
Trunci florentis pars summa.

- 485 EUPHORBIA NICAENSIS, umbella quinquefida ad decemfidam; dichotoma; involucellis cordato-subrotundis; petalis bicornibus; foliis lanceolato-spathulatis, glaucis. *Allion. pedem. Jacq. coll. vol. 2.*
 Planta florens. Flos auctus.

ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.

- 486 EUGENIA BARUENSIS, foliis integerrimis, ovato-lanceolatis; pedunculis axillaribus, unifloris & aggregatis, vel multifloris. *Jacq. stirp. amer. Jacq. coll. vol. 3.*
 Ramus florens. Flos auctus. Bacca.

PENTAGYNIA.

- 487 MESEMBRYANTHEMUM CORDIFOLIUM, foliis oppositis, petiolatis, cordatis; calycibus quadrifidis; caule tereti. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Gloxin. obs.*
 Planta florens.
- 488 MESEMBRYANTHEMUM CUNEIFOLIUM, foliis oppositis, cuneiformibus, obtusis, scabridis; papulis oblongis; foliolis calycinis oblongis, obtusis, medio coarctatis. *Jacq. coll. vol. 2. Mesembryanthemum limpidum. Ait. kew.*
 Planta florens & frutescens.
- 489 MESEMBRYANTHEMUM POMERIDIANUM, foliis planiusculis, lato-lanceolatis, laevibus, subciliatis, distinctis; caule pedunculis germinibusque hirtis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Linn. decad. Ficoidea aizoides &c. Herm. lugd. Seb. mus.*
 Tota planta florens.

POLYGYNIA.

- 490 POTENTILLA SALISBURGENSIS, foliis hirsutis, inciso-serratis, obtusis; radicalibus quinatis; caulinis ternatis; caule adscendente, compresso, paucifloro; calycibus subdentatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
 Tota planta. *Haenke.*
- 491 POTENTILLA SUBCAULIS, foliis ternatis subquinatisve, dentatis, utrinque tomentosis; scapis decumbentibus. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Gerard. galloprov. Gmel. sibir.*
 Tota planta. *Wulfen.*

POLYANDRIA.

TRIGYNIA.

- 492 ACONITUM TAURICUM, caule subsimpliei; racemo brevi, compacto; galea breviter rostrata; foliis nitentibus, quinquepartitis; segmentis profunde incisis. *Jacq. coll. vol. 2. Clus. hist.*
 Caulis florens. Radix. *Wulfen.*

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

- 493 STACHYS RUGOSA, verticillis sexfloris; foliis lanceolatis, basi angustatis, tomentosis, serratis, rugosis; calycibus muticis. *Ait. kew. Jacq. coll. vol. 5.*
Ramus florens. Aucta Calyx & Corolla.
- 494 SATUREJA RUPESTRIS, pedunculis solitariis, axillaribus, bis dichotomis, secundis; foliis ovato-lanceolatis, serrulatis, subtus punctatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Satureja thymifolia. *Scop. carn.*
Planta florens. Pedunculi frutescentes. Corolla aucta. *Wulfen.*
- 495 OCYIMUM GRATISSIMUM, caule suffruticoso; foliis lanceolato-ovatis; racemis teretibus. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 4. Burm. thes.*
Caulis pars superior. Flos auctus.

ANGIOSPERMIA.

- 496 SELAGO FASCICULATA, corymbo multiplici; foliis obverse ovatis, glabris. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3.*
Ramus florens. Aucta corolla cum Staminibus & Stylo. Auctus Calyx cum Bractea & Pistillo.
- 497 CELSIA LINEARIS, foliis lineari-lanceolatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens.
- 498 MANULEA TOMENTOSA, foliis tomentosis; caulibus foliosis; pedunculis multifloris. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 4.*
Pars caulis. Folium calycinum auctum.
- 499 ANTIRRHINUM PARVIFLORUM, foliis linearibus, glabris; inferioribus quinis vel quaternis; superioribus alternis; floribus racemosis; calycibus capitato-villosis; caulibus erectis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Radix cum caulibus abscissis. Caulis unus florens & frutescens. Flos auctus.
- 500 VOLKAMERIA KAEMPFERI, foliis cordatis, subrotundis, villosulis; floribus paniculatis; caule erecto. *Jacq. coll. vol. 3. Kæmpf. reliq.*
Caulis florentis pars summa. Folium ex majoribus. Seminis maturi Nucleus. Semen. Germen auctum, horizontaliter discissum. Fructus maturus cum calyce persistente.
- 501 CITHAREXYLUM ERECTUM, ramis teretibus; racemis erectis, terminalibus; calycibus dentatis. *Swarz. prodr. Jacq. coll. vol. 3. Brown. jam. num. 5.*
Ramulus florens.
- 502 DURANTA PLUMIERI, calycibus frutescentibus contortis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 5. Castorea racemosa. Plum. ic.*
Ramus florens. Baccæ.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

- 503 ALYSSUM GEMONENSE, caule herbaceo; ramis divaricatis; foliis radicalibus obverse ovatis, subtomentosis; siliculis inflatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.* Alyssum petræum. *Arduin. spec.*
Tota planta. *Wulfen.*

SILIUOSA.

- 504 CRAMBE FILIFORMIS, suffruticosa; foliis inferioribus pinnatis, scabris; pinna extima subrotunda, magna. *Jacq. coll. vol. 5.*
Tota planta primi anni. Genitalia aucta. Pistillum cum pedicello suo auctum.
- 505 SISYMBRIUM LIPPIZENSE, filiquis declinatis, brevibus; foliis inferioribus pinnatis; summis inferiorumque foliolis integerrimis. *Jacq. coll. vol. 2.* Erysimum verum. *Dalech. lugd.*
Tota planta. *Wulfen.*
- 506 HELIOPHILA INTEGRIFOLIA, foliis lanceolatis, indivisis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta florens. Siliqua. Semina.

MONADELPHIA.

PENTANDRIA.

- 507 MELOCHIA CARACCASANA, floribus capitatis; capsulis subrotundis; foliis cordatis, crenatis; caule arborescente. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramulus florens.
- 508 ERODIUM TRILOBATUM, pedunculis multifloris; foliis cordatis, subrotundis, tripartitis, hirsutis, ferratis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Radix caulescens. Caulis pars. Genitalia aucta.
- 509 ERODIUM RIBIFOLIUM, pedunculis subquinquefloris; calycibus aristatis; foliis cordatis, sublobatis, ferratis. *Jacq. coll. vol. 5.*
Tota planta. Folium calycinum auctum.

HEPTANDRIA.

- 510 PELARGONIUM RAPACEUM, acaule; radice rapacea, multicapite; foliis bipinnatis, villosis, incis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.* Geranium africanum myrrhidis folio. *Comm. hort.*
Tota planta. Calyx cum Genitalibus. Petalum superius. Idem laterale. Idem inferius.
- 511 PELARGONIUM (*nec GERANIUM*) ASTRAGALIFOLIUM, acaule; radice rapacea multicapite; foliis pinnatis; foliolis ovatis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 3. Cavanill. diff. Commel. præl.*
Tota planta.
- 512 PELARGONIUM CARNEUM, acaule; radice rapacea, simplice; foliis bipinnatis; pinnulis incis, glabriusculis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.
- 513 PELARGONIUM BARBATUM, acaule; radice rapacea, simplice; foliis pinnatis; pinnis pinnatifidis, lanceolato-linearibus, acutis, apice barbatis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.
- 514 PELARGONIUM MELANANTHON, acaule; radice rapacea, simplice; foliis pinnatis, hispidulis; pinnis lobato-incis, obtusis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.

- 515 **PELARGONIUM TRIPHYLLUM**, acaule; radice rapacea, simplice; foliis ternatis, crenatis, glabris; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.
- 516 **PELARGONIUM HETEROPHYLLUM**, acaule; radice rapacea, simplice; foliis ternatis integrisque, glabris, ciliatis; foliolis sæpe lobatis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta. Foliola duo integra ex alia individua planta.
- 517 **PELARGONIUM NERVIFOLIUM**, acaule; radice rapacea, simplice; foliis ternatis trilobis integrisque, multinerviis, glabris, ad oras aculeato-ciliatis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta. Marginis folii portio aucta.
- 518 **PELARGONIUM LONGIFOLIUM**, acaule; radice rapacea, simplice; foliis lanceolatis, acutis, glabris; senioribus sæpe pinnatis; filamentis novem, quatuor fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4. Cavan. diff.*
Tota planta.
- 519 **PELARGONIUM CILIATUM**, acaule; radice rapacea, subsimplice; foliis lanceolatis, utrinque acutis, ciliatis, subtus glabris, supra pilosis, sæpe appendiculatis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.
- 520 **PELARGONIUM DEPRESSUM**, acaule; radice rapacea, simplice; foliis anguste lanceolatis, acutis, glabris; umbellis tandem depresso; filamentis novem, quatuor fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.
- 521 **PELARGONIUM LONGIFLORUM**, acaule; radice rapacea, simplice; foliis lanceolatis, acutis, glabriusculis; petalis longissimis; filamentis decem, quatuor fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta.
- 522 **PELARGONIUM DAUCOIDES**, subcaulescens; radice tuberosa; scapo simplicissimo; foliis tripinnatis, hirsutis; pinnulis lanceolato-linearibus; filamentis decem, septem fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*
Tota planta.
- 523 **PELARGONIUM CHAMAEDRYFOLIUM**, pedunculis subbifloris; caulibus herbaceis, decumbentibus; foliis oblongis, obtusis, ferratis, villosis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*
Tota planta. Flos auctus.
- 524 **PELARGONIUM TRICHOSTEMON**, pedunculis paucifloris; foliis subrotundo-ovatis, obtuse ferratis, holosericeis; caule bienni, erectiusculo; filamentis decem, hirsutis; quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*
Tota planta. Genitalia aucta.
- 525 **PELARGONIUM O NOTHERAE** (*male GERANIUM OVATUM*), pedunculis paucifloris; foliis lanceolatis, ferratis, tomentosis; caule bienni, procumbente; filamentis decem, quinque fertilibus. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.*
Tota planta.
- 526 **PELARGONIUM CORONOPIFOLIUM**, pedunculis paucifloris; foliis lanceolato-linearibus, dentato-ferratis, supra glabris, subtus hirtulis; caule suffruticoso; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Tota planta. Petali summi aucta pars inferior. Dein ex varietate Pedunculus biflorus & Folium latius, incisum.

- 527 PELARGONIUM VIOLAREUM, pedunculis paucifloris; foliis oblongis, obtusulis, callofe ferrato-incisis, villosis; caule bienni; filamentis decem; quinque vel quatuor fertilibus; sterilibus squamæformibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Tota planta. Folii pars aucta.

- 528 PELARGONIUM CORIANDRIFOLIUM, pedunculis bi-quinquefloris; corollis tetra-vel pentapetalis; caule bienni; foliis bipinnatis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 5. Cavan. diff. Rivin. pent. Ait. kew.*

Tota planta florens & frutescens.

