

0

D. D.

25.

FLORA ANGLICA,

QUAM
CUM CONSENS. EXPERIENT. FAC. MEDICÆ
IN REGIA ACADEMIA UPSALIENSI,

SUB PRÆSIDIO
VIRI NOBILISSIMI ATQUE EXPERIENTISSIMI,
DN. DOCT. CAROLI
LINNÆI,

S:Æ R:Æ M:TIS ARCHIATRI, MED. ET BOT. PROFESS.
REG. ET ORD. ACAD. LONDIN. SOCI,

Nec non

EQUITIS AURATI DE STELLA POLARI.

SPECIMINIS ACADEMICI LOCO,

PUBLICÆ VENTILATIONI OFFERT

ISAACUS OLAI GRUFBERG,

STOCKHOLMIENSIS.

IN AUDITORIO CAROLINO MAJORI D. III APRIL
ANNO MDCCLIV.

H. A. M. C.

UPSALIÆ,
Exc. LAUR. MAGNUS HÖJER, Reg. Acad. Typogr.

S:Æ R:Æ MAJ:TIS
ARCHIATRO,
NOBILISSIMO atque EXPERIENTISSIMO
DN. DOCT. NICOLAO
ROSEN,

Anat. & Med. ad Upf. Acad. PROFESSORI Reg,
& Ord. Acad. Scient. Stockh. ac Reg. Soc. Scient.
Upsal. MEMBRO longe Celeberrimo.

VIRO Amplissimo nec

D:NO SACHARIÆ
Med. DOCTORI ac Reg. Colleg. Med. ADSES.
Dexter
PATRONIS summa animi

Late qua loquitur longinquas fama per oras,
Et possim Vestris me condere tutus in umbris,
Pro Vestra, maneat nobis dum vita, salute,
Nobilissimorum & Celebratissimorum

Cliens
ISAACUS OL.

S:Æ R:Æ MA7TIS

ARCHIATRO,

NOBILISSIMO atque EXPERIENTISSIMO

DN. DOCT. ABRAH.

BÆCK,

**Reg. Colleg. Med. Stockholm. Soc. PRÆSIDI, Acad.
Imperialis, Stockholm. Upsalienfis MEMBRO
Dignissimo.**

non Experientissimo,

STRANDBERG,

**SORI, ac Reg. Acad. Scient Stockh. MEMBRO
rimo**

veneratione Colendis.

*Illustrent chartas Nomina Vestra meas:
Et Vestro liceat lumine, quaeso, frui.
Patroni Celebres, thura precesque feram.*

NOMINUM VESTRORUM

devotus,
GRUFBERG.

VIRO

Plurimum Rev. & Clarissimo,

D: NO ANDREÆ
WESTMAN,

PASTORI in Skånköping & Norfunda
Vigilantissimo.

VIRO

Spectatissimo

D: NO ISRAELI
BERTRAM,

INSPECTORI rerum Vectigalium Stockholmiæ,
Sollertissimo.

Vestra.

Fautores. Pio. Mentis. Adfectu. Colendi.

Singularia. Benevolentia. Documenta.

A. Teneris. Usque. Annis.

Mihi. Præstita.

Et.

Sedulæ. Ad. Virtutes. Et. Literas. Adhortationes.

Quas.

Tenerior Suspexit. Ætas.

Sed. Maturior. Jam. Veneratur.

Et.

Et.

Provectior. Si. Quæ. Fuerit.

Mente. Omnino. Agnoscet. Venerabunda.

In. Causa. Fuere.

Cur.

Specimine. Hocce. Nominibus. Vestris. Sacrato.

Sancte Promiserim.

Gratissimam. Beneficiorum. Recordationem.

Et.

Perpetuam. Nominum. Vestrorum. Reverentiam.

Ex. Animo. Meo. Nunquam. Iri. Deletum,

Faxit. Summum. Numen.

Ut.

Sinceris. Meis.

Pro. Vestro. Perennaturo. Flore.

Satis. Fiat. Votis.

Sic.

Vobis Nulla. Deerit. Felicitas.

Et. Ego.

Dum. Vitales. Duxero. Spiritus.

Latus. Manebo.

Plurimum Reverend. & Spectatiss.

NOMINUM VESTRORUM

Cultor obstrictissimus,

ISAACUS OL. GRUFBERG.

BORGAREN och HANDELS-MANNEN

I Stockholm,

Äreborne och Högwälsaktad

Herr O L O F
GRUFBERG,

Min Høgtårade Käre FADER,

L iklöm en Sådes-man på en förhoppning lår,
At få en ymnig skörd, men får den ej hwartår;
Ty litet han förmår, at hielpa växten klen,
Men høge Himlens GUD wist giøret sielf allen;
Då han med Gudoms makt det stora wårket för,
Och af sin Allwishet, at det ei stanna tår,
Ell' at et enda hjul, emot hans wilja går,
Som Han på hoppet ser, hos den som såden lår.
Så har theslikes J, Min Hulde FAR och MOR,
Anwåndt på mig, Er' Son, wälgärning mång och stor,
J hopp at få nån' skörd; men skörden saknas än;
Och det för samma sak som lads om Sådes-mån;
Ty samme Store GUD, som wårket drifwer där,
Hans godhet wördas bår, som ensam giøret här.
Nog han' J wål sådt ut, men GUD har växten gett,
At

At jag den ringa frukt, hwarom jag Honom bett;
Liksom en tidig jord, åt Er förmått framte,
I hopp af fågnad, när J detta prof få se:
Alt dertför tag emot, min Hulde FAR, jag ber
Helt wördlamt, som en skänk, hwad Himlen Eder ger;
Men utaf mig, Er Son, som Förstlings frukt jag ter,
Med blida ögon ock J tackes den anle;
Så ger Then nådigt fler, som ger alt mer och mer,
Att jag mitt ringa pund, ej skal då gråtwa ner.
Delsutan skal ock jag, som mig ock itådse bör,
Tilönfka Er alt godt, och wörda tils jag dör;
Anropa HERRAN GUD, i Hwilkens hand alt står,
Det Han E'r kröna tacks, med längd af många år,
Med rik wälsignelte af allehanda godt,
För all E'r kärlek J mig wist i högsta mått;
När jag af Faders hand jämt ser mig hulpen fort,
att ingenting har felts af litet eller stort.
Sist wille Then, som alt allwissligt ser och wet,
Och alt gör ganska wäl i tid och ewighet,
Min Käre FAR och MOR, E'r skänka ewig frögd
Ther wi och mötas få! Jag är till wördnad bögd

Min Høgtårade Käre FADERS

Lydigste Son

ISAAC OL. GRUFBERG.

Domino AUCTORI.

Purpureos colles ubi primum monstrat Hymettus,
Et viridi turget cespite mollis humus:

Mox ades, & flores vernos decerpis, Amice,

Impiger & pratis frondea ferta legis.

Sollicitum studium prohibet vix frigida bruma,

Cum latet immiti terra perusta gelu.

Vix Tibi sufficiunt herbæ, quas parturit Uræ

Terra licet dives, sed procul ire cupis.

Pignora non omnis siquidem fert omnia tellus;

Svecis quæ defunt, hæc peregrinus habet.

Quâm juvat occultos mundi lustrasse recessus?

Rerum quâm pulcrum est semina nosse satis?

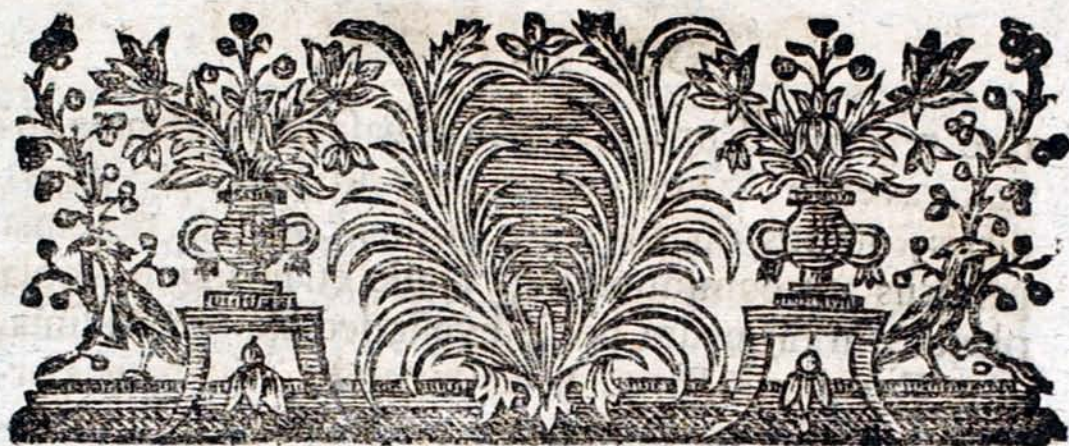
Hæc admirandum late diffusa per orbem,

Innumeris referunt oribus, esse Deum.

Hos celebrat claros Heliconia turba labores,

Hæc quoque lecturis pagina docta placet.

J. HÆGERSTEDT.



CAPUT PRIMUM.



Scientia Botanica est illa pars Philosophiæ Naturalis, quæ propter plantarum infinitam varietatem, odore, sapore, colore & structura omnium oculos allicit, & propter multiplicem plantarum usum in arte Medica, Oeconomica & Vita Communi, omni fere exculta fuit ævo.

Recentiori ævo ob has rationes etiam *Professiones Botanicae* cum *Hortis*, infinita facile plantarum varietate superbientibus, ad præstantissimas Europæ Academies sunt ab Imperantibus institutæ, ut scientia amœnissima simulque utilissima late per regna disseminaretur, faciliusque addisceretur in usum & oblectamentum commune.

Successit hoc institutum felicissime, ut non modo plures eruditi in hac arte evaserint, quam ullo antea tempore, sed etiam ut artis gnari, per pleras-

A

que

que regiones Europæ, sponte nascentes plantas investigaverint & enumeraverint in Libellis *Floris* dictis, quibus docemur de plantis cujusvis regionis propriis aut communibus; Unde etiam ingens copia plantarum rariorum hodie evasit detecta & notissima.

Ejusmodi *Floræ*, ut Compendia, ita haud parvo quidem sunt subsidio incolis, aliisque, qui intra ejusdem regionis plagas degunt, plantasque istius terræ sibi familiares reddere gestiunt; Deinceps, in illis itidem videre licet, quasnam & quam diversas quævis terra gignat producatque plantas, pro ratione *situs* atque *soli*, unde, uti Regionum, ita & plantarum mutua & haud parva differentia originem trahat sui.

Circa ejusmodi *Floras* dolent plurimi, quod eadem plantæ a diversis Auctoribus sint indigitatæ nominibus sæpe diversissimis, cum aliis placuerit hujus Auctoris, aliis vero alterius nomina adhibere, ut hæc nomina non ab aliis, quam qui vel instructissima Bibliotheca Botanica sunt instructi, vel etiam longa experientia in arte demum evasere doctissimi facile intelligentur.

Mecum consentientes hac in re certe habeo, quotquot carent rarissimo libro PETIVERII *Herbario Britannico* dicto, quo destitutus plurimas plantas anglicas seponere debui.

Huic morbo facile mederentur artis periti, si omnes *Floræ* iisdem nominibus proponerentur, circa easdem plantas, tamquam communi lingua, ne opus esset unicuique ob novam & diversam *Floram*
evol-

evolvere Synonyma, & quasi e novo artem addiscere, sed dignoscerentur æque facile nomina ac individua ejusdem speciei plantarum.

Glaciem igitur in hac parte Botanices soluturus, FLORAM ANGLICAM, in se perquam prolixam, succincte explicandam suscepi, modo, quo omnes exoptavi Floras propositas; quod enim si fieret cum reliquis Europæ Floris, nullus sane dubitarem, quin longe luculentiori luce illucesceret tandem *Botanice*.

Quod ad obtinendum inceptum, eo breviorē inveni viam, quo longe compendiosiora aptioraque nobis porrigant *Species plantarum*, nuper editæ, nomina TRIVIALIA, quæ juxta plantas non modo definitas, sed & selectioribus Synonymis adornatas, offendimus; quo ipso non tantum dubia de planta quæstionis sæpissime profligantur, sed etiam definitiones, ob novas plantas interdum mutandæ, nulli obicem ponunt.

Brevitatis causa, etiam ad quodlibet *nomen triviale* adposui *numerus pagine & paragraphi*; ut si quis desideraret harum plantarum locum natalem proprium, aut aliud quid, ut e. gr. Synonyma, Observationes &c. facilius ipsum librum evolvat.

Plantas has anglicanas enumeravi secundum *systema sexuale*, ut Commilitones concives facilius *Floram Anglicam* cum *Svecica* conferre queant, & inde perspiciant discrimen, quod *Anglicanas & Svecicas* intercedit, quodque ut eo felicius obtineretur, *Species illas Plantarum*, quæ sponte, nostra hac in SVECIA, non inveniuntur, literis mi-

nusculis, quæ communiter alioquin nominantur *li-
 teræ Cursoriæ*, exaravi; Unde mox patebit ducentas cir-
 citer species plantarum, in ANGLIA sponte nascentes
 dari, quæ per *Sveciam* nuspiam occurrunt; totidem
 etiam in SVECIA, quæ in *Anglia* non sint obviæ.

Muscos & *Fungos* quoque prætermisi, nimia
 prolixitatis evitandæ gratia, quippe cum plerique
Musci Dilleniani in Anglia reperiantur, ut &, cum
Fungi ob infinitam varietatem mutabilitatemque
 suam hoc tempore difficulter determinentur.

CEREALES plantas, quas uti spontaneas Floræ
 suæ inseruit Rajus, jure omni exclusi, cum hæ o-
 mnino sint extraneæ, uti *Hordeum*, *Triticum*, *Secale*,
Avena, *juglans*.

CAPUT SECUNDUM.

BRITANNIÆ nomine continentur *Anglia*,
Scotia atque *Hibernia*, quæ sunt insulæ, sitæ in O-
 ceano Atlantico, intra 50 & 61 gradus in la-
 titudine, & intra 12 & 19 gradus in longitudine; porrigi-
 tur ergo BRITANNIA, a plaga boreali, ad frigidas, &
 a Meridionali, ad calidas EUROPÆ regiones, quo ipso
 efficitur, ut varia tamque diversa vegetabilia in *An-
 glia* crescere seu vigere possint. Nimirum, tum il-
 la, quæ communiter in Meridionalibus, tum etiam
 illa, quæ in EUROPÆ Septentrionalibus nascuntur.
 Præterea, cum hæc terra undique circumdetur mari,
 ita major inibi reperitur copia plantarum *Marina-
 rum* atque *Maritimarum*, quam ulla in alia regione
 EUROPÆ.

Anglia

Anglia hæc constat partim sylvis & nemoribus, partim campis & apricis, & heic præcipue locorum occurrunt varii campi & monticuli CRETACEI, quos circa variæ etiam plantæ terram amantes ficcæ; humidam vero, atque putridam prorsus respuentes, crescunt, ut e. gr. *Hedysarum*, *Hippocrepis*, *Reseda*, *Rubia cymanchica*, *Verbena* &c.

De cætero, dantur etiam hiæ in Regionibus variæ altissimæque ALPES, quæ per altitudinem loci, & perennem nivem, plantas producunt *Alpibus* proprias, quales sunt in WALLIA *Snowdon* & *Caderidin*, in JORCKSCHIRE *Ingleborough*, *Hardknot*, nec non in ARRONIA, WESTMORLANDIA, ut & in SCOTHIA *Betaik*, atque in HIBERNIA *Mangarton* & *Sligo*, quibus in locis diversæ plantæ mere *Alpinæ*, ut: *Saxifragæ*, *Rhodiola*, *Papaver*, *Serratula*, *Dryas*, *Arbutus*, *Alchemilla*, *Sibbaldia* aliæque se sistunt.

Hæc regio præstat cuilibet alii, multitudine specierum *Menthæ*, plurimisque gaudet *Euphorbiæ* speciebus. Nonnullæ etiam heic occurrunt plantæ, in aliis terris EUROPÆIS perquam raræ, ut: *Potentilla fruticosa*, *Sibthorpia*, *Dianthus glaucus*, *Cistus surrejanus*, *Bartsia viscosa*, *Sisymbrium monense*, *Mentha piperita*.

Gnaphalium margaritaceum, incola alias AMERICÆ septentrionalis, in Anglia jus civitatis obtinuit.

CAPUT TERTIUM.

Differunt in primis Plantæ SUECIÆ ab ANG-LICANIS:

I:o, Quod longe plures plantæ ALPINÆ per *Lapponiam Sveciæ* occurrant, quam in alpidibus *Britannicis*. E. gr.

Saxifraga	Betula	Erigeron.
Pediculares 3.	Diapensia	Tussilago.
Azaleæ 2.	Veronica	Sonchus.
Junci 2	Lychnis	Ophrys.
Ranunculi 3.	Astragalus	Rubus.
Andromedæ	Phaca.	
Violæ 2.	Arabis.	

II:o, Quod plures etiam, nescio quam ob causam, plantæ NEMOROSÆ in *Svecia* se sistant, quam per *Angliam* e. gr.

Acer platanoides	Anemone Hepatica.
Fumaria bulbosa	Orobis vernus.
Pulmonaria officinalis	Dentaria bulbifera.

III:o, Quod Plantæ plures CAMPESTRES, *Arenariæ & Apricæ* in *Svecia* sponte occurrant, quam in *Anglia*

Lonicera Xylosteum	Mespilus Cotoneaster
Asclepias Vincetoxicum	Arbutus Uva ursi
Laserpitium latifolium	Orobis niger
Trifolium montanum	Androsace septentrion.
Anchusa officinarum	Alysson incanum

IV:o Quod Plantæ pauciores MARINÆ & *maritimæ* in *Svecia*, quam in *Anglia* hucusque detectæ sint.