- 529 PELARGONIUM CAUCALIFOLIUM, pedunculis unifloris; corollis tetrapetalis; caule bienni; foliis bipinnatis, sublinearibus; filamentis decem, septem fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Tota planta.

- 530 PELARGONIUM BULLATUM, pedunculis bifloris; corollis tetrapetalis; caule bienni; foliis ternatis, pinnatifide lobatis, utrinque subhispidulis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Caulis. Duo Folia infima.

- 531 PELARGONIUM BETONICUM, pedunculis paucifloris; corollis tetrapetalis, rarius pentapetalis; caule bienni; foliis pinnatifide lobatis, hirtulis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5. Cavan. diff. Riv. pent.*

Tota planta junior.

- 532 PELARGONIUM LACERUM, pedunculis quinquefloris; corollis pentapetalis; caule bienni, piloso; foliis pinnato-lobatis, incisis; filamentis decem, quinque fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Caulis florens & frutescens.

- 533 PELARGONIUM LONGICAULE, pedunculis uni-quinquefloris; corollis tetrapetalis, rarius pentapetalis; caule bienni, hirsuto; foliis pinnato-lobatis; filamentis decem, septem fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Caulis pars.

- 534 PELARGONIUM MULTICAULE, pedunculis subquinquefloris; corollis tetrapetalis; caule bienni, glabro; foliis pinnato-lobatis, glabris; filamentis decem, septem fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5.*

Radix cum uno Caule cumque truncatis reliquis.

- 535 PELARGONIUM ANEMONAEFOLIUM, pedunculis subquinquefloris; corollis pentapetalis; caule bienni; foliis pinnato-lobatis, subtus hirtulis, supra glabris; filamentis decem, septem fertilibus. *Jacq. coll. vol. 5. Riv. pent.*

Tota planta.

- 536 PELARGONIUM HIRTUM, umbellis subquinquefloris; foliis tripinnatis, hirsutis; pinnulis linearibus; caule carnofo. *Jacq. coll. vol. 5. Cavan. diff. Burm. geran.*

Caulis florens & frutescens.

- 537 PELARGONIUM TOMENTOSUM, umbellis multifloris, simplicibus compositisque; foliis cordatis, subquinelobis, ferratis, tomentosis, mollissimis; caule carnofo. *Jacq. coll. vol. 5.*

Ramus florens.

- 538 **PELARGONIUM RIBIFOLIUM**, umbellis multifloris, depressis, subdimidiatis; foliis cordatis, trilobis, serratis, hirsutulis, lobis lobato-incisis; caule carnosio. *Jacq. coll. vol. 5.*
Ramus florens.
- 539 **PELARGONIUM CORTUSAEFOLIUM**, umbellis subquadrifloris; foliis cordatis, inciso-lobatis, acute dentatis, glaucis, glabris; stipulis ovatis; caule fruticoso, erecto. *Jacq. coll. vol. 5. Ait. kew. Geranium tabulare. Cavan. diff. Birm. ger.*
Caulis florentis pars superior. Flos parvitate varians.
- 540 **PELARGONIUM FUSCATUM**, umbellis quadrifloris; foliis cordato-subrotundis, subquinelobis, acute serratis, glabriusculis; stipulis ovatis; caule fruticoso, erecto, juniore scabro. *Jacq. coll. vol. 4.*
Caulis florentis pars.
- 541 **PELARGONIUM PATULUM**, pedunculis bifloris; foliis subreniformibus, lobato-incisis, acute crenatis, supra glabris; caule fruticoso; filamentis decem, sex fertilibus. *Jacq. coll. vol. 4.*
Caulis florens.
- 542 **PELARGONIUM** (*nec GERANIUM*) **SCABRUM**, umbellis paucifloris; foliis cuneatis, semitrifidis, scabris; lobis lanceolatis, laxe serratis. *Jacq. coll. vol. 2. Ait. kew.*
Ramus florens.
- 543 **PELARGONIUM BALSAMEUM**, umbellis paucifloris; foliis quinquepartitis, hirtulis; lobis lanceolatis, acutis, incisis, rigidulis; caule fruticoso. *Jacq. coll. vol. 5.*
Caulis florentis pars summa.
- 544 **PELARGONIUM TERNATUM**, pedunculis unifloris; foliis ternatis, scabris, rigidis; foliolis cuneatis, apice dentatis; filamentis decem, quinque fertilibus; caule fruticoso. *Jacq. coll. vol. 5. Linn. syst. Cavan. diff.*
Ramus florens. Trunci pars.
- 545 **PELARGONIUM HERMANNIAEFOLIUM**, pedunculis bifloris; foliis cuneato-subrotundis, incisis, hirtis, rigidis, distichis; caule fruticoso. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 5. Berg. cap.*
Ramus florens & frutescens.

D E C A N D R I A.

- 546 **GERANIUM ARGENTEUM**, pedunculis bifloris; petalis emarginatis; foliis subpeltatis, septempartitis, trifidis, tomentoso-sericeis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Bauh. hist. Seg. ver.*
Tota planta. *Wulfen.*

P O L Y A N D R I A.

- 547 **SIDA PALMATA**, foliis palmatis, peltatis; laciniis lanceolatis, serratis, incisis. *Cavan. diff. Jacq. coll. vol. 2. Sida iatrophoides. Ait. kew.*
Ramus florens. Fructus. Capsula.
- 548 **MALACHRA FASCIATA**, capitulis triphyllis, subquinquefloris; caule folisque hispidissimis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens. Caulis pars. Calycis exterioris foliolum expansum. Perianthium interius auctum.

- 549 *MALACHRA ALCEAEFOLIA*, capitulis pentaphyllis, subdecemfloris; caule rariter hispido; foliis glabriusculis; stipulis utrinque subquaternis. *Jacq. coll. vol. 2.* Caulis florentis pars summa. Capitulum frutescens. Semen. Capsula. Perianthii exterioris foliola duo. Perianthium interius.
- 550 *HIBISCUS DOMINGENSIS*, caule arboreo, seniore inermi, juniore armato aculeis rectis; foliis subquinelobis; lobis subovatis, ferratis, acutis. *Jacq. coll. vol. 3.* Ramus florens.
- 551 *HIBISCUS DIVERSIFOLIUS*, caule arboreo ramis petiolisque aculeatis; foliis ferratis, inferioribus quinelobis, subsequis trilobis; summis oblongis integrisque. *Jacq. coll. vol. 2.* Caulis florentis pars summa. Capsula. Valvula una. Semen.
- 552 *PAVONIA URENS*, caule fruticoso; foliis palmatis; floribus axillaribus, glomeratis, subsessilibus. *Cavan. diff. Jacq. coll. vol. 3.* Ramus florens. Semen. Capsula. Fructus totus. Filamentum auctum.
- 553 *CAMELLIA JAPONICA*, foliis acute ferrulatis, acuminatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1. Thunb. jap.* Ramus florens.

DIADELPHIA.

HEXANDRIA.

- 554 *FUMARIA ACAULIS*, scapis aphyllis, longitudine foliorum; foliis pinnatis, pinnis trilobis. *Jacq. coll. vol. 2.* Tota planta. Flos auctus. *Wulfen.*

DECANDRIA.

- 555 *SPARTIUM DECUMBENS* (*nec GENISTA HUMIFUSA*), caule decumbente, ramoso; foliis solitariis, ovatis; floribus longe petiolatis. *Ait. kew. Hall. helv. num. 355. Durande. bourg. Jacq. coll. vol. 2. Genista pedunculata. L'Herit. stirp. nov.* Tota planta florens. *Wulfen.*
- 556 *GENISTA SERICEA*, foliis lanceolatis, subtus sericeo-villosis; ramis teretibus, striatis, erectis; racemis paucifloris, secundis; bracteis calyce longioribus. *Jacq. coll. vol. 2.* Tota planta florida. *Wulfen.*
- 557 *GENISTA HISPANICA*, spinis decompositis; ramis floriferis inermibus; foliis linearibus, pilosis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Allion. pedem. Genista sylvestris. Scop. carn.* Tota planta florens. *Wulfen.*
- 558 *PHASEOLUS SEMIERECTUS*, caule semivolubili; floribus spicatis; calycibus ebracteatis; alis expansis, majoribus; foliolis ovatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1.* Radix cum caulis infima parte. Caulis pars superior. Carina. Vexillum. Genitalia. Semen. Idem auctum. Legumen.

- 559 **DOLICHOS ACINACIFORMIS**, volubilis; leguminibus gladiatis, dorso tricarinatis, mucrone recurvo terminatis; seminibus arillatis. *Jacq. coll. vol. 1. an Dolichos ensiformis. Linn. syst. pag. 657. num. 8.?*
Caulis florentis pars. Legumen. Frustum dorfi tricarinati. Frustum faciei. Sectio leguminis transversa. Valvulae pars cum seminibus contentis. Semen.
- 560 **DOLICHOS GLADIATUS**, volubilis; leguminibus gladiatis, dorso tricarinatis; in mucronem rectum terminatis; seminibus arillatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramulus florens. Legumen. Valvulae pars interior. Semen. Flos. In hujus & praecedentis descriptionibus error, qui irrepsit, corrigendus est. Scilicet in Dolicho acinaciformi legatur *legumen unciam latum*; in Dolicho gladiato *legumen fescunciam latum, tricarinatum loco trimarginatum*.
- 561 **ASTRAGALUS EXSCAPUS**, acaulis, exscapus; leguminibus lanatis; foliis villosis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Astragalus supinus, perennis; foliis & filiquis hispidis. Buxb. cent. Glaux montanum acaulon. Bauh. pin. Glaux lanuginosa montana acaulos. Rupp. jen.*
Tota planta cum radice abscissa. Semen. Legumen hians. Idem adhucdum clausum.
- 562 **PSORALEA BIPEDUNCULATA**, foliis ternatis; foliolis oblongis, obtusis; pedunculis axillaribus, racemosis, gemellis; altero multifloro, altero paucifloro. *Jacq. coll. vol. 4.*
Ramus florens & frutescens. Flos auctus.
- 563 **PSORALEA PHYMATODES**, foliis pinnatis; foliolis subtus glandulose tuberculatis; pedunculis spicatis, axillaribus & terminalibus. *Jacq. coll. vol. 4. ubi dicitur P. EMPHYSODES.*
Ramus florens. Flos auctus. Genitalia aucta.
- 564 **AESCHYNOMENE BISPINOSA** (*nec SESBAN*), caule herbaceo, strigis rarissimis armato; foliolis glabris; costa spinosula; leguminibus teretibus, longissimis, glabris. *Jacq. coll. vol. 2.*
Caulis florentis & frutescentis pars summa. Legumen maturum. Semen.
- 565 **HEDYSARUM GYRANS**, foliis ternatis, glabris; foliolis oblongis; lateralibus parvis; racemo composito, terminali. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3.*
Caulis florentis pars summa. Calyx cum Genitalibus auctus. Vexillum. Ala. Carina. Legumina duo. Semen.
- 566 **HEDYSARUM VESPERTILIONIS**, foliis simplicibus ternatisque; illis & horum foliolo medio bilobis, lobis divaricatissimis; racemo terminali, ramosulo; leguminibus retrofractis, calyci inflato inclusis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.*
Tota planta florens & frutescens. Flos auctus. Legumen auctum. Semen auctum. Idem in naturali magnitudine.
- 567 **HEDYSARUM PICTUM**, foliis pinnatis, in faciei disco pictis; racemo spicato, erecto, longissimo; bracteis coloratis, caducis; leguminibus retrofractis; caule suffruticoso. *Jacq. coll. vol. 2.*
Caulis florentis pars summa. *a.* Racemus ante florum expansionem, spicam mentiens. *b.* Pars Pedunculi communis frutescentis. *c.* Pedicellus auctus. *d.* Flos caeruleus. *e.* Calyx auctus. *f.* Legumen. *g.* Idem auctum. *h.* Semen.
- 568 **HEDYSARUM MURICATUM**, foliis pinnatis, ad oras muricatis; pedunculis axillaribus unifloris, terminalibus racemosis; leguminibus muricatis; caule suffruticoso, decumbente. *Jacq. coll. vol. 5.*
Tota planta florens & frutescens. Folioli pars aucta. Semen. Flos auctus.

- 569 **INDIGOFERA HIRSUTA**, foliis pinnatis ; hirsuta ; caule erecto ; floribus spicatis ; leguminibus pendulis , lanatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.* Astragalus spicatus, filiquis pendulis hirsutis. *Burm. thes. Kattu Tagera. Rheed. mal.*
Tota planta. Semen. Legumen. Flos auctus.
- 570 **INDIGOFERA HENDECAPHYLLA**, foliis pinnatis ; floribus spicatis ; leguminibus tetragonis , pendulis , villosis ; caulibus prostratis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Radix cum uno caule, truncatis reliquis. Flos auctus. Semina. Spica frutescens.
- 571 **INDIGOFERA DENDROIDES**, foliis pinnatis , glabris ; racemis axillaribus ; leguminibus linearibus , glabris ; caule erecto , annuo. *Jacq. coll. vol. 2.*
Tota planta florens. Legumen. Semen. Flos auctus, utrinque visus.
- 572 **GALEGA LONGIFOLIA**, foliis ternatis ; caule volubili ; leguminibus rectis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens & frutescens. Calyx auctus. Vexillum. Ala. Carina. Legumen. Semen.
- 573 **GALEGA FILIFORMIS**, foliis ternatis ; caule volubili ; leguminibus recurvatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens. Semen. Legumen. Corolla aucta. Calyx auctus.
- 574 **GALEGA CAPENSIS**, leguminibus teretibus , villosulis ; racemis filiformibus , longissimis ; floribus oppositis , distantibus ; foliolis glabris ; caule decumbente , suffruticoso. *Jacq. coll. vol. 2.*
Tota planta florens. Calyx auctus. Semen. Legumen.
- 575 **GALEGA CINEREA**, leguminibus strictis , patentibus , pedunculatis ; racemis oppositifoliis ; foliolis mucronatis , subtus villosis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.*
Galega herbacea subcinerea villosa. *Brown. jam.*
Plantæ florentis & frutescentis Caulis princeps. Legumen. Semen.
- 576 **GALEGA DUBIA**, leguminibus racemosis ; tota incano-villosa ; foliis subnovemjugis , parvis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta florens.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA AEQUALIS.

- 577 **TRAGOPOGON CAPENSIS**, calycibus corollæ radio brevioribus , hispidis ; foliis runcinatis , hispidis , spinoso-dentatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Caulis florentis & frutescentis pars superior. Semen. Folium inferius.
- 578 **HIERACIUM INCARNATUM**, scapo multifloro , nudo ; foliis obovato-oblongis , repando-denticulatis , hirsutis. *Jacq. coll. vol. 2. Scop. carn.*
Tota planta. Flosculus. *Wulfen.*
- 579 **CARDUUS ACAULIS**, acaulis ; calyce glabro. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1.*
ubi Synonyma plurima leguntur.
Tota planta. Flosculus. *Wulfen.*
- 580 **CACALIA VILLOSA**, caule herbaceo ; tota villosa & asperula ; foliis lyratis ; inferioribus petiolatis ; superioribus amplexicaulibus ; summis lanceolatis. *Jacq. coll. vol. 2. Senecio purpureus. Linn. syst. Berg. cap.*
Caulis pars superior. Flosculus auctus. Folium inferius.

- 581 **CACALIA PEUCEDANIFOLIA**, caule fruticoso; foliis subbipinnatis, filiformibus. *Jacq. coll. vol. 5.* Senecio peucedanifolius. *Linn. syst.*
Ramus florens.
- 582 **EUPATORIUM MYOSOTIFOLIUM**, foliis lanceolatis, in petiolum angustatis, villosis, ciliatis, floribus paniculatis; calycibus multifloris. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramulus florens. Flosculus auctus.
- 583 **CALEA ASPERA**, floribus pedunculatis; foliis oppositis, inæqualiter serratis; caule tetragono. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens. Corolla adulta cum Stigmatibus exsertis aucta. Flos nedum adultus cum Antheris exsertis cumque Palea auctus.
- 584 **SPILANTHUS EXASPERATA**, foliis ovatis, obsolete serratis, omnibus oppositis; caule flexuoso, paniculato, verruculoso, inferne radicante. Spilanthus radicans mihi dicta fuit in *Collectaneis vol. 3.*, oblito nominis in tabula jam diu antea sculpti.
Ramus. Trunci pars. Flosculus auctus. Flos totus auctus. Auctum fructus Receptaculum cum Calyce Paleisque exterioribus.

POLYGAMIA SUPERFLUA.

- 585 **CONYZA CAROLINENSIS**, foliis lanceolato-oblongis, acutis, integerrimis, tomentosis, viscosis; caule arboreo. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens. Flos fæmineus idemque hermaphroditus aucti.
- 586 **ARNICA GLACIALIS**, foliis alternis, repando-subdentatis; caulinis lanceolatis, sessilibus; radicalibus rotundato-ovatis, petiolatis. *Jacq. coll. vol. 1.*
Plantæ duæ integræ. *Wulfen.*
- 587 **SENECIO ROSMARINIFOLIUS**, corollis radiantibus; foliis linearibus, margine revolutis; caule fruticoso. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1.*
Caulis ramosus florens.
- 588 **LEYSERA GNAPHALODES**, foliis sparsis; floribus pedunculatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Seb. mus. After æthiopicus, stæchadis folio, flore aureo. Herm. lugdb. Breyn. prodr.*
Caulis pars cum ramis florentibus. Calyx auctus. Semen auctum fæminæ. Idem auctum hermaphroditæ.
- 589 **ZINNIA ELEGANS**, foliis amplexicaulibus; floribus pedunculatis; hermaphroditarum seminibus brevissime bimucronatis. *Jacq. coll. vol. 5.*
Ramus florens. Palea aucta. Flos hermaphroditus auctus. Flos fæmineus. Squama calycinæ. Flos hermaphroditus, paleæ suæ inclusus.
- 590 **ZINNIA TENUIFLORA**, foliis sessilibus; floribus pedunculatis; seminibus hermaphroditarum hinc donatis arista longissima, illinc gemino mucrone brevissimo. *Jacq. coll. vol. 5.*
Caulis florentis pars summa. Flos hermaphroditus auctus. Palea aucta. Flos fæmineus.

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

- 591 **GORTERIA ASTEROIDES**, foliis ellipticis; serraturis setaceis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1. Gorteria fruticosa. Ait. kew.*
Ramus florens. Flos hermaphroditus. Idem fæmineus.

- 592 **RUDBECKIA AMPLEXIFOLIA**, foliis lanceolato-oblongis, ferratis, amplexicaulibus, glabris. *Jacq. coll. vol. 5.*
Caulis florentis pars summa.
- 593 **RUDBECKIA ALATA**, foliis decurrentibus, inferioribus subpinnatifidis, superioribus integerrimis. *Jacq. coll. vol. 5.*
Caulis pars superior. Folium infimum.
- 594 **COREOPSIS LIMENSIS**, foliis late ovatis, subintegerrimis, tomentosis, omnibus alternis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Caulis florentis pars. Corollulæ tres ex radio. Flosculus ex disco auctus. Semen. Idem auctum.
- 595 **COREOPSIS ARTEMISIAEFOLIA**, foliis subbipinnatis; pinnulis lanceolatis. *Jacq. coll. vol. 5.*
Caulis florentis pars summa. Folium inferius. Flosculus hermaphroditus auctus. Semen auctum. Idem in statu naturali.

POLYGAMIA NECESSARIA.

- 596 **CALENDULA ARBORESCENS**, foliis lanceolatis, ferrato-dentatis, scabris; caule arborescente; ramis dejectis. *Jacq. coll. vol. 3. an Calendula rigida. Ait. kew.*
Trunci pars cum ramis truncatis. Ramulus florens. Semen.

MONOGAMIA.

- 597 **LOBELIA SIPHILITICA**, caule erecto; foliis ovato-lanceolatis, subserratis; calycum sinibus reflexis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1.*
Tota planta. Flos. Genitalia. Calyx.

GYNANDRIA.

DIANDRIA.

- 598 **ORCHIS MILITARIS**, bulbis indivisis; spica oblonga; nectarii labello quadridido, lobis integerrimis, disco muricato; petalis confluentibus. *Jacq. coll. vol. 2. Linn. syst. Hall. helv.*
Tota planta. Flos albidus ex varietate. Flos vi expansus.
- 599 **ORCHIS VARIEGATA**, bulbis indivisis; spica brevi; nectarii labello quadridido, lobis apice serratis, disco glabro; petalis confluentibus. *Jacq. coll. vol. 2. Hall. helv. Orchis pratensis elatior floribus variegatis. Seg. ver. Bauh. prodr.*
Orchis militaris minor. *Rupp. jen. Vaill. paris.*
Plantæ tres. Flores duo vi expansi.
- 600 **NEOTTIA SPECIOSA**, foliis crenato-undulatis; spathis superioribus rubris. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Petalum dorsale exterius. Petalum exterius laterale. Flos totus. Flos post avulsa petala exteriora. Genitalia cum Nectario. Genitalia sola. Appendix stigmatis aucta. Hac avulsa Stylus & vi reflexum Filamentum cum Antheris aucta. Stylus, Stigma & Filamentum aucta.
- 601 **NEOTTIA MINOR**, foliis planis; spathis virentibus. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Flos auctus cum petalo exteriori dorsali & duobus interioribus expansis. Genitalia aucta cum filamento vi retrorsum ducto. Capsula.