Convolvulus Soldanella
Beta vulgaris
Crithmum maritimum
Frankenia pulverulenta
Polygonum maritimum
Artemisia mon. var.
Inula crithmoides.

V:º, Plantæ in terra CRETACEA nascentes sæpe exulant in *Svecia*, ubi *Creta* vix occurrit, contra vero in *Anglia*, ubi colles cretacei frequentissimi.

CAPUT QUARTUM.

Initio proxime præcedentis Seculi, putabant *Botanici* nationem *Anglicanam*, minus aptam, immo, prorsus alienam esse a *Studio Botanices*; exitus vero ejusdem seculi contrarium satis superque probabat, dum plures in *Anglia*, quam alias per totam *Europam*, uno eodemque tempore exorti sunt *Botanici*, qui tam multas tamque varias detegebant plantas, tam per *Britanniam*, quam per *Indias* nascentes, ut universus terrarum orbis literatus horum indefessum studium & Rei herbariæ peritiam admiraretur. Quod qui *Raji*, *Morisoni*, *Robarti*, *Plukeneti*, *Petiveri* aliorumque scripta evolvit, adeo ex omni parte sufficienter demonstratum comperiet, ut nil supra.

RAJUS (*Johannes*), Collegii trinitatis *Canthabrigiensis* Socius, erat inter primos, qui Botanicen infinita industria heic loci excoluit, cujus rei testes, *Historia* ejus plantarum trium voluminum in folio, & *Observationes* ejus *Topographicæ* sunt claræ & invincibiles.

Ille primo aggressus est, plantas circa *Canthabrigiam* nascentes indagare, quas edidit in *Catalogo Plantarum circa Canthabrigiam nascentium. Canthabr. A:º 1660. in 8:ºº.* Una cum appendice *A:º 1663, & 1685.* Quo circa non dum adquiescebat, sed ulterius cœpit

ccepit, omnes in Anglia nascentes colligere plantas, atque primam *Floram Anglicam* edidit, sub titulo: *Catalogi plantarum Angliæ & Insularum adjacentium*. Lond. A:o 1670 & A:o 1677. in 8:vo. auctam.

Altera ejus *Flora: Synopsis methodica stirpium Britannicarum* dicta, adhuc magis aucta, Lond. 1690 & 1696 in 8vo, 250 herbis dicata est.

Post obitum *Raji*, edita fuit hæc *Flora Britannica* tertia vice, opera *Job. Jac. Dillenii* sub nomine: *Synopsis methodicæ stirpium Britannicarum editionis 3:ie*. Lond. 1724. in 8:vo Tabulis 24; aucta 450 speciebus.

Recentior hæc *Flora*, omnium Florarum usque ad hunc diem existentium habetur perfectissima, quippe cum nulla alia, majori diligentia seu plurium unanimi studio collecta & enucleata sit; in ea enim reperiuntur, non modo quæ *Rajus* ipse indefesso labore investigare potuerit, verum etiam quæ *Petiverus*, *Plukenetius*, *Morisonus*, *Bobartus*, *Sloane*, *Sherardus*, *Dillenius*, *Dale*, *Rand*, *Buddle*, *Doody*, *Lawson*, *Lhwyd*, *Newton*, *Stonestreet*, *Camden*, *Brown*, *Vernon*, *Nicholson*, *Robinson*, *DuBois*, *Manningham*, *Richardson*, *Sibbald* observaverint; Quorum *Plukenetius*, *Sherardus*, *Richardson*, & *Dillenius* primum merentur locum.

CAPUT QUINTUM.

Ultima hæc *Flora*, ea præcise est, quam mihi jam adsumsi enucleandam, etenim ut ut pleræque plantæ facile extricari possunt, occurrant tamen non paucæ, quæ omni illa opera, quam Botanici Angliæ

nava-

navarunt, adhuc dum obscuriores certe mihi per-
sistunt imprimis cum Herbario Petiveriano destituor,
idque maxime in Graminum familia intricatissima,
quam ob causam necesse etiam habui, has ad finem
hujus dissertatiunculæ proponere, certa spe fretus,
Botanicos hodiernos Angliæ, eas propius introspe-
ctas, Characteribus suis a Congeneribus distinctas
proposituros, quo ipso Botanices pomeria extendun-
tur & Regionis Historia Naturalis illustratur.
Sententiam enim de non visis plantis ferre, ni-
xum dubiis Auctorum testimoniis, nimis periculo-
sum esse satis superque inter omnes constat, quippe
cum persæpe inde contingat, ut varietates loco di-
stinctarum specierum obtrudantur, & contra spe-
cies pro varietatibus sumantur.

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

Salicornia europea herbac. 136-1.
fruticol. -2
Hippuris vulgaris. 136-1.

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

Ligustrum vulgare 465-1.
Circæa lutetiana 289-1.
Veronica spicata 279-2.
officinalis 281-13.
hybrida 279-1.
serpyllifolia 279-3.
Beccabunga 280-8.

Anagallis 280-9.

scutellata 280-10.

Chamædryas 281-11.

agrestis 279-4.

arvensis 279-5.

hederifolia 280-7.

triphyllus 276-6.

Pinguicula vulgaris - 281-1.

villosa 281-1.

Utricularia vulgaris 286-1.

minor 286-2.

Verbena officinalis 236-1.

Lycopus europæus 236-1.

Salvia pratensis 237-1.

verbenaca 237-1.

DIGYNIA.

Anthoxanthum odoratum 398-1.

B

CLAS-

CLASSIS III.
TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

Valeriana	officinalis 200 - 1.	Milium	arenarium 398 - 4.
	dioica 200 - 3.	Alopecurus	pratensis 396 - 1.
	Locusta 201 - 1.		geniculatus 396 - 2.
Iris	Pseud-Acorus 374 - 1.	Agrostis	effusum 402 - 1.
	fœtidissima 375 - 3.		Spica venti 405 - 17.
Schoenus	Mariscus 426 - 4.	Aira	rubra 394 - 4.
	nigricans 430 - 10.		stolonifera 402 - 2.
	albus 427 - 6.		cærulea 404 - 8.
Cyperus	longus 425 - 1.		cristata 396 - 3.
Scirpus	palustris 429 - 7.		aquatica 402 - 3.
	acicularis 429 - 8.		cespitosa 403 - 5.
	fluitans 431 - 12.		canescens 405 - 16.
	lacustris 428 - 1.	Melica	precox 407 - 10.
	Holoscœnus 429 - 6.	Poa	flexuosa 407 - 9.
	mucronatus 429 - 5.		caryophyllea 407 - 7.
	setaceus 430 - 11.		nutans 403 - 6.
	cespitosus 429 - 9.		aquatica 411 - 13.
	sylvaticus 426 - 5.		pratensis 409 - 3.
	maritimus 426 - 3.		angustifolia 409 - 4.
Eriophorum	polystachion 435 - 1.	Briza	trivialis 409 - 2.
	vaginatum 436 - 2.		annua 408 - 1.
Nardus	stricta 393 - 2.	Dactylis	rigida 410 - 8.
	articulata 395 - 3.		media 412 - 1.
	DIGYNIA.		minor 412 - 2.
Panicum	glaucum 393 - 1.	Cynosurus	glomerata 400 - 2.
	sanguinale 399 - 1.		cynosuroides 393 - 4.
	Crus galli 394 - 2.		cristatus 398 - 2.
	Dactylon 399 - 1.		echinatus 397 - 5.
Phalaris	phleoides 398 - 2.	Festuca	cæruleus 399 - 4.
	arundinacea 400 - 1.		panicus 394 - 3.
Phleum	pratense 398 - 1.		ovina 410 - 9, 11.
			duriuscula 413 - 4.
			decumbens 408 - 11.
			fluitans 412 - 17.
			Ame-

Bromus	amethystina	411-16	Asperula	odorata	224-16
	myurus	415-12		Cynanchica	225-1.
	bromoides	415-13	Galium	palustre	224-2.
	secalinus	414-8.		uliginosum	225-3.
	arvensis	413-5.		verum	224-1.
	sterilis	412-1.		Mollogo	223-1.
	tectorum	414-7.		? boreale	224-3.
Stipa	pinnatus	392-1.		Aparine	225-1.
	giganteus	415-11.		parisiense	225-4.
Avena	pennata	393-3	Rubia	tinctorum	223-1-2.
	fatua	389-7.	Plantago	major	314-1-2.
	spicata	405-1.		media	314-3.
	flavescens	407-5.		lanceolata	314-5.
Arundo	elatior	406-3-4.		maritima	315-7.
	phragmites	401-1.		Coronopus	315-8.
	calamagrostis	401-2.		? Læflingii	316-10
	arenaria	393-1.		uniflora	316-11
Lolium	perenne	395-2.	Sanguisorba	officinar:	203-2.
	annuum	395-1.	Cornus	sanguinea	460-1.
Elymus	arenarius	390-1.		herbacea	261-1.
Triticum	repens	390-1.	Alchemilla	vulgaris	158-1.
	caninum	390-2.		alpina	158-2
Hordeum	murinum	391-1.		DIGYNIA.	
	TRIGYNIA.		Aphanes	arvensis	159-1.
Montia	fontana	352-1	Bufonia	tenuifolia	346-1.
			Cuscuta	europea	281-1.

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

Dipsacus	fullonum	192-1,2.
	pilosus	192-3.
Scabiosa	arvensis	191-1.
	columbaria	191-2.
	Succisa	191-3.
Sherardia	arvensis	225-1.

TETRAGYNIA.

Ilex	Aquifolium	466-1.
Potamogeton	natans	148-1.
	lucens	148-2.
	perfoliatum	149-4.
	ferratum	149-6.
	crispum	149-7.
	compressum	149-8.
	gra-	

gramineum 149-9-10.
pusillum 150-15
Ruppia maritima 134-1.
Sagina erecta 344-1.
procumbens 345-2.

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

Myosotis scorpioides 229-1-4.
Lithospermum officinale 228-1.
arvense 227-3
purpureocærul. 229-2.
Anchusa sempervirens 227-2.
Cynoglossum officinale 226-1.
Pulmonaria angustifolia 226-1.
maritima 228-4.
Symphytum officinale 230-1.
Borago hortenſis 228-1.
Asperugo procumbens 228-1.
Lycopſis arvenſis 227-1.
Echium vulgare 227-1.
Lycopſis 227-2.
Primula veris officinal. 284-3.
elatior 2.
acaulis 1.
farinosa 285-1.
Menyanthes trifoliata 285-1.
Nymphoides 368-2.
Hottonia palustris 285-1.
Lysmachia vulgaris 282-1.
thyriſſiflora 283-3.
Nummularia 283-1.
nemorum 282-5.
Anagallis arvenſis 282-1.

Convolvulus arvenſis 275-2.
ſepium. 275-1.
Soldanella 275-5.
Polemonium cæruleum 288-1.
Campanula latifolia 276-1.
Trachelium 276-2.
glomerata 277-3.
patula 277-4.
rotundifolia 277-5.6.
bederacea 277-7.
Speculum ♀ 278-1.
Phyteuma orbicularis 278-1.
Samolus valerandi 283-1.
Lonicera Periclymen. 418 1-2.
Verbascum Thapſus 287-1.
Lychnitis 287-3.
nigrum 288-4.
Blattaria 288-1.
Datura Stramonium 266-1.
Hyoscyamus vulgaris 274-1.
Solanum nigrum 265-4.
Dulcamara 265-1-2.
Ramnus catharticus 466-1.
Frangula 465-1.
Evonymus europæus 468-1.
Ribes rubrum 456-1.
alpinum 456-2.
nigrum 456-4.
Hedera helix 459-1.
Illecebrum verticillatum 160-1.
Glaux maritima 285-1.
Theſium Linophyllum 202-1.
Vinca minor 268-1.
major 268-2.

DIGYNIA.

Herniaria <i>glabra</i>	160 - 1.
<i>hirsuta</i>	160 - 2.
<i>lenticulata</i>	161 - 1.
Chenopod. <i>Bonus</i> <i>Henr.</i>	156 - 15.
<i>urbicum</i>	155 - 11.
<i>rubrum</i>	154 - 3.
<i>murale</i>	154 - 2.
<i>album</i>	154 - 1.
<i>hybridum</i>	154 - 5.
<i>glaucum</i>	155 - 7.
<i>polyspermum</i>	156 - 18.
<i>Vulvaria</i>	156 - 13.
<i>maritimum</i>	156 - 14.
<i>fruticosum</i>	156 - 16.
Beta <i>vulgaris</i>	157 - 1.
Salsola <i>kali</i>	159 - 1.
Vlmus <i>campestris</i>	468 - 1.
Gentiana <i>Pneumonanthe</i>	274 - 1.
<i>amarella</i>	275 - 2-3.
<i>campestris</i>	275 - 4.
<i>Centaurium</i>	286 - 1.
<i>perfoliata</i>	287 - 1.
Eryngium <i>campestre</i>	212 - 1.
<i>maritimum</i>	212 - 2.
Hydrocotyle <i>vulgaris</i>	212 - 1.
Sanicula <i>europæa</i>	221 - 1.
Bupleurum <i>rotundifolium</i>	221 - 1.
<i>tenuissimum</i>	221 - 2.
Echinophora <i>spinosa</i>	220 - 1.
Tordylium <i>maximum</i>	206 - 1.
<i>latifolium</i>	219 - 2.
<i>officinale</i>	219 - 2.
<i>Anthriscus</i>	219 - 4.
<i>nodosum</i>	220 - 6.

Caucalis <i>leptophylla</i>	219 - 1.
Daucus <i>Carota</i>	218 - 1.
Bunium <i>Bulbocastanum</i>	209 - 1.
Conium <i>maculatum</i>	215 - 1.
Athamanta <i>Meum</i>	207 - 1.
<i>Libanotis</i>	218 - 1.
Peucedanum <i>officinale</i>	206 - 1.
Crithmum <i>maritimum</i>	217 - 1.
Heracleum <i>Sphondylium</i>	205 - 1, 2.
Ligusticum <i>scoticum</i>	214 - 1.
Angelica <i>Archangelica</i>	208 - 1.
<i>sylvestris</i>	208 - 2.
Sium <i>latifolium</i>	211 - 3.
<i>nodiflorum</i>	211 - 5.
Sison <i>Amomum</i>	211 - 1.
<i>segetum</i>	211 - 2.
<i>inundatum</i>	212 - 6.
Oenanthe <i>fistulosa</i>	210 - 1-2.
<i>crocata</i>	210 - 3.
<i>pimpinelloides</i>	210 - 4.
Phellandrium <i>aquaticum</i>	215 - 1.
Cicuta <i>virosa</i>	212 - 7.
Æthusa <i>Cynapium</i>	215 - 2.
Scandix <i>Anthriscus</i>	220 - 7.
<i>Pecten</i> ♀	207 - 1.
Chærophyllum <i>sylvestre</i>	207 - 1.
<i>temulentum</i>	207 - 1.
Pastinaca <i>fativa</i>	206 - 1-2.
Smyrnum <i>Olivatrum</i>	208 - 1.
Anethum <i>Feniculum</i>	217 - 1.
Carum <i>Carvi</i>	213 - 1?
Pimpinella <i>saxifraga</i>	213 - 1, 2.
Apium <i>- graveolans</i>	214 - 1.
Ægopodium <i>Podagraria</i>	208 - 3.
TRIGYNIA.	
Viburnum <i>Lantana</i>	460 - 1.
opu.	

Opulus	460-1.	Scilla	<i>bifolia</i>	373-2.
Sambucus nigra	461-1.		<i>autumnalis</i>	372-1.
laciniata	3.	Anthericum	officinarum	375-1.
Ebulus	461-4.		calyculatum	375-2.
Staphyllaea pinnata	468-1.	Asparagus	officinalis	267-1-2.
Alfene media	347-6.	Convallaria	majalis	264-1-2.
TETRAGYNIA.			Polygonatum	263-1-2.
Parnassia palustris	355-1.		multiflorum	263-3.
PENTAGYNIA.		Hyacinthus	non scriptus	373-2.
Statice Armeria	203-1.	Acorus	Calamus	437-1.
Limonium	201-1.	Juncus	acutus	431-1.
Linum usitatum	362-1-2.		effusus	432-4.
perenne	362-3.		conglomeratus	432-5.
tenuifolium	362-5.		filiformis	432-6.
catharticum	362-6.		squarrosus	432-7.
Radiola	345-1.		articulatus	433-8.
Drosera rotundifolia	356-1.		bulbosus	434-11.
longifolia	356-2.		bufonius	434-12.
Sibbaldia procumbens	256-1.		campestris	416-1-2.
POLYGYNIA.			pilosus	416-3.
Myosuros minimus	251-1.	Berberis	vulgaris	465-1.
CLASSIS VI.		Frankenia	levis	338-3.
HEXANDRIA.			pulverulenta	312-13.
MONOGYNIA.		Peplis	Portula	368-1.
Narcissus poeticus	371-2.		TRIGYNIA.	
pseudo-Narcissus	371-1.	Rumex	aquaticus	140-1.
Bulbocodium autumnale	374-1.		obtusifolius	141-2.
Allium ursinum	370-5.		crispus	141-3.
vineale	369-1.		acutus	142-7.
oleraceum	370-3.		pulcher	142-8.
Ampelohra luteum	370-4.		sanguineus	142-11.
Ornithogalum umbellatum	372-3.		Acetosa	143-12.
pyrenaicum	372-2.		Acetofella	143-13.
	372-1.		digy-	

digynus	143-14.
Triglochin palustre	435-1.
maritimum	435-2.
Colchicum autumnale	373-1.
POLYGYNIA.	
Alisma Plantago ▽	257-1.
Damaconium	272-1.
ranunculoides	257-2.