602 LIMO-

- 602 LIMODORUM ALTUM (*nec* TUBEROSUM), floribus imberbibus; spicis paniculatis, ex bulbi latere ortis. *Ait. kew. Linn. syst. Jacq. coll. vol. 4.* Helleborine americana, radice tuberosa. *Martyn. cent.* Helleborine radice arundinacea. *Plum. ic.*
Tota planta. Petala duo. Genitalia cum nectario. Eadem aucta. Antheræ unius filamentum auctæ. Capsula matura. Semen auctum. Capsula immatura.
- 603 LIMODORUM DIURNUM, floribus imberbibus; spicis paniculatis, ex centro bulbi ortis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta. Flos major. Nectarium expansum. Stylus cum stigmate auctus.
- 604 EPIDENDRUM ELONGATUM, caule erecto; foliis oblongis; floribus spicatis; nectarii labio trifido, lacinia media biloba. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta florens. Flos auctus. Post florescentiam ex spathis caulis summi aphylli excrescunt novæ plantulæ, radicibus propriis donatæ, quæ tandem in terram decidunt, novasque plantas producant. Talis soboles conspicitur duplex in figura laterali.
- 605 EPIDENDRUM COCHLEATUM, foliis oblongis, geminis, glabris, striatis, bulbo innatis; scapo multifloro; nectario cordato. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3.* Helleborine cochleato flore. *Plum. ic.* Viscum caryophylloides, lilii albi foliis. *Catesb. carol.* Viscum radice bulbosa minus, delphinii flore. *Sloan. jam.*
Tota planta florens. Nectarii pars superior. Aucta Stamen, Cucullus quadrilocularis, & compages Styli Stigmatis Nectarii & Cuculli.

PENTANDRIA.

- 606 PASSIFLORA CUPREA, foliis indivisis, ovatis, integerrimis, trinerviis, subtus inter nervos punctatis; petiolis eglandulosis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3. Dill. elth. Mart. cent. Catesb. car.*
Ramus florens & frutescens. Semen auctum. Idem naturale. Foliorum varietates.
- 607 PASSIFLORA LUTEA, foliis trilobis, cordatis, obtusis, integerrimis, glabris, eglandulosis; petiolis hirsutis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Gron. virg. Brown. jam.*
Ramus florens.

HEXANDRIA.

- 608 ARISTOLOCHIA BARBATA, foliis cordatis cum sinu profundo obtusoque; caule volubili, fruticoso; corollæ infundibuliformis appendice obverse ovata, supra medium antice hirsuta. *Jacq. coll. vol. 3.*
Ramus florens.

POLYANDRIA.

- 609 POTHOS CRASSINERVIA, foliis lanceolatis, acuminatis, integerrimis, totis erectis, nervo medio utrinque protuberante & angulato, cæterum enerviis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta cum truncatis plurimis foliis. Aucta Flosculus, Germen, & unum Petalum cum incluso Stamine. Spatha expansa.
- 610 POTHOS GRANDIFOLIA, acaulis; foliis cordatis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta cum truncatis plerisque foliis spadicebusque. Folium majus. Spatha expansa. Spadix. Aucta Flosculus, Petalum unum cum Stamine, & Germen.

- 611 **POTHOS DIGITATA** (*nec PALMATA*), foliis digitatis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Caulis pars. Aucta Germen, unum Petalum cum Stamine, & totus Flosculus cum expulso Polline.
- 612 **DRACONTIUM LANCEAEFOLIUM**, foliis lanceolatis; spatha viridi, spadice multoties superante. *Jacq. coll. vol. 4.*
Plantæ pars inferior. Scapi florentis pars superior. Aucta Germen, unum Petalum cum Stamine, & Flosculus totus.
- 613 **ARUM HELLEBORIFOLIUM**, acaule; foliis pedatis; foliolis lanceolatis, superantibus spatham spadici subæqualem. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Spadix spatha exemptus. Spatha.

M O N O E C I A.

D I A N D R I A.

- 614 **DORSTENIA CONTRAJERVA**, scapis radicatis; foliis lobatis, ferratis, receptaculis quadrangulis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3. Dorstenia sphondylii folio. Plum. ic.*
Tota planta florens & frutescens triennis. Plantula cum folis foliis seminalibus. Eadem mensem agens. Receptaculi frutescentis aucti portio. Receptaculi florentis & aucti pars dimidia. Auctæ Capsula, superne seminifera, inferne vacua; eadem bivalvis cum semine glabro; & duæ steriles.

T R I A N D R I A.

- 615 **CAREX HERMAPHRODITA**, floribus hermaphroditis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Tota planta, radice excepta. Spicula florens, eadem frutescens, Pistillum; omnia aucta.
- 616 **PHYLLANTHUS SPECIOSA**, foliis pinnatis; foliolis serrulatis, margine floriferis; floribus pedunculatis; caule arborescente. *Jacq. coll. vol. 2. Phyllanthus Epiphyllanthus. Linn. spec. pl. Xylophylla latifolia. Linn. syst. Ait. kew. Swartz. prodr. an Xylophylla arbuscula. Swartz. prodr. ?* Certe hujus determinatio specifica exacte congruit.
Trunci pars summa. Flos fæmineus & masculus aucti. Semen. Pars folioli frutescentis.

T E T R A N D R I A.

- 617 **MORUS MAURITIANA**, foliis lanceolato-oblongis, utrinque æqualibus, integerrimis. *Jacq. coll. vol. 3. et vol. 4. pag. 224.*
Ramus fæmineus florens. Spica mascula. Mas auctus. Fæmina aucta.

P O L Y A N D R I A.

- 618 **BEGONIA MINOR**, caule fruticoso, erecto; foliis dentatis, glabris; floribus paniculatis. *Jacq. coll. vol. 1.*
Ramus florens. Capsula.
- 619 **BEGONIA DICHOTOMA**, caule fruticoso, erectiusculo; foliis dentatis, subrepandis, facie glabris, dorso hirtulis; panicula dichotoma. *Jacq. coll. vol. 3.*
Ramus florens. Flores aucti. Stigma auctum. Antheræ auctæ.

MONADELPHIA.

- 620 ACALYPHA ALOPECUROIDEA, involucris fæmineis semitrilobis, lobis lanceolatis, in setam terminatis; spicis erectis; spicis masculis minutis; foliis ovato-cordatis, ferratis, hirsutis. *Jacq. coll. vol. 3.*
Caulis pars superior. Aucta Capsula, Semen, Fæmina, Involucrum, Mas.
- 621 CROTON PUNCTATUM, totum stellato-tomentosum; foliis ovatis, integerrimis. *Jacq. coll. vol. 1.*
Ramus florens. Aucta Fæmina, Mas, & portio Folii.
- 622 CROTON PUNGENS, foliis cordato-acuminatis, obsolete ferratis, facie asperis, dorso stellato-tomentosis. *Jacq. coll. vol. 4.*
Ramus florens. Mas auctus, dorso & facie spectandus. Folii portio dorsalis aucta.
- 623 IATROPHA GOSSYPIFOLIA, foliis trilobis, rarius quinquelobis; lobis ovatis, ferratis; setis ramosis, glandulosis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1. Brown. jam. Ricinus staphisagriæ folio. Sloan. hist. Comm. hort. Merian. sur.*
Ramus florens & frutescens. Maris Calyx. Idem auctus. Ejusdem Stamina cum glandulis. Calyx hermaphroditi. Idem auctus. Ejusdem Genitalia aucta. Capsula. Semen.
- 624 TRICHOSANTHES FOETIDISSIMA, pomis ovatis, acutis; foliis cordatis, denticulatis, hirsutis, viscosis, venosis, enerviis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens & frutescens. Radix. Stylus auctus. Semen. Corollæ lacinia aucta. Stamen auctum.

DIOECIA.

TETRANDRIA.

- 625 MYRICA SEGREGATA, foliis lanceolatis, integerrimis, venosis; floribus segregatis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus masculus florens. Racemus auctus. Ramulus fæmineus florens. Racemus auctus. Bacca. Semen. Nucleus.

HEXANDRIA.

- 626 DIOSCOREA VILLOSA, foliis cordatis, alternis oppositisque; caule lævi *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Bryoniæ similis floridana. Plukn. alm.*
Radix cum Caulis parte infima. Ramus masculus florens. Semina. Mas auctus.
- 627 DIOSCOREA TRIPHYLLA, foliis ternatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.*
Ubi sylvæstre. *Rumph. amb. Tsjageri-Nuren. Rheed. mal.*
Radix. Caulis fæminei florentis pars infima. Flos auctus. Semen.

DECANDRIA.

- 628 KIGGELARIA INTEGRIFOLIA, foliis integerrimis. *Jacq. coll. vol. 2.*
Ramus florens. Antheræ auctæ. Pistillum auctum. Post editum Hortum kewenslem & denuo examinatos flores, quos inveni ob basin corollæ connatam vere esse monopetalos, nec pentapetalos, dubius sum, an non sit hujus Horti Royena polyandra.

MONADELPHIA.

- 629 CISSAMPELOS SMILACINA, foliis cordatis, acutis, angulatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 4. Smilax lenis. Catesb. car.*
 Ramulus masculus florens. Calyx auctus. Flos auctus, calyce avulso. Stamen auctum.

POLYGAMIA.

MONOECIA.

- 630 ANDROPOGON DISTACHYOS, spicis binis, terminalibus; culmo indiviso. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 1. Ger. prov. Gramen bicornis. Bocc. sic.*
 Tota planta florens. Mas auctus. Flos hermaphroditus expansus cum mare convolutus.
- 631 ANDROPOGON UNDATUS, spica pinnata; floribus secundis. *Jacq. coll. vol. 3.*
 Culmus florens. Flos hermaphroditus & masculus aucti.
- 632 MIMOSA CARACASANA, inermis; foliis bipinnatis, partialibus subquinquejugis, propriis multijugis; caule glabro; calycibus ad oras glandulosis. *Jacq. coll. vol. 4.*
 Ramulus florens. Calyx auctus cum Corolla.
- 633 MIMOSA PORTORICENSIS, inermis; foliis bipinnatis, partialibus subquinquejugis, propriis multijugis; caule glabro; calycibus ad oras ciliatis. *Jacq. coll. vol. 4.*
 Ramus florens. Calyx auctus cum Corolla.

DIOECIA.

- 634 PANAX ACULEATUM, foliis ternatis; petiolis ramulisque aculeatis; caule fruticoso. *Ait. kew. Jacq. coll. vol. 4. Zanthoxylum trifoliatum. Linn. syst.*
 Ramus florens hermaphroditus. Flos auctus. Calyx auctus.

CRYPTOGAMIA.

FILICES.