CLASSIS VII. HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

Trientalis europæa	286-1.
--------------------	--------

CLASSIS VIII. OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

Epilobium angustifolium	310-1.
hirsutum	311-2.
montanum	311-4.
tetragonum	311-5.
palustre	311-6.
palpinum	311-7.
Vaccinium uliginosum	457-1.
Myrtillus	457-2.
Vitis idæa	457-3.
Oxycoccus	467-1.
Erica vulgaris	470-1.
cinerea	471-3.
Tetralix	471-4.
multiflora	471-5.
Daphne Laureola	465-1.
TRIGYNIA.	
Polygonum aviculare	146-1.
maritimum	147-5.
Perficaria	145-4.
pensylvanicum	145-6.

Hydropiper	144-1.
amphibium	145-9.
Bistorta	147-1.
vivipara	147-2-3.
Convolvulus	144-2.
DIGYNIA.	
Mœhringia muscosa	345-3.
TETRAGYNIA.	
Paris quadrifolia	264-1.
Adoxa Moschatella	267-1.
Elatine Alfinastrum	346-1.

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.

HEXAGYNIA.

Butomus umbellatus	273-1.
--------------------	--------

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

Monotropa Hypopitys	317-1.
Andromeda polifolia	472-1.
Arbutus Unedo	464-1.
alpina	457-1.
Pyrola rotundifolia	363-1.
minor	363-2.
secunda	363-3.
DIGYNIA.	
Chrysoplenium alternifol.	158-2.
oppositifolium	158-1.
Saxifraga granulata	356-6.
aizoides	353-2.
stellaris	354-1.
nivalis	354-5.
tridactylites	354-4.
hypnoides	354-3.
autumnalis	355-2.
oppo-	

	<i>oppositifolia</i>	353-1.
Scleranthus	<i>annuus</i>	159-1.
	<i>perennis</i>	160-2.
Saponaria	<i>officinalis</i>	339-6-7.
Dianthus	<i>deltoides</i>	335-1.
	<i>glaucus</i>	336-2.
	<i>Armeria</i>	337-4.
	<i>prolifer</i>	337-5.
	TRIGYNIA.	
Cucubalus	<i>baccifer</i>	267-1.
	<i>Behen</i>	337-2-1.
	<i>? vilcosus</i>	340-12.
	<i>Otites</i>	340-15.
	<i>acaulis</i>	341-16.
Silene	<i>anglica</i>	339-10.
	<i>noctiflora</i>	340-13.
	<i>Armeria.</i>	341-17.
	<i>conica</i>	341-18.
Stellaria	<i>holostea</i>	346-1.
	<i>graminea</i>	346-2.
	<i>nemorum</i>	347-5.
Arenaria	<i>peploides</i>	351-12.
	<i>trinervia</i>	349-2.
	<i>serpyllifolia</i>	349-1.
	<i>saxatilis</i>	350-4.
	<i>tenusifolia</i>	350-3.
	<i>rubra</i>	351-9. 10-11.
	PENTAGYNIA.	
Cotyledon	<i>Umbilicus</i>	271-1.
Sedum	<i>Telephium</i>	269-1-?
	<i>rupestre</i>	269-1-2.
	<i>villosum</i>	270-4.
	<i>acre</i>	270-5.
	<i>album</i>	271-7.

	<i>dasyphyllum</i>	271-8.
Oxalis	<i>Acetosella</i>	281-1-2.
Agrostema	<i>Githago</i>	338-5.
Lychnis	<i>Flos cuculi</i>	338-4.
	<i>dioica</i>	339-8.
	<i>viscosa</i>	340-14.
Cerastium	<i>tomentosum</i>	249-6.
	<i>latifolium</i>	349-5.
	<i>viscosum</i>	348-3.
	<i>arvense</i>	348-1.
	<i>semidecandrum</i>	348-2.
	<i>aquaticum</i>	347-4.
Spergula	<i>arvensis</i>	351-7.
	<i>pentandra</i>	351-8.
	<i>nodosa</i>	350-5.

CLASSIS XI.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

Afarum	<i>Europæum</i>	158-1.
Lythrum	<i>Salicaria</i>	367-1.
	<i>Hysopifolia</i>	367-2.
	DIGYNIA.	
Agrimonia	<i>eupatoria</i>	202-1.
	TRIGYNIA.	
Reseda	<i>Luteola</i>	366-2.
	<i>lutea</i>	366-1.
Euphorbia	<i>Peplis</i>	313-10.
	<i>Peplus</i>	313-9.
	<i>Helioscopia</i>	313-8.
	<i>platyphyllos</i>	312-4.
	<i>verrucosa</i>	312-3.
	<i>segetalis</i>	312-5.
	<i>exigua</i>	313-7.
	<i>portlandica</i>	313-6.
	<i>pa-</i>	

<i>Paralius</i>	312-4.
<i>Chararias</i>	312-2.
<i>amygdaloides</i>	312-1.
DODECAGYNIA.	
<i>Sempervivum tectorum</i>	269-1.

CLASSIS XII. ICOSANDRIA.

MONOGYNIA.	
<i>Prunus Cerasus</i>	463-1.
<i>Padus</i>	463-1.
<i>spinosa</i>	462-1.
DIGYNIA.	

<i>Cratægus Aria</i>	453-1.
<i>tormentalis</i>	453-2.
<i>Oxyacantha</i>	453-3.
TRIGYNIA.	

<i>Sorbus aucuparia</i>	452-2.
<i>domestica</i>	452-1.
PENTAGYNIA.	

<i>Mespilus germanica</i>	453-1.
<i>Pyrus Malus</i>	451-1-2.
<i>communis</i>	452-1-2.
<i>Spiræa Filipendula</i>	259-1.
<i>Ulmaria</i>	259-1.
POLYGYNIA.	

<i>Rosa canina</i>	454-1.
<i>eglantaria</i>	454-3.
<i>spinosissima</i>	455-5.
<i>Rubus fruticosus</i>	467-1.
<i>cæsius</i>	467-3.
<i>idaeus</i>	467-4.
<i>faxatilis</i>	261-2.
<i>? Chamæmorus</i>	260-1.
<i>Fragaria vesca</i>	254-1-2.

<i>sterilis</i>	254-3.
<i>Potentilla argentea</i>	255-2.
<i>reptans</i>	255-1.
<i>rupestris</i>	255-1.
<i>fruticosa</i>	256-4.
<i>Anserina</i>	256-5.
<i>Tormentilla erecta</i>	257-1.
<i>reptans</i>	257-2.
<i>Geum urbanum</i>	253-1-2.
<i>rivale</i>	253-3.
<i>Dryas octopetala</i>	254-4.
<i>? pentapetala</i>	254-5.
<i>Comarum palustre</i>	256-1.

CLASSIS XIII. POLYANDRIA.

MONOGYNIA.	
<i>Actæa spicata</i>	262-1.
<i>Chelidonium majus</i>	309-9.
<i>hybridum</i>	309-8.
<i>Glaucium</i>	309-7.
<i>Papaver somniferum</i>	308-1.
<i>Rhæas</i>	308-2.
<i>Argemone</i>	308-3.
<i>hybridum</i>	308-4.
<i>medium</i>	309-5.
<i>cambricum</i>	309-6.
<i>Nymphæa lutea</i>	368-1.
<i>alba</i>	368-3.
<i>Tilia europæa</i>	473-1-2-3.
<i>Cistus Helianthemum</i>	341-1.
<i>surrejanus</i>	341-2.
<i>guttatus</i>	341-1.
TRI-	

TRIGYNIA.

Delphinium *Consolida* 273-1.

PENTAGYNIA.

Aquilegia *vulgaris* 273-1.

HEXAGYNIA.

Stratiotes *Aloides* 290-1.

POLYGYNIA.

Anemone *nemorosa* 259-1.

apennina 259-2.

Pulsatilla 260-1.

Clematis *Vitalba* 258-1.

Thalictrum *flavum* 203-1.

minus 203-2.

alpinum 204-4.

Adonis *annua atroruben.* 251-1.

Ranunculus *Flammula* 250-7.

Lingva 250-8.

Ficaria 246-1.

bulbosus 247-2.

acris 248-4.

repens 247-1.

auricomus 248-1.

sceleratus 249-1.

muricatus 248-5.

hederaceus 249-2.

aquaticus 249-3-4-5.

Trollius *europæus* 272-1.

Helleborus *viridis* 271-1.

foetidus 271-2.

Caltha *palustris* 272-1.

CLASSIS XIV.

DIDYNAMIA.

GYMNOSPERMIA.

Teucrium *Chamæpitys* 244-1.

Scorodonia 245-1.

Scordium 246-1.

Ajuga *reptans* 245-1.

pyramidalis 245-2.

Nepeta *Cataria* 237-1.

Betonica officinalis 238-1.

Mentha *spicata* 233-1.

piperita 234-7.

aquatica 233-6.

gentilis 232-8.

arvensis 233-1.

Pulegium 235-1.

Glechoma *hederacea* 243-3-4.

arvensis. 242-2.

Lamium *album* 240-1.

purpureum 240-2.

amplexicaule 240-4.

Galeopsis *Tetrahit* 240-7.

Ladanum 242-4.

Galeobdolon 240-5.

Stachys *sylvatica* 237-1.

germanica 239-1.

palustris 232-1.

Ballota *nigra* 244-1.

Marrubium *vulgare* 239-1.

Leonurus *Cardiaca* 239-1.

Clinopodium *vulgare* 239-1.

Origanum *vulgare* 239-1.

onites 236-2.

Thymus *Serpyllum* 230-1.

Acinos 238-1.

Melittis *melissophyllum* 242-1.

Melissa *Calamintha* 243-1.

Nepeta 243-2.

Scutellaria *galericulata* 244-1.

Prus

Prunella vulgaris	238-1.	Vella	<i>annua</i>	304-3.
ANGIOSPERMA.		Subularia	<i>aquatica</i>	307-4.
Bartsia alpina	285-3.	Draba	<i>verna</i>	291-1.
<i>viscosa</i>	285-4.		<i>muralis</i>	292-2.
Rhinanthus Crista galli	284-1.		<i>incana</i>	291-1.
Euphrasia officinalis	284-1.	Lepidium	<i>latifolium</i>	304-1.
Odontites	284-4.		<i>ruderales</i>	303-1.
Melampyrum cristatum	286-1.		<i>petraeum</i>	304-5.
<i>sylvaticum</i>	286-2.	Thlaspi	<i>arvense</i>	305-3.
<i>pratense</i>	286-*		<i>campestre</i>	305-1.
<i>arvense</i>	286-3.		<i>hirsutum</i>	305-2.
Lathraea Anblatum	288-1.		<i>montanum</i>	305-4.
Pedicularis sylvatica	284-3.		<i>perfoliatum</i>	305-6.
<i>palustris</i>	284-4.		<i>Bursa pastoris</i>	306-1.
Antirrhinum Linaria	281-1.	Cochlearia	<i>officinalis</i>	302-1.
<i>monspesulanum</i>	282-2.		<i>danica</i>	303-5-3-4.
<i>arvense</i>	282-3.		<i>groenlandica</i>	302-2.
Cymbalaria	282-4.		Coronopus	304-6.
<i>Elatine</i>	282-5.		Armoracia	301-1.
<i>hybridum</i>	282-6.	Iberis	<i>nudicaulis</i>	303-2.
<i>minus</i>	283-7.	Cardamine	<i>pratensis</i>	299-2.
Orontium	283-1.		<i>hirsuta</i>	300-4.
Scrophularia nodosa	283-2.		Amara	299-1.
<i>aquatica</i>	283-1.		<i>impatiens</i>	299-3.
<i>Scorodonia</i>	283-3.		<i>petraea</i>	300-6.
Digitalis purpurea	283-1.		<i>bellifolia</i>	300-5.
Sibthorpia europaea	352-1.	Sisymbrium	Nasturtium	300-1.
Limosella aquatica	278-2.		<i>amphibium</i>	301-1-2.
Orobanche major	288-1.		<i>sylvestre</i>	297-1.
<i>ramosa</i>	288-3.		<i>monense</i>	297-2.
			Sophia	298-3.
			Irio	298-2.
		Erysimum	<i>officinale</i>	298-4.
			<i>cheiranthoides</i>	298-1.

CLASSIS XV.

TETRADYNAMIA.

SILICULOSA.

Myagrum fativum 302-1.

	Barbarea	297-3.
	Alliaria	298-2.
Arabis	thaliana	294-3.
Cheiranthus	Cheiri	291-2.
Hesperis	Matronalis	293-1.
Turritis	glabra	293-1.
	hirsuta	294-2.
Brassica	oleracea	293-1.
	Napus	295-1.
	Rapa	294-1.
	orientalis	293-2.
	Erucastrum	297-1.
Sinapis	nigra	295-1.
	alba	295-3.
	arvensis	295-2.
Rhaphanus	Raphanistrum	296-1.
Bunias	Cakile	307-1.
Ilatis	tinctoria	307-1.
Crambe	maritima	307-1.

CLASSIS XVI.

MONADELPHIA.

DECANDRIA.

Geranium	sanguineum	360-14.
	pratense	360-17.
	sylvaticum	361-18.
	phæum	361-21.
	nodosum	361-20.
	lucidum	361-19.
	columbinum	359-12.
	molle	359-11.
	robertianum	358-6.
	cicutarium	357-2-3.
	moschatum	358-4.
	Malacoides	356-1.

POLYANDRIA:

Althæa	officinalis	252-1.
Malva	sylvestris	251-1.
	rotundifolia	251-2.
	Alcea	252-1.
Lavatera	arborescens	252-4.

CLASSIS XVII.

DIADELPHIA

HEXANDRIA

Fumaria	officinalis	204-1.
	claviculata	335-1.

OCTANDRIA.

Polygala	vulgaris	287-1-2.
----------	----------	----------

DECANDRIA.

Spartium	scoparium	474-1.
Genista	tinctoria	475-1.
	anglica	476-1.
Ulex	europæus	475-1.
Ononis	spinosa	332-1-2.
	repens	332-3.

Anthyllis	Vulneraria	325-1.
-----------	------------	--------

Pisum	fativum	118-1-4-3.
-------	---------	------------

	maritimum	319-6.
--	-----------	--------

Lathyrus	latifolius	319-1.
----------	------------	--------

	sylvestris	319-2.
--	------------	--------

	pratensis	320-3.
--	-----------	--------

	hirsutus	320-4.
--	----------	--------

	palustris	320-5.
--	-----------	--------

	aphaca	320-1.
--	--------	--------

	Nissolia	325-1.
--	----------	--------

	angulatus	321-7.
--	-----------	--------

Vicia	fativa	320-1.
-------	--------	--------

	dumetorum	320-2.
--	-----------	--------

lutea 321-6.

Cracca 322-3.

sylvatica 322-4.

Faba 323-1 2.

Ervum *tetraspermum* 322-2.

hirsutum 322-1.

Orobus *tuberos.* 324-2.

sylvaticus 324 1.

Glycyrrhiza glabra 324-1.

Ornithopus pusillus 326-1.

Hippocrepis comosa 325-1.

Hedysarum Onobrychis 327-1.

Astragalus glycyphyllus 326-1.

arenarius 326-2.

Trifolium *Melilotus offic.* 331-1.

Ornithopodioid. 331-1.

repens 327-1.

subterraneum 327-2.

pratense 328-4.

glomeratum 329-10.

scabrum 329-11.

fragiferum 329-12.

arvense 330-14.15.

agrarium 330-16.

procumbens 330-17.

filiforme 330-*

Lotus *corniculata* 334-1.

tetragonolobus 334-5.

Medicago *falcata* 333-1.

lupulina 331-2.

polymor. arab. 331-1.

minima 333-2.

- - - 333-3.

- - - 333-4.

- - - 333-5.

CLASSIS XVIII. POLYADELPHIA.

POLYANDRIA.

Hypericum perforatum 342-1.

quadrangulum 344-7.

hirsutum 343-4-5.

humifusum 343-3.

pulchrum 342-2.

Androsæmum 343-6.

CLASSIS XIX.

SYNGENESIA.

POLYGAMIA ÆQUALIS.

Tragopogon pratense 171-1.

Picris *echiodes* 166-13.

hieracioides 167-15.

Sonchus *olerac.* 162-1-2-3-4.

arvensis 163-7.

palustris 163-8.

Lactuca *virosa* 161-1-2.

Prenanthes muralis 162-5.

Leontodon Taraxacum 170-1.

autumnale 164-1.

Hieracium Pilosella 170-1.

alpinum 169-10.

murorum 168 6.

sylvatic. 169-11.

umbellatum 168-3.

sabaudum 167-1.

Crepis *biennis* 166-12.

tectorum 165-9.

Hyoferis minima 173-1.

Hypochaer. maculata 167-17.

radicata 165-6.

gla.