- 635 ZAMIA INTEGRIFOLIA, foliolis subintegerrimis, obtusiusculis, muticis, rectis, nitidis; stipite inermi. *Ait. kew. Jacq. coll. vol. 3. Zamia pumila. Linn. syst.*
 Tota planta fæminea frutescens. Spadix masculus. Ejus duo Scuta. Scutum auctum cum Antheris. Anthera aucta bivalvis cum contento Polline cohærente. In alio latere Drupa matura. Nux. Scutum auctum cum geminis Germinibus. Spadix fæmineus. Idem transversim sectus. Idem jam maturior, longitudinaliter sectus.
- 636 ZAMIA ANGUSTIFOLIA, foliolis linearibus, muticis, apice calloso-biemarginatis; stipite tereti, inermi. *Jacq. coll. vol. 3.*
 Tota planta fæminea florens. Spadix fructiferus transverse dissectus. Drupa. Nux transverse secta. Eadem integra. Spadix frutescens fæmineus. In alio latere Foliorum apices aucti. Scutum antheriferum auctum. Spadix masculus. Ejusdem sectio transversa aucta.

- 637 **POLYPODIUM PHYMATODES**, frondibus simplicibus pinnatifidisque, lanceolatis, supra fructificationes in facie verrucosis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 4. Burm. thes. Plukn. phytogr.*
Tota planta. Folioli pars dorsalis cum fructificationibus.
- 638 **POLYPODIUM TRIFOLIATUM**, frondibus ternatis, sinuato-lobatis, intermedia majore. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3. Hemionitis maxima trifolia. Plum. amer. et fil. Sloan. hist.*
Tota planta. Fructificatio matura eademque junior auctæ.
- 639 **POLYPODIUM FRAXINIFOLIUM**, frondibus pinnatis; foliolis lanceolatis, acuminatis, repandis, undulatis, distantibus. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Foliolum ex dorso conspectum.
- 640 **POLYPODIUM MOLLE**, frondibus subbipinnatis, villosis, mollibus; foliolis sub lanceolatis, acuminatis, subpinnatifidis; lobulis integerrimis, obtusis. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Foliolum dorsale. Hujus portio aucta.
- 641 **POLYPODIUM HIPPOCREPIS**, frondibus subbipinnatis; foliolis lanceolato-oblongis, acuminatis, pinnatifide & obtuse incis; superioribus confluentibus; floribus lunatis. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Fructificatio junior, dein magis provecta, tertio adulta, omnes auctæ.
- 642 **POLYPODIUM ALPINUM**, frondibus alterne tripinnatis; pinnulis oblongis, vage incis; lacinulis obtusis, apice brevissime bifidis. *Jacq. coll. vol. 2. Seg. ver. Hall. helv.*
Tota planta. *Wulfen.*
- 643 **POLYPODIUM MULTIFIDUM**, frondibus tripinnatis, glabris; pinnulis oblongis, pinnatifide incis in lobulos oblongos superne incisos & acuminatos. *Jacq. coll. vol. 3.*
Tota fere planta. Portio pinnæ dorsalis.
- 644 **BLECHNUM OCCIDENTALE**, frondibus pinnatis; pinnis lanceolatis, oppositis, basi emarginatis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 3. Brown. jam. Lonchitis juxta nervum pulverulenta. Plum. fil. et amer.*
Tota planta. Pinnæ dorsalis segmentum auctum.
- 645 **PTERIS CAUDATA**, frondibus supradecompositis; pinnulis linearibus; terminalibus longissimis. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2.*
Planta tota. Pinnæ pars dorsalis. Pinnulæ dorsalis pars aucta.
- 646 **ADIANTUM STRIATUM**, fronde bipinnata; pinnulis rigidis, falcato-ovatis, striatis; fructificationibus superioribus interruptis; stipite tereti, aspero. *Swartz. prodr. Jacq. coll. vol. 3.*
Tota planta. Pinnulæ dorsales. Pinnula dorsalis aucta.

A L G A E.

- 647 **TREMELLA JUNIPERINA**, sessilis, membranacea, auriformis, fulva. *Linn. syst. Jacq. coll. vol. 2. Scop. carn. Leers. herb. Gunn. norv. Gmel. fuc.*
Plantæ plures. *Wulfen.*
- 648 **TREMELLA CLAVARIAEFORMIS**, gregaria, simplex, compresso-subulata, subpyramidata bicornutave, aurantiaca. *Jacq. coll. vol. 2.*
Plantæ plurimæ. *Wulfen.*

I N D E X

PLANTARUM, IN TRIBUS VOLUMINIBUS CONTENTARUM.

A calypha alopecuroides. <i>Tab. 626</i>	<i>Avena sterilis.</i>	23	Cynanchum extensum.	54
Aconitum tauricum.	Axyris ceratoides.	189	— — monspeliacum.	340
Adiantum striatum.	Begonia dichotoma.	619	— — obliquum.	341
Aeschynomene bispinosa.	— minor.	618	Cynosurus coeruleus.	21
Agave foetida.	Blechnum occidentale.	644	— — domingensis.	22
— virginica.	Borago zeylanica.	314	— — sphaerocephalus.	20
Agrostis tenacissima.	Bromelia humilis.	60	Cyperus alternifolius.	298
Albica abyssinica.	Buddleia capitata.	307	— distans.	209
— altissima.	Bupleurum arborescens.	351	— longus.	297
— aurea.	— — petraeum.	56	— tenuiflorus.	296
— caudata.	Cacalia laciniata.	168	— viscosus.	295
— flaccida.	— — peucedanifolia.	581	Cyrilla racemiflora.	47
— major.	— villosa.	580	Cytisus tener.	147
— setosa.	Calea aspera.	583	Dais laurifolia.	77
— spiralis.	Calendula arborescens.	596	Delphinium urceolatum.	101
— viridiflora.	Camellia japonica.	553	Dianthus atrorubens.	467
— viscosa.	Campanula Zeyssii.	334	— sylvestris.	82
Allium illyricum.	Carduus acaulis.	579	Diodia virginica.	29
— obliquum.	— arabicus.	166	Dioscorea triphylla.	627
— suaveolens.	Carex hermaphrodita.	615	— — villosa.	626
— striatum.	Cassia chinensis.	73	Dolichos acinaciformis.	559
Alpinia comosa.	— Crista.	74	— — gladiatus.	560
Althaea narbonensis.	— multiglandulosa.	72	— — Soja.	145
Alyssum gemmonense.	— polyphylla.	460	Dorstenia Contrajerva.	614
Amaryllis longifolia.	— ruscifolia.	71	Dracaena terminalis.	448
Andromeda coriacea.	— sennoides.	70	Dracocephalum austriacum.	112
— lucida.	— sensitiva.	459	Dracontium lanceaefolium.	612
Andropogon distachyos.	Celosia procumbens.	51	Drimia ciliaris.	377
— undatus.	— virgata.	339	— elata.	373
Anemone fragifera.	Cellia linearis.	497	— media.	375
Anthericum bipedunculatum.	Centaurea Verutum.	178	— pusilla.	374
— — exuviatum.	Chenopodium caudatum.	344	— undulata.	376
— — filifolium.	— — guineense.	345	Duranta Plumieri.	502
— — flexifolium.	Chrysocoma dichotoma.	171	Echites domingensis.	53
— — hispidum.	Cissampelos filicacina.	629	Echium candicans.	30
— — latifolium.	Cistus canariensis.	97	— — glaucophyllum.	312
— — longifolium.	— cretensis.	95	Elacodendron orientale.	48
— — longiscapum.	— foetidus.	98	Elymus Hystrix.	305
— — nutans.	— mutabilis.	99	Epidendrum cochleatum.	605
— — phyllodes.	— syriacus.	96	— — elongatum.	604
— — pilosum.	Citharexylum erectum.	501	Eriosperrum latifolium.	420
— — praemorsum.	— — villosum.	118	— — lanceaefolium.	421
— — pugioniforme.	Clematis angustifolia.	104	— — parvifolium.	422
— — pusillum.	Commelina longicaulis.	294	Erodium ribifolium.	509
— — rostratum.	— — mollis.	293	— — trilobatum.	508
— — subtrigynum.	Convolvulus crenatus.	315	Eryngium aquaticum.	347
— — undulatum.	— — floridus.	34	— — alpinum.	55
Antirrhinum hirtum.	— — pentanthus.	516	Eucomis bifolia.	449
— — parviflorum.	Conyza carolinensis.	585	Eugenia baruensis.	486
— — versicolor.	Coreopsis artemisifolia.	595	Eupatorium myosotifolium.	582
Aquilegia viridiflora.	— — limensis.	594	— — scandens.	169
Arabis ovirensis.	Cortusa Matthioli.	32	— — syriacus.	170
Arenaria biflora.	Costus arabicus.	1	Euphorbia angulata.	481
Aristolochia barbata.	Crambe filiformis.	504	— — Characias.	89
— — bilobata.	— — orientalis.	128	— — Clava.	85
Arnica glacialis.	— — Tataria.	129	— — cyathophora.	480
Artemisia hispanica.	Crassula Umbella.	352	— — diffusa.	88
Arum helleborifolium.	Crepis albida.	154	— — divaricata.	87
Asclepias citrifolia.	Crinum tenellum.	363	— — linifolia.	86
Asplenium angustifolium.	Crotalaria caerulea.	144	— — literata.	482
Astragalus asper.	Croton glandulosum.	194	— — nicaeensis.	485
— — exscapus.	— — punctatum.	621	— — nudiflora.	479
— — hians.	— — pungens.	622	— — picta.	477
— — leontinus.	Cyanella orchidiformis.	447	— — pilulifera.	478
— — uralensis.	Cynanchum carolinense.	342		
Athamanta Matthioli.				