Laplana	glabra	166-14.	Tussilago	canadense	175-1.
Cichorium	communis	173-1.		Farfara	173-1.
Arctium	Intybus	172-1.		Petasites	179-1.
Serratula	Lappa	196-1.		hybrida	179-2.
	tinctoria	196-1.	Senecio	vulgaris	178-1.
	arvensis	194-3.		viscosus	178-2.
	alpina	193-3.		montanus	178-3.
Carduus	marianus	194-12.		sylvaticus	177-2.
	lanceolatus	194-8.		Jacobaea	177-1.
	eriphorus	194-11.		palustris	176-2.
	heterophyllus	193-1.		sarracenus	177-5.
	helenioides	193-2.	Aster	Tripolium	175-2.
	nutans	193-1.	Solidago	Virgaurea	176-1.
	crispus	194-2.	Inula	Helenium	176-1.
	acanthoides	194-3.		Dysenterica	174-1.
	palustris	194-4.		Pulicaria	174-2.
	acaulis	194-7.		Critbmoides	174-1.
Onopord.	Acanthium	196-14.	Bellis	perennis	184-1.
Carlina	vulgaris	175-1.	Chrysanth.	segetum	182-1.
Bidens	tripartita	187-1.		Leucanthem.	184-1.
	cernua	187-2.	Matricaria	Parthenium	187-1.
Eupator.	cannabinum	179-1.		Chamomilla	184-1.
POLYGAMIA SUPERFLUA.				maritima	186-7.
Tanacetum	vulgare	188-1.	Anthemis	nobilis	185-2.
Artimisia	vulgaris	190-1.		Cotula	185-3.
	campestris	190-1.		? arvensis	185-4.
	maritima	188-2.		tinctoria	183-1.
	Abinthium	188-1.	Achillea	millefolium	183-1.
Gnaphalium	dioicum	181-1.		Parmica	183-1.
	margaritaceum	182-2.	POLYGAMIA FRUSTRANEA.		
	luteo album	182-3.	Centaurea	Jacea	198-2.
	sylvaticum	180-2.		Scabiosa	198-1.
	uliginosum	181-6.		Cyanus	198-1.
Conyza	squarrosa	179-1.		Solstitialis	196-16.
Erigeron	acre	175-3.		Calcitrapa	196-15.
				POLY.	

POLYGAMIA NECESSARIA.

Othonna	palustris	174-3.
	integrifolia	178-4.
Filago	maritima	180-1.
	pyramidata	180-3.
	montana	181-4.
	gallica	181-5.

MONOGAMIA.

Jasione	montana	178-2.
Lobelia	Dortmanna	287-1.
Viola	odorata	364-1.
	canina	364-3.
	palustris	364-6.
	hirta	364-8.
	tricolor	364-9.
Impatiens	Noli tangere	316-1.

**CLASSIS XX.
GYNANDRIA.**

DIANDRIA.

Orchis	morio	376-3.
	militaris	378-10.
	ustulata	377-5.
	pyramidalis	377-6.
	bifolia	380-18.
	conopsea	381-11.
	latifolia	380-19.
	maculata	381-20.
	abortiva	383-1.
Satyrium	hircinum	376-1.
	viride	381-22.
Ophrys	ovata	385-1.
	cordata	385-2.

lilifolia	381-1.
Monorchis	378-7.
spiralis	378-8.
antropophora	379-12.
insectifera	379-13.
arachnites	380-16.
Nidus avis	382-1.

Serapias	Helleborine lat.	383-1.
	longifolia	384-5.
	palustris	384-6.
Cypriped.	Calceolus	385-1.

POLYANDRIA.

Arum	maculatum	266-1.
Zostera	marina	52-1.

**CLASSIS XXI.
MONOECIA.**

MONANDRIA.

Zanichellia	palustris	135-1.
Callitriche	palustris	289-1-2-3.

DIANDRIA.

Lemna	minor	129-1.
	polyrrhiza	129-2.
	trifulca	129-3.

TRIANDRIA.

Carex	dioica	425-15.
	pulicaris	424-13.
	leporina	422-2.
	vulpina	422-8.
	canescens	424-10.
	muricata	424-13.
	pilulifera	422-20.
	flava	421-18.
	vesicaria	420-14.
	pale-	

	<i>pallescens</i>	419-12.
	<i>hirta</i>	418-7.
	<i>panicea</i>	418-3.
	<i>acuta</i>	417-1.
	<i>Pseudo.Cyp.</i>	419-12.
	<i>remota</i>	424-11.
Typha	<i>latifolia</i>	436-1.
	<i>angustifolia</i>	436-2.
Sparganium	<i>erectum</i>	437-1.
	<i>natans</i>	437-3.
TETRANDRIA.		
Betula	<i>alba</i>	443-1.
	<i>Alnus</i>	442-1-2.
Buxus	<i>sempervirens</i>	445-1-2.
Urtica	<i>dioica</i>	139-1.
	<i>urens</i>	140-2.
	<i>pilulifera</i>	140-3.
PENTANDRIA.		
Xanthium	<i>strumosum</i>	140-1.
Amarantus	<i>Blitum</i>	157-1.
POLYANDRIA.		
Ceratoph.	<i>demersum</i>	135-1-2.
Myriophyl.	<i>spicatum</i>	151-17.
	<i>verticillatum</i>	316-1.
Sagittaria	<i>sagittifolia</i>	258-1.
Poterium	<i>Sanguisorba</i>	203-1.
Quercus	<i>Robur</i>	440-1.
Fagus	<i>sylvatica</i>	439-1.
Carpinus	<i>Betulus</i>	451-1.
Corylus	<i>avellana</i>	439-1.
MONADELPHIA.		
Pinus	<i>Abies</i>	441-1.
	<i>? sylvestris</i>	441-2.
	<i>? Picea</i>	441-1.

SYNGENETIA.	
Bryonia	<i>alba</i> 261-1-2.
CLASSIS XXII.	
DIOECIA.	
DIANDRIA.	
Salix	<i>alba</i> 447-1.
	<i>arenaria</i> 447-3.
	<i>fragilis</i> 448-8.
	<i>amygdaloides</i> 448-9.
	<i>pentandra</i> 449-12.
	<i>rosmarinifolia</i> 447-2.
	<i>herbacea</i> 448-7.
	<i>reticulata</i> 449-13.
	<i>repens</i> 448-6.
	<i>caprea</i> 449-15.
	<i>viminialis</i> 450-21.
	<i>purpurea</i> 450-22.
TRIANDRIA.	
Empetrum	<i>nigrum</i> 444-1.
TETRANDRIA.	
Viscum	<i>album</i> 464-1.
Hippophae	<i>Rhamnoides</i> 445-1.
Myrica	<i>Gale</i> 443-1.
PENTANDRIA.	
Humulus	<i>Lupulus</i> 137-1.
HEXANDRIA.	
Tamus	<i>communis</i> 262-1.
OCTANDRIA.	
Populus	<i>tremula</i> 446-3.
	<i>nigra</i> 446-1.
	<i>alba</i> 446-2.
Rhodiola	<i>Rosea</i> 269-4.
ENNEANDRIA.	
Mercurialis	<i>perennis</i> 138-1.
	<i>annua</i> 139-2.
Hydroc.	

Hydrocharis Morfus ranae 190-2.	Osmunda regalis 125-4.
MONADELPHIA.	Lunaria 128-1.
Juniperus communis 444-1-2.	Spicant 118-1.
Sabina 444-1.	Acrosticum septentrionale 120-1.
Taxus baccata 445-4.	ilvense 118-1.
SYNGENESIA.	Thelypteris 121-6.
Ruscus aculeatus 262-1.	Pteris aquilina 124-1.
CLASSIS XXIII.	Asplenium Scolopendr. 116-1.
POLYGAMIA.	Ceterach 118-1.
MONOECIA.	marinum 119-2.
Holcus lanatus 404-14.	Trichomanes 119-1.
Valantia Cruciata 223-1.	Trich. ramos. 119-2.
Aparine 225-2.	Ruta muraria 122-1.
Parietaria officinarum 158-1.	Adiant. nigr. 126-10.
Ariplex hastata 151-1.	Polypodium vulgare 117-1-2.
patula 151-2.	cambricum 117-3.
maritima 152-8.	Lonchitis 118-2.
pedunculata 153-10.	Filix mas 120-1.
portulacoides 153-11.	aculeatum 121-2.
littoralis 153-12.	Phegopteris 122-8.
Acer Pseudo-Platan. 470-1.	Dryopteris 125-6.
campestre 470-2.	fragile 125-7.
DIOECIA.	Adiantum Capillus ♀ 123-1.
Fraxinus excelsior 469-1.	Trichoman. tunbrigensis 123-2.
CLASSIS XIV.	Pilularia globulifera 136-1.
CRYPTOGAMIA.	Isoetis lacustris 306-1.
FILICES.	MUSCI.
Equisetum arvense 130-2.	Lycopodium Selago 106-1.
sylvaticum 130-4.	Selaginoides 106-1.
palustre 131-7-9.	clavatum 107-1.
fluviatile 130-1.	annotinum 107-2.
limosum 131-10.	alpinum 108-3.
hyemale 131-11.	inundatum 108-4.
Ophiogloss. vulgatum 128-1.	denticulatum 108-1.
	DU.