Euphor-

<i>Euphorbia punicea</i> .	484	<i>Hypoxis obliqua</i> .	371	<i>Lithospermum tenuiflorum</i> .	513
— — <i>scordifolia</i> .	476	— — <i>plicata</i> .	367	<i>Lobelia siphilitica</i> .	597
— — <i>ferrata</i> .	483	— — <i>ferrata</i> .	369	<i>Lonicera tartarica</i> .	37
<i>Fothergilla Gardeni</i> .	100	— — <i>sobolifera</i> .	372	<i>Lopezia mexicana</i> .	203
<i>Fumaria acaulis</i> .	554	— — <i>stellata</i> .	368	<i>Lychnis grandiflora</i> .	84
<i>Galaxia ovata</i> .	291	— — <i>villosa</i> .	370	<i>Manulea tomentosa</i> .	498
— — <i>plicata</i> .	292	<i>Hyptis capitata</i> .	114	<i>Mangifera indica</i> .	337
<i>Galega capensis</i> .	574	— — <i>verticillata</i> .	113	<i>Malva balsamica</i> .	140
— — <i>cinerea</i> .	575	<i>Satropa gossypifolia</i> .	623	— — <i>scoparia</i> .	139
— — <i>dubia</i> .	576	<i>Ilex ligustrina</i> .	310	<i>Malachra alceaefolia</i> .	549
— — <i>filiformis</i> .	573	<i>Indigofera dendroides</i> .	571	— — <i>fasciata</i> .	548
— — <i>longifolia</i> .	572	— — <i>hendecaphylla</i> .	570	<i>Malpighia coccigera</i> .	470
— — <i>ochroleuca</i> .	150	— — <i>hirsuta</i> .	569	— — <i>glandulifera</i> .	469
<i>Gaura fruticosa</i> .	457	<i>Ipomoea angustifolia</i> .	317	<i>Maranta lutea</i> .	201
<i>Genista hispanica</i> .	557	— — <i>hederacea</i> .	36	<i>Marrubium astracanicum</i> .	109
— — <i>sericea</i> .	556	— — <i>leucantha</i> .	318	<i>Medicago carstiensis</i> .	156
<i>Geranium argenteum</i> .	546	— — <i>luteola</i> .	35	<i>Melanthium eucomoides</i> .	452
— — <i>macrorrhizum</i> .	134	— — <i>pentaphylla</i> .	319	— — <i>juncum</i> .	451
<i>Geum aleppicum</i> .	93	<i>Iris flavissima</i> .	220	— — <i>uniflorum</i> .	450
— — <i>hybridum</i> .	94	— — <i>tripetala</i> .	221	<i>Melochia caracasana</i> .	507
<i>Gladiolus alatus</i> .	259	— — <i>tricuspidis</i> .	222	<i>Mesembryanthemum cordifolium</i> .	487
— — <i>albidus</i> .	256	— — <i>virginica</i> .	223	— — — <i>cuneifolium</i> .	488
— — <i>anceps</i> .	269	<i>Juglans cinerea</i> .	192	— — — <i>pomeridianum</i> .	489
— — <i>angustus</i> .	252	— — <i>nigra</i> .	191	<i>Mimosa caracasana</i> .	632
— — <i>bicolor</i> .	240	<i>Justicia bracteolata</i> .	205	— — <i>portoricensis</i> .	633
— — <i>brevifolius</i> .	249	— — <i>caracasana</i> .	206	— — <i>speciosa</i> .	198
— — <i>carneus</i> .	255	— — <i>pulcherrima</i> .	204	<i>Morus mauritiana</i> .	617
— — <i>crispus</i> .	267	<i>Ixia anemonaeflora</i> .	273	<i>Moraea collina</i> .	226
— — <i>cuspidatus</i> .	257	— — <i>angusta</i> .	279	— — <i>palmifolia</i> .	227
— — <i>filifolius</i> .	268	— — <i>Bulbocodium</i> .	271	— — <i>fordescens</i> .	225
— — <i>floribundus</i> .	254	— — <i>chloroleuca</i> .	272	— — <i>vegeta</i> .	224
— — <i>galeatus</i> .	258	— — <i>corymbosa</i> .	288	— — <i>virgata</i> .	228
— — <i>gracilis</i> .	246	— — <i>cruciata</i> .	290	<i>Myagrum arborescens</i> .	120
— — <i>gramineus</i> .	236	— — <i>falcata</i> .	276	<i>Myginda Rhacoma</i> .	311
— — <i>hirsutus</i> .	250	— — <i>fenestrata</i> .	289	<i>Myrica segregata</i> .	635
— — <i>hyalinus</i> .	242	— — <i>fragrans</i> .	274	<i>Neottia minor</i> .	601
— — <i>iridifolius</i> .	234	— — <i>incarnata</i> .	282	— — <i>speciosa</i> .	600
— — — <i>varietas</i> .	235	— — <i>lancea</i> .	281	<i>Nerium coronarium</i> .	52
— — <i>laccatus</i> .	232	— — <i>leucantha</i> .	278	<i>Ochrosia maculata</i> .	321
— — <i>longiflorus</i> .	262	— — <i>polystachya</i> .	275	<i>Ocimum gratissimum</i> .	495
— — — <i>varietas</i> .	263	— — <i>punicea</i> .	287	<i>Oenothera nocturna</i> .	455
— — <i>merianus</i> .	230	— — <i>purpurea</i> .	286	— — <i>odorata</i> .	456
— — — <i>varietas</i> .	231	— — — <i>varietas</i> .	286*	<i>Onopordon acaule</i> .	167
— — <i>mucronatus</i> .	253	— — <i>radiata</i> .	280	<i>Ophrys crucigera</i> .	185
— — <i>plicatus</i> .	237	— — <i>rubrocyanea</i> .	285	— — <i>myodes</i> .	184
— — — <i>angustifol.</i>	238	— — <i>secunda</i> .	277	<i>Orchis mascula</i> .	180
— — <i>punctatus</i> .	247	— — <i>uniflora</i> .	283	— — <i>militaris</i> .	598
— — <i>refractus</i> .	241	— — <i>villosa</i> .	284	— — <i>moravica</i> .	182
— — <i>roseus</i> .	261	<i>Kiggelaria integrifolia</i> .	628	— — <i>palustris</i> .	181
— — <i>filenoides</i> .	270	<i>Kyllinga incompleta</i> .	300	— — <i>rubra</i> .	183
— — <i>striatus</i> .	260	<i>Lachenalia angustifolia</i> .	381	— — <i>variegata</i> .	599
— — <i>sulphureus</i> .	239	— — <i>glaucina</i> .	391	<i>Ornithogalum caudatum</i> .	423
— — <i>tenellus</i> .	248	— — <i>hyacinthoides</i> .	382	— — <i>coarctatum</i> .	435
— — <i>tristis</i> .	243	— — <i>isopetala</i> .	401	— — <i>comosum</i> .	426
— — — <i>varietas</i> .	244	— — <i>lanceaefolia</i> .	402	— — <i>conicum</i> .	428
— — — <i>varietas</i> .	245	— — <i>liliflora</i> .	387	— — <i>flavescens</i> .	437
— — <i>tubatus</i> .	264	— — <i>luteola</i> .	395	— — <i>flavissimum</i> .	436
— — — <i>varietas</i> .	265	— — <i>mediana</i> .	392	— — <i>fuscum</i> .	429
— — <i>tubiflorus</i> .	266	— — <i>orchoides</i> .	390	— — <i>lactum</i> .	434
— — <i>tubulosus</i> .	229	— — <i>orthopetala</i> .	383	— — <i>latifolium</i> .	424
— — <i>undulatus</i> .	251	— — <i>patula</i> .	384	— — <i>miniatum</i> .	438
— — <i>watsonius</i> .	233	— — <i>pendula</i> .	400	— — <i>odoratum</i> .	432
<i>Glycine caribaea</i> .	146	— — <i>punctata</i> .	397	— — <i>polyphyllum</i> .	430
<i>Gomphrena brasiliensis</i> .	346	— — <i>purpurea</i> .	393	— — <i>pyramidale</i> .	425
<i>Gorteria asteroides</i> .	591	— — <i>purpureoacerulea</i> .	388	— — <i>secundum</i> .	333
<i>Gronovia scandens</i> .	338	— — <i>pusilla</i> .	385	— — <i>suaveolens</i> .	431
<i>Guilandina Moringa</i> .	461	— — <i>pustulata</i> .	386	— — <i>tenellum</i> .	427
<i>Haloragis alata</i> .	69	— — <i>quadricolor</i> .	396	<i>Osteospermum coeruleum</i> .	179
<i>Hamelia chrysanthra</i> .	335	— — <i>rubida</i> .	398	<i>Oxalis multiflora</i> .	472
<i>Hedysarum gyrans</i> .	565	— — <i>tigrina</i> .	399	— — <i>polyphylla</i> .	473
— — <i>muricatum</i> .	568	— — <i>tricolor</i> .	61	— — <i>rubella</i> .	471
— — <i>pictum</i> .	567	— — <i>unicolor</i> .	389	<i>Panax aculeatum</i> .	614
— — <i>vespertilionis</i> .	566	— — <i>violacea</i> .	394	<i>Panicum coloratum</i> .	12
<i>Heliophila integrifolia</i> .	506	<i>Lactuca intybacea</i> .	162	— — <i>maximum</i> .	13
<i>Helonias pumila</i> .	453	<i>Laserpitium Archangelica</i> .	58	<i>Paspalum racemosum</i> .	302
<i>Hibiscus diversifolius</i> .	551	— — <i>peucedanoides</i> .	349	— — <i>virgatum</i> .	11
— — <i>domingensis</i> .	550	<i>Lavandula pinnata</i> .	106	<i>Passiflora cuprea</i> .	606
— — <i>pentacarpos</i> .	143	<i>Ledum latifolium</i> .	464	— — <i>incarnata</i> .	187
— — <i>praemorsus</i> .	141	<i>Leysera gnaphalodes</i> .	588	— — <i>lutea</i> .	607
— — <i>virginicus</i> .	142	<i>Linum africanum</i> .	353	— — <i>rubra</i> .	186
<i>Hieracium incarnatum</i> .	578	<i>Limodorum altum</i> .	602	<i>Paullinia cauliflora</i> .	458
— — <i>saxatile</i> .	163	— — <i>diurnum</i> .	603	<i>Pavonia urens</i> .	552
<i>Hippocrepis balearica</i> .	149	<i>Limonia trifoliata</i> .	463	<i>Pedicularis rosea</i> .	115
<i>Hyacinthus viridis</i> .	66	<i>Lisianthus glaucifolius</i> .	33	<i>Pelargonium anemonaefolium</i> .	535
<i>Hypocoum littorale</i> .	309			— — <i>astragalifolium</i> .	511
<i>Hypochaeris helvetica</i> .	165				

Pelargonium barbatum.	513	Poa disticha.	19	Solanum aculeatissimum.	41
— — balsameum.	543	— peruviana.	18	— aggregatum.	323
— — betonicum.	531	— licala.	303	— carolinense.	331
— — bullatum.	530	Polyanthes pygmaea.	380	— coccineum.	43
— — carneum.	512	Potentilla astracantha.	92	— corymbosum.	40
— — caucalisfolium.	529	— — opaca.	91	— diphyllum.	322
— — chamaedryfolium.	523	— — salisburgensis.	490	— fugax.	324
— — ciliatum.	519	— — subacaulis.	491	— fuscum.	42
— — coriandrisfolium.	528	Polypodium alpinum.	642	— giganteum.	328
— — coronopifolium.	526	— — fraxinifolium.	639	— lanceaefolium.	329
— — cortusaefolium.	539	— — Hippocrepis.	641	— lycioides.	46
— — daucoides.	522	— — molle.	640	— marginatum.	45
— — depressum.	520	— — multifidum.	643	— Milleri.	330
— — fuscum.	540	— — phymatodes.	637	— nodiflorum.	326
— — glutinosum.	131	— — trifoliatum.	638	— peruvianum.	327
— — hermanniaefolium.	545	Pothos crassinervia.	609	— stellatum.	321
— — heterophyllum.	516	— digitata.	611	— stramonifolium.	44
— — hirtum.	536	— grandifolia.	610	— virginianum.	332
— — lacerum.	532	Prunus Chamaecerasus.	90	Sonchus fruticosus.	161
— — longicaule.	533	Pteris caudata.	645	Spananthe paniculata.	350
— — longiflorum.	521	Pforalea bipedunculata.	562	Spartium decumbens.	555
— — longifolium.	518	— — emphyodes.	563	Spermacoce hirta.	303
— — melananthos.	514	Ranunculus canadensis.	105	Spilanthus exasperata.	584
— — multicaule.	534	Refeda fruticulosa.	474	Stachys canariensis.	108
— — nervifolium.	517	— — mediterranea.	475	— lanata.	107
— — oenotherae.	525	Rhamnus volubilis.	336	— rugosa.	409
— — patulum.	541	Rhododendrum ponticum.	78	Stellaria bulbosa.	468
— — rapaceum.	510	Ribes petraeum.	49	Stellera Passerina.	68
— — revolutum.	133	Ricinus inermis.	195	Strumaria angustifolia.	359
— — ribisfolium.	538	— — lividus.	196	— — filitfolia.	361
— — scabrum.	542	Robinia vesicaria.	148	— — linguaefolia.	356
— — ternatum.	544	Rudbeckia alata.	493	— — rubella.	358
— — tetragonum.	132	— — amplexifolia.	592	— — truncata.	357
— — tomentosum.	537	Rubia fruticosa.	25	— — undulata.	360
— — trichostemon.	524	Ruellia patula.	119	Tabernaemontana perficariaefo-	
— — triphyllum.	515	Rumex glaucus.	67	— — lia.	320
— — violaceum.	527	Ruta legitima.	76	Terminalia Catappa.	197
Phaca alpina.	151	Salvia abyssinica.	6	Thlaspi alliaceum.	121
Phaeolus semierectus.	558	— — pseudococcinea.	209	Tournefortia cymosa.	31
Phleum asperum.	14	— — ferotina.	3	Tradescantia erecta.	354
— — Gerardi.	301	— — spinosa.	7	— — multiflora.	355
— — schoenoides.	15	— — viridis.	4	Tragia involucrata.	190
Phlomis caribaea.	110	— — viscosa.	5	Tragopogon capensis.	575
— — zeylanica.	111	Sambucus racemosa.	59	— — mutabilis.	157
Phyllanthus speciosa.	616	Sanicula marilandica.	348	— — porrifolius.	159
Phyllis barbadensis.	39	Satureja rupestris.	494	— — undulatus.	158
— — prostrata.	38	Saxifraga mutata.	466	Tremella clavariaeformis.	648
Phyteuma hemisphaerica.	333	— — petraea.	81	— — juniperina.	647
Pinus Mughus.	193	— — stolonifera.	80	Tribulus maximus.	462
Piper aduncum.	210	Scabiosa monspeliensis.	24	Triglochin bulbosum.	454
— — blandum.	218	Sclerocarpus africanus.	176	Trichomanes canariense.	200
— — clusiaefolium.	212	Schoenus umbellatus.	10	Trichosanthes foetidissima.	624
— — cuneifolium.	214	Schotia speciosa.	75	Turritis hirsuta.	126
— — magnoliaefolium.	213	Scilla hyacinthoides.	65	Verbena mutabilis.	207
— — marginatum.	215	Scorzonera taraxacifolia.	160	— — prismatica.	208
— — medium.	8	Selago fasciculata.	496	Verbesina gigantea.	175
— — obtusifolium.	9	Senecio graminifolius.	174	Vitis vinifera.	50
— — pereskiaefolium.	219	— — rosmarinifolius.	587	Volkameria Kaempferi.	500
— — stellatum.	217	Sida atrofanguinea.	136	Waltheria indica.	130
— — tuberculatum.	211	— — carpinifolia.	135	Wulfsenia carinthiaca.	2
— — umbellatum.	216	— — mauritiana.	137	Xeranthemum fulgidum.	173
Plantago aegyptiaca.	28	— — palmata.	547	Zamia angustifolia.	636
— — Cornuti.	27	Sinapis Millefolia.	127	— — integrifolia.	65
— — maxima.	26	Sisymbrium hispanicum.	124	Zinnia elegans.	589
— — patagonica.	306	— — lippicense.	505	— — tenuiflora.	590
Poa abyssinica.	17	— — molle.	122	Zoegea aleppica.	177
— — ciliaris.	304	— — pannonicum.	123		



Oenothera nocturna.
Jacq. Coll. vol. 3.



Oenothera odorata.
Jacq. Coll. vol. 5.



Gauna fruticosa
Jacq. Coll. vol. 1.



Paullinia cauliflora.
Jacq. Coll. vol. 4.



Cassia sensitiva.
Jacq. Coll. vol. 2.



Cassia polyphylla.
Jacq. Coll. vol. 4.



Guilandina Moringa.
Jacq. Coll. vol. 2



Tribulus maximus.

Jacq. Coll. vol. 1.



Limonia trifoliata.
Jacq. Coll. vol. 3.



Ledum latifolium.
Jacq. Coll. vol. 2.



Andromeda mariana
Jacq. Coll. vol. 2.



Saxifraga mutata.
Jacq. Coll. vol. 1.



Dianthus atrorubens.
Allion. pedem. num. 1545.



Stellaria bulbosa.
Jacq. Coll. vol. 3.



Malpighia glandulosa.
Jacq. Coll. vol. 4.

439.



Malpighia coccigera.
Jacq. Coll. vol. 2.



Oxalis hirta.
Jacq. Coll. vol. 3.



Oxalis hirta Varietas.

Jacq. Coll. vol. 3.



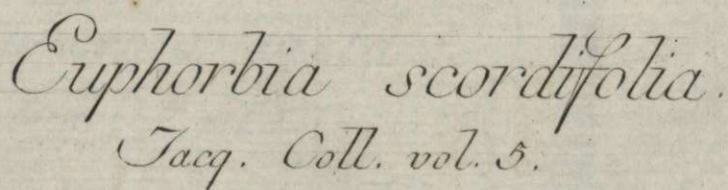
Oxalis versicolor.
Jacq. Coll. vol. 3.



Reseda fruticulosa.
Jacq. Coll. vol. 3.



Reseda mediterranea.
Jacq. Coll. vol. 1.





Euphorbia picta.
Jacq. Coll. vol. 3.



Euphorbia pilulifera.
Jacq. Coll. vol. 2.



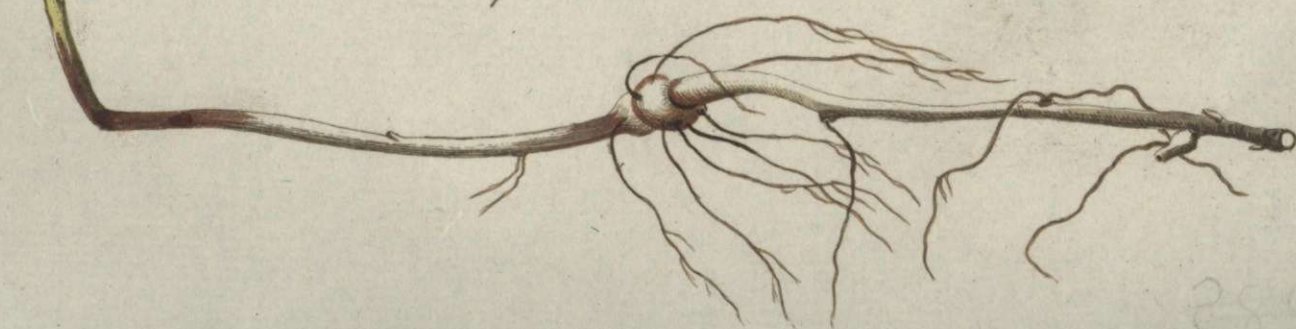
Euphorbia nudiflora.
Jacq. Coll. vol. 3.



Euphorbia heterophylla.
Jacq. Coll. vol. 1.



Cuphorbia angulata.
Jacq. Coll. vol. 2.





Cuphorbia literata.
Jacq. Coll. vol. 2.



Euphorbia serrata.
Jacq. Coll. vol. 2.



Euphorbia punicea.
Jacq. Coll. vol. 3.



Euphorbia nicaeensis.
Jacq. Coll. vol. 2.

268



Eugenia baruensis.
Jacq. Coll. vol. 3.



Mesembryanthemum cordifolium.
Jacq. Coll. vol. 2.



Mesembryanthemum cuneifolium.
Jacq. Coll. vol. 2.

241



Mesembryanthemum pomeridianum.
Linn. Spec. pl. pag. 698.



Potentilla salisburgensis.
Jacq. Coll. vol. 2.

290



Potentilla subacaulis.

Jacq. Coll. vol. 2.



Aconitum tauricum.
Jacq. Coll. vol. 3.



Stachys rugosa.
Jacq. Coll. vol. 5.



Satureja rupestris.
Jacq. Coll. vol. 2.



Ocimum gratissimum
Jacq. Coll. vol. 4.



Scrago fasciculata
Jacq. Coll. vol. 3.



Celsia linearis
Jacq. Coll. vol. 2.



Manulea tomentosa.
Jacq. Coll. vol. 4.

442



Antirrhinum parviflorum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Volkameria kempferiana.
Jacq. Coll. vol. 3.



Citharexylum erectum.
Jacq. Coll. vol. 3.



Duranta Plumieri.
Jacq. Coll. vol. 5.



Alyssum gemonense.
Jacq. Coll. vol. 2.

361



Crambe filiformis.
Jacq. Coll. vol. 5



Sisymbrium lippizense.
Jacq. Coll. vol. 2.

262



Heliophila integrifolia Varietas.
Jacq. Coll. vol. 3.



Melochia caracasana
Jacq. Coll. vol. 2.



Erodium trilobatum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Erodium cicutarium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium rapaceum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Geranium astragalifolium.
Jacq. Coll. vol. 3.



Delargonium carneum.
Jacq. Coll. vol. 1.



Pelargonium barbatum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Lelargonium melananthum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium triphyllum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium heterophyllum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Delargonium nervifolium.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium longifolium.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium ciliatum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium depressum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium longiflorum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Pelargonium daucooides.
Jacq. Coll. vol. 5.



Delargonium chamaedryfolium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium trichostemon.
Jacq. Coll. vol. 5.



Geranium ovatum.
Jacq. Coll. vol. 2.

266

525



Delargonium coronopifolium
Jacq. Coll. vol. 5.



Lelargonium violareum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium coriandrifolium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium caucalisifolium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium bullatum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium betonicum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium lacerum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium longicaule.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium multicaule.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium anemonifolium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium hirtum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Plargonium tomentosum.
Jacq. Coll. vol. 5.