DUBIA

137. *Salicornia* 3 *myosuroides procumbens.*
 4 *ramosior procumbens.*
 5 *cupressiformis erecta.*
 141. *Lapathum* 5 *minimum. C. B. Pet. t. 3. f. 4.*
 6 *viride. Pet. t. 2. f. 6.*
 9 *Anthoxanthon F. B.*
 10 *aureum Pet. t. 2. f. 7. Lob. 286.*
 145. *Persicaria* 2 *minor C. B.*
 3 *angustifolia C. B.*
 10 *subtus incana Pet. t. 3. f. 10.*
 148 *Potamogeton* 3. *fol. pellucido gramineo.*
 12 *folio longissimo*
 13 *maritimum Pluk. t. 216. f. 5.*
 14 *tenuifolium Pet. t. 5. f. 12.*
 151. *Myriophyllum.* 18 *minus Moris. 3. l. 15. i. 4. f. 7.*
 152. *Atriplex.* 3 *maritima angustifolia C. B.*
 4 *angustifolia laciniata Raf.*
 7. *marina valerandi F. B.*
 154. *Chenopodium* 6. *procumbens lucidum. Moris.*
 8. *erect. chrysanth. folio.*
 9. *ficus folio Pet. 8. f. 3.*
 10. *folio subrotundo. Pet. 8. f. 4.*
 12. *folio oblongo integro Dill.*
 13. *oleo folio.*
 17. *Sedum frutic. minus, alt. C. B.*
 162. *Lactuca* 3 *sylvestris latifolia Pet. 15. i.*
 4 *Chondrilla viscos. humil. C. B.*
 163. *Sonchus* 5 *rotundo folio Pluk. 61. f. 5. Pet. 14. i.*
 6 *aphyllocaulis Pluk. 62. f. 4.*
 165. *Hieracium* 7 *castorei odore Pet. 12. f. 8.*
 11. *mont. latif. glabr. min. C. B.*

16. saxatile *C.B. prodr. 66. Col. 1. 243.*
 2 frutic. latif. glabr. *C.B.*
 7 Pulmonaria angustifolia.
 13. fruticos. alpinum.
 14 flore singulari *Pluk. 37. f. 3.*
171. Leontodon 4. Hierac. mont. ang. *C.B.*
 186: Chamæmelum 5 inodorum annuum.
 8. marinum *J.B.*
 189. Artemisia 5. tenuifol. narbonens. *J.B.*
 6. anglica maritima
 209. Smyrniium 2 tenuifolium *Tab. 8.*
 217. Peucedanum 1 minus *C.B.*
 226. Cynoglossum 2 sempervirens.
 232 Mentha 4 crispa verticillata *C.B.*
 8 aromatica. *tab. 10. f. 1.*
 242. Sideritis 3 hirsuta lutea *Pet. 33. f. 10.*
 244. Scutellaria 2 fl. purpurascens. *T.*
 251. Malva 3 fl. parvo cæruleo.
 255. Potentilla 3 minus rep. aur. *C.B.*
 4. repens aureum
 270 Sedum 6. non acre album *t. 12.*
 281. Veronica 12 Chamædryoides.
 286. Centaurium 2 luteum minimum
 287 Verbascum. 2 pulverulentum.
 291. Cheiranthus 1 marit. folio sinuato *C.B.*
 294 Turritis 4 exilis *Pluk. 80. f. 2.*
 301 Nasturt. aqu. 2 præcoius *Pet. 47. f. 3.*
 303. Cochlearia 3 folio sinuato. *C.B.*
 306. Subularia 2. repens *Dill. musc. t. 81.*

321	Vicia	4	femine rotundo nigro C.B.
328	Trifolium	3	ochroleucon.
		8	capit. dipfaci <i>Pluk. 113. f. 4.</i>
		9.	glomerulis mollioribus <i>t. 13.</i>
334.	Lotus	2	fruticosior
		3	flore majore C.B.
336	Dianthus	3	fylvestres. 3. <i>Lob. 443</i>
340.	Lychnis	4.	mont. visc. latif. C.B.
342.	Cistus	3.	<i>Dill. elth. t. 145. f. 173.</i>
		4	<i>Dill. elth. 4. 145 f. 172.</i>
344.	Hypericum	8.	eloides <i>Claf.</i>
349	Cerastium	4.	hirsut. mag. flore C.B.
356.	Drosera	3.	4. 5. perennis
358	Geranium	8.	9. 13. columbinum.
367	Reseda	2.	polygalæ folio.
369	Allium	2	bicorne proliferum
		6	amphicarpon.
377	Orchis	5	obscure purpurea.
		23	pusilla alba
		24	speciosa.
		25	rubra C.B.
386	Ophrys.	3	minor <i>Pluk. 247. f. 2.</i>
391	Gramen	4	foliis pungent. <i>Pluk. 33. f. 4.</i>
		6.	spica foliaceua. C.B.
396	-	4	alopecurus maximus.
397	-	3	Myosuroides nodosum <i>t. 20. f. 4.</i>
398	-	3	typhynum nodosum.
404	-	15	paniculat. molle.
410	-	10.	fol. juncus rad. alba C.B.
411	-	14	arundinac. aquatic.

413. Festuca 1 15 nemorosum.
 2. spicis erectis
 3. paniculis confertis.
 9 elatior
 10 avenaceum dumetorum.
- 418 Carex 4 spadiceo viridis.
 5 spica recurva.
 9. spicis teretibus.
 10 sylvarum tenuius.
 13 spic. pend. longiore
 15 spic. 3. subrotundis.
 16 spic. longissime distant.
 17 spica divulsa
 19 folio molli.
- 422 - 1 palustre elatius
 4 spica multifera.
 9 spicis compactis.
 14 spica compressa
447. Salix 14 inferne lanuginosa.
 5. inferne cinerea.
 11. foliis subcæruleis.
 14. fol. longissimis viridibus.
 17 fol. rotund. minore
 18 Caprea pumila
- 455 Rosa 6 pomifera, fructu spinoso.
- 471 Erica 2 myricæ folio.
 6 daboeci *Pet. gaz. t. 27. f. 4.*



Min HERRE.

Då jag förnummit det J, Min HERRE, fattat det wackra beslut att lämna under de Lårdas granskning, et prof af den kundskap J här wid vårt Helicon inhämtat, kunde jag ej nog förundra mig öfwer de framsteg J redan uti yngre åren på så kort tid gjordt; Hållt ämnet, efter mit omdöme, fordrar både erfarenhet ock mannavett. Wittre ock i den Swenska Hushåldningen ganska för-
tiente Mån, hafwa länge nog, fulla af tåflan ock nit, betragtat Engeland's styrcka, som dess trefna Inbyggare utan twifwel grundat på sitt lands fördelacktiga natur. Till åfwentyrs wilar J, Min HERRE, att åfwen Swenska Jorden framföder många sådana foster, som en slug Engelsman, icke utan dryg ock kånbar winning för eget fosterland, sorgfälligt sköter och odlar til vår och andra Nationers nödtorftiga behof. Ert loford, Min HERRE, blir då priswårdare, än att wara et ämne för min penna. Jag wore lyckelig nog, om jag kunde yttra den fågnad jag erfar däröfwer, ock hwilken kärleken alltid förenar med Vånners förkofring. Fortfar, Min HERRE, ock laga så, att Edra ungdoms frugter mogna till fäderneslandets tjenst. J ikolen såkert förnimma, at lyckan, som bör wara Dygdens följeslagare, skal följa Eder på en sann årans ban, hwilket Er egen trågd befaller mig mera att hoppas än önska.

CARL HISINGH.

Pereximie Domine AUCTOR,

AMICE exoptatissime.

Specimen hocce Academicum felicissimæ
Tuæ indolis atque singularis diligen-
tiæ documentum longe certissimum Tibi,
Amice honoratissime, ex animo gratulor.
Annum agis decimum septimum; sed eos
tamen in variis bonarum literarum par-
tibus fecisti profectus, ut non dubitemus,
quin maturos jam fructus proferat ætas
Juvenilis: accedit morum integritas & stu-
dium virtutis acerrimum, quo Tibi omnium
ita devinxisti amorem, ut nihil supra. Ad-
spiret igitur conatibus Tuis summum
ac propitium Numen, ut honores & præ-
mia suo tempore nanciscaris uberrima;
sic enim parentum Tuorum & amicorum,
atque adeo mea vota & gaudia implebis.
Vale.

CHRISTOPHORUS CHRISTMAN.

Lyckönskan

Til

Herr ISAAC GRUFBERG,
Då han första gången i Upsala disputerade.

Det bådär lyckligt år, när växtern tidigt blommar;
Men Sala bygden står båd vår och winter grön:
Mon sådant ländet ei til Rikets gagn och fromma
Då ungdom tidigt ger så wackra prof och rön?
Wäl an! min wärde Wän; jag bör det ej förtycka
At Du på Pindi kull så tidigt stiger opp.
Min fågnad år och blir Din heder, flit och lycka,
Som öka wänners frögd och ge oss allmänt hopp:
At främmand växter bäst i Swerge wilja trifwas,
När de så täckt och tidt, til högsta fågring dritwas.

Kort, dock wälment yttrad
Af
JÖRAN A. WESTMAN.