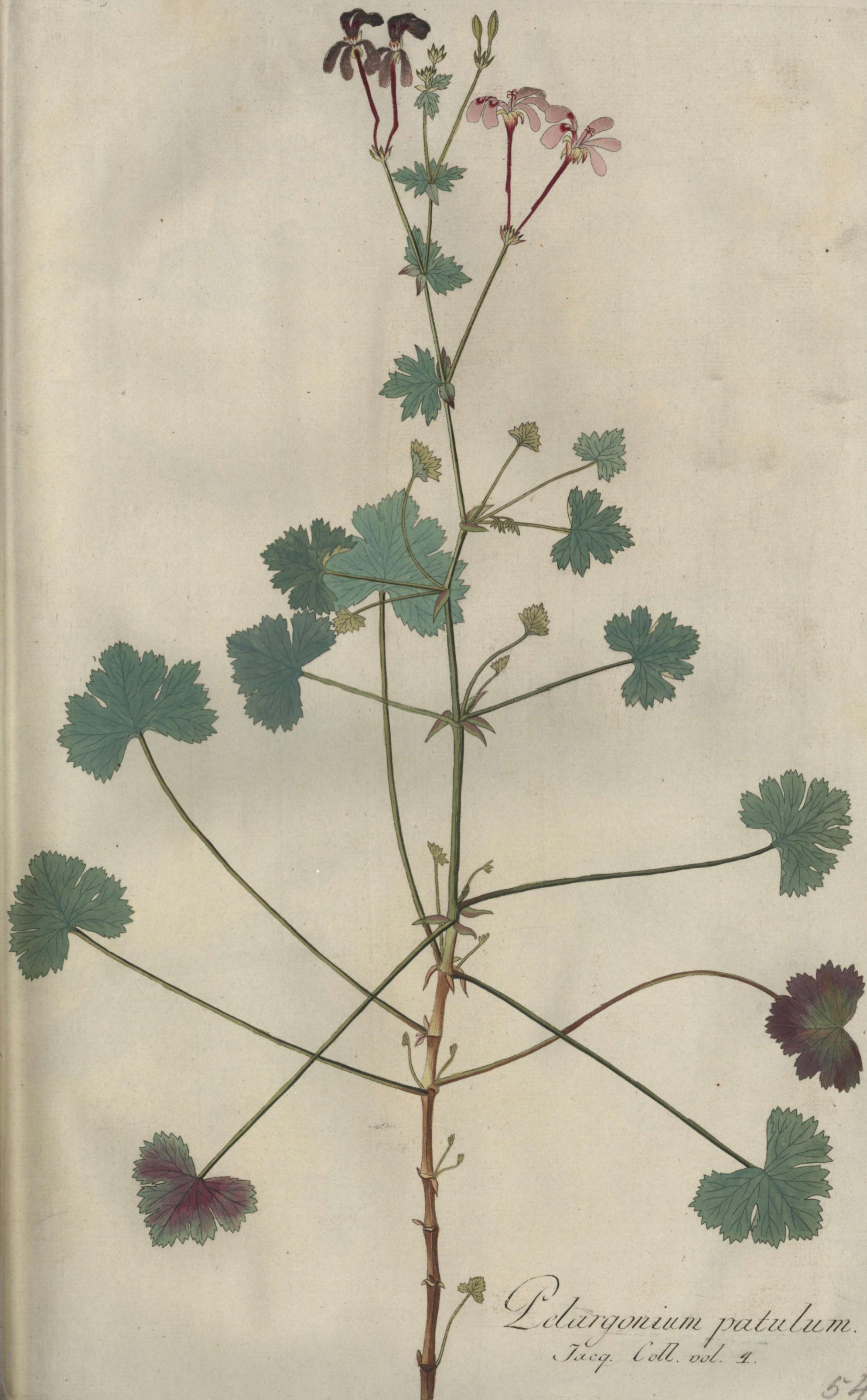
Pelargonium ribifolium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium cortusae-folium.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium fuscatum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Petargonium patulum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Geranium scabrum.
Jacq. Coll. vol. 2.



Pelargonium balsameum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Pelargonium ternatum.
Jacq. Coll. vol. 5.

544.



Pelargonium hermanniifolium
Jacq. Coll. vol. 5.



Geranium argenteum.
Jacq. Coll. vol. 2.

265

546



Sida palmata.
Jacq. Coll. vol. 2.



Malachra fasciata.
Jacq. Coll. vol. 2.



Malachra alceaefolia.
Jacq. Coll. vol. 2.



Hibiscus domingensis.
Jacq. Coll. vol. 3.

441.

550.



Hibiscus diversifolius.
Jacq. Coll. vol. 2.



Lonicera urens.
Jacq. Coll. vol. 3.



Camellia japonica.
Jacq. Coll. vol. 1.

243

553.



Fumaria acaulis
Jacq. Coll. vol. 2.

294



Genista humifusa.
Jacq. Coll. vol. 2.

269

595



Genista sericea.
Jacq. Coll. vol. 2.

295



Genista hispanica.
Jacq. Coll. vol. 2.

296



Phaseolus semierectus
Jacq. Coll. vol. 1.

245

558



Dolichos acinaciformis.
Jacq. Coll. vol. 1.



Dolichos gladiatus.
Jacq. Coll. vol. 2.



Astragalus exscapus
Jacq. Coll. vol. 2.

567.

277



Lsoralia bipedunculata.
Jacq. Coll. vol. 4.



Psoralea phymatodes.
Jacq. Coll. vol. 4.



Echynomene Sesban.
Jacq. Coll. vol. 2.



Hedysarum gyrans.
Jacq. Coll. vol. 3.

317



* *Hedysarum vespertilionis.*
Jacq. Coll. vol. 2.



Hedysarum pictum.
Jacq. Coll. vol. 2.



Hedysarum muricatum.
Jacq. Coll. vol. 5.



Indigofera hirsuta.
Jacq. Coll. vol. 2.

344



Indigofera hendecaphylla.
Jacq. Coll. vol. 2.

271
142

570



Indigofera dendroides
Jacq. Coll. vol. 2.



Galega longifolia.
Jacq. Coll. vol. 2.



Galega filiformis.
Jacq. Coll. vol. 2.



Galega capensis
Jacq. Coll. vol. 2.

574.
276



Galega cinerea.
Jacq. Coll. vol. 2.

272575



Galega dubia.
Jacq. Coll. vol. 4.

576.



Tragopogon capensis.
Jacq. Coll. vol. 2.



Hieracium incarnatum.
Jacq. Coll. vol. 2.

297



Carduus acaulis.
Jacq. Coll. vol. 1.

218



Cacalia villosa.
Jacq. Coll. vol. 2.

275



Cacalia
peucedanifolia
Jacq. Coll. vol. 5.



Eupatorium myosotifolium.
Jacq. Coll. vol. 2.

245



Calca aspera.
Jacq. Coll. vol. 2.



Spilanthus exasperata

Jacq. Coll. vol. 3. (in heredi.)

= p. 229. *Spilanthus* descriptus, *radicans*, in in.

= dice vero p. 276. ea ipsa, *exasperata* vocatur
perinde ac hic: quale ex alterutro verum nomen est.

420.

584.



Conyza carolinensis
Jacq. Coll. vol. 2.



Arnica glacialis
Jacq. Coll. vol. 1.

~~247~~

586



Senecio rosmarinifolius
Jacq. Coll. vol. 1.



Leysera gnaphalodes.
Jacq. Coll. vol. 2.

588.
345



Zinnia elegans.
Jacq. Coll. vol. 5.



Zinnia tenuiflora.
Jacq. Coll. vol. 5.



Gorteria asteroides.
Jacq. Coll. vol. 1.

591
248



Rudbeckia amplexifolia.
Jacq. Coll. vol. 5.



Rudbeckia alata.

Jacq. Coll. vol. 5.

593.

495



Coreopsis limensis.
Jacq. Coll. vol. 2.

249



Coreopsis artemisiifolia.
Jacq. Coll. vol. 5.



Calendula arborescens.
Jacq. Coll. vol. 3.



Lobelia siphilitica.
Jacq. Coll. vol. 1.



Orchis militaris.

Jacq. Coll. vol. 2.

298

598.



Orchis variegata
Jacq. Coll. vol. 2.



Neottia speciosa.
Jacq. Coll. vol. 3.

422

600.



Neottia minor.
Jacq. Coll. vol. 3.



Limodorum
tuberosum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Limodorum diurnum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Epidendrum elongatum.
Jacq. Coll. vol. 3.



Epidendrum cochleatum.
Jacq. Coll. vol. 3.



Passiflora cuprea.
Jacq. Coll. vol. 3.



Passiflora lutea.
Jacq. Coll. vol. 2.



Aristolochia barbata.

Jacq. Coll. vol. 3.





Pothos grandifolia.
Jacq. Coll. vol. 4.



Lathos palmata.
Jacq. Coll. vol. 4.



Dracontium lanceifolium.
Jacq. Coll. vol. 4.

~~447~~

672



Arum helleborifolium.
Jacq. Coll. vol. 3.



Dorstenia Contrajerva.
Jacq. Coll. vol. 3.



Carex hermaphrodita.
Jacq. Coll. vol. 4.



Phyllanthus speciosa.
Jacq. Coll. vol. 2.



Morus mauritiana.
Jacq. Coll. vol. 3.



Begonia minor.
Jacq. Coll. vol. 1.



Begonia dichotoma.
Jacq. Coll. vol. 3.



Acalypha alopecuroides.
Jacq. Coll. vol. 3.



Croton punctatum.
Jacq. Coll. vol. 1.

325

62i.



Croton pungens.
Jacq. Coll. vol. 5.



Latropha gossypifolia.
Jacq. Coll. vol. 1.



Trichosanthes foetidissima.
Jacq. Coll. vol. 2.



Myrica segregata.
Jacq. Coll. vol. 2.



Dioscorea villosa.
Jacq. Coll. vol. a.



Dioscorea triphylla.
Jacq. Coll. vol. 2.



Kiggelaria integrifolia.
Jacq. Coll. vol. 2.



Cissampelos smilacina.

Jacq. Coll. vol. 4.

448.



Andropogon distachyos.
Jacq. Coll. vol. 1.



Andropogon undatus.
Jacq. Coll. vol. 3.



Mimosa caracasana.
Jacq. Coll. vol. 4.



Mimosa portoricensis.
Jacq. Coll. vol. 4.



Panax aculeatum.
Jacq. Coll. vol. 4.



Lamia integrifolia.
Jacq. Coll. vol. 3.



Zamia angustifolia.
Jacq. Coll. vol. 3.



Polypodium phymatodes.
Jacq. Coll. vol. 4.



Polypodium trifoliatum.
Jacq. Coll. vol. 3.



Polypodium fraxinifolium.
Jacq. Coll. vol. 3.



Lycopodium molle.
Jacq. Coll. vol. 3.



Polypodium Hippocrepis.
Jacq. Coll. vol. 3.



348



Polypodium multifidum
Jacq. Coll. vol. 3.



Blechnum occidentale.
Jacq. Coll. vol. 3.

349
644.



Pteris caudata.
Jacq. Coll. vol. 2.



Adiantum striatum.
Jacq. Coll. vol. 3.



Tremella juniperina.
Jacq. Coll. vol. 2.

350



Tremella clavariiformis.
Jacq. Coll. vol. 2.

300



Malachra fasciata
Jacq. Coll. vol. 2.



377-90

259

3430

2

297804