†QK91

.P3

1785

CLVII.

PANDORA ET FLORA RYBYENSIS

QUAM
PRÆSIDE

D. D. CAR. V. LINNÉ

proposuit

DANIEL HENR. SÖDERBERG

Junecopia Smolandus.

Upsalix 1771. *Junii* 26.

Easdem non ubique florere plantas; neque eadem ubique habitare animalia, cuique notissimum esse arbitror. Planta enim quævis suo delectatur solo, Animalque quodvis alium præ alio cibum & locum amat, & generi cuique suæ sunt deliciæ: trahit sua quemque voluptas. Variante igitur loco solove, variare etiam plantas animaliaque cernimus, aliamque præ alia regionem pluribus & præstantioribus thesauris regni naturæ superbire. Si hi regionis cujusque thesauri notiores essent, Rempublicam haud parum utilitatis inde capturam esse, & Historiam Naturalem evidenter locupletari, nullus dubito. Nec dubitationis locus erit, siquidem jam recorder Nob. D. Præsidiem in prælectionibus suis anno 1767. verno tempore habitis, hanc rem Auditoribus suis summa
oris

oris sacundia inculcasse, & quibus ruri degere contingeret suasse, ut plantas ibi sponte crescentes annotarent, cum publicoque communicarent.

Cumque mihi jam duas æstates ruri degere contigerit in prædio RYBY, Nob. D. Archiatri & Collegii Medici Præsidis, ABRAHAMI BÆCK, in Territorio *Sotholm* Sudermanniæ atquæ Parœcia *Vesterhaninge* prope templum sito, a maris sinubus dimidio, ab urbe vero *Holmia* secundo cum dimidio milliari distante, summam percepi voluptatem, plantas heic circumcirca sponte nascentes, ut & harum incolas, insecta loquor, annotare. In hæc, præ cæteris animalibus, inquirenda & cognoscenda meam qualemcunque inprimis contuli operam, his præcipue ductus rationibus: 1:o Admiranda ipsorum structura, forma, venustate & œconomia singulari. 2:o Utilitate & noxa, quæ ex his hominibus adfluit, & 3:o Ut de his male sentientes, meliora docere & ad bonam frugem ducere, melius valerem.

Et præterea Insecta & Plantæ tam arcto inter se connectuntur vinculo, ut cum utilitate separatim tractari minime queant; insecta enim magnam ad partem ex plantis nutriuntur, & plantæ ad certum numerum ex insectis sæpius rediguntur, adeo ut utilitatem ex plantis capturum, modum eas ab insectis propriis defendendi nosse sæpe oporteat, & hæc nutrire qui voluerit, ex plantis propriis nutrimentum illorum, scire necessum habeat. Ne de fine illo maximo, in quem hæc duo creata voluerit Summus rerum Opifex, nempe ut Naturalia in justo inter se æquilibrio cohibeant, quidquam dicam. Ambo demum metamorphosin plerumque subeunt, ut, quemadmodum ex herba fit fructificatio, ita etiam ex larva insectum declaratum.

Quæ

Quæ ex his, *Insectis* scilicet & *Plantis*, præterito tempore observavi, ante oculos jam qualiacunque L. B. habes, ex quibus thesauros hujus regionis ipse æstimes.

NOMINA *Systematis Naturæ* editionis XII:mæ secutus sum; Svecica qui vult: *Faunam* & *Floram* Svecicam evolvat.

DESCRIPTIONES, ne actum agerem, & ut brevis essem, omisi; nonnullas tamen, re postulante, cum nota infra adjunxi, ubi etiam alia quæ memorare operæ pretium duxi, collocavi.

FREQUENTIAM litera initiali indicavi, significante f *frequens*, p *passim* & r *rarius*.

PANDORA INSECTORUM RYBYENSIUM.

COLEOPTERA.

Scarabæus	<i>cylicus</i>	r
	<i>nuchicornis</i>	p
	<i>erraticus</i>	r
	<i>Fossor</i>	f
	<i>fimetarius</i>	f
	<i>conspurcatus</i>	f
	<i>stercorarius</i>	f
	<i>vernalis</i>	f
	<i>sabulosus</i>	r
	<i>Melolontha</i>	r
	<i>solstitialis</i>	f
	<i>fasciatus</i>	f
	<i>brunneus</i>	r
	<i>auratus</i>	f
Lucanus	<i>Caraboides</i>	r
Dermestes	<i>lardarius</i>	f
	<i>pellio</i>	f
	<i>typographus</i>	p
	<i>fenestralis</i>	p

Ptinus

	<i>Scarabæoides</i>	p
	<i>ferrugineus</i>	r
	<i>pulicarius</i>	p
	<i>psyllius</i>	f
	<i>niger</i>	p
Ptinus	<i>pectinicornis</i>	r
	<i>pertinax</i>	f
	<i>mollis</i>	p
	<i>fur</i>	p
Hister	<i>unicolor</i>	p
Gyrinus	<i>Natator</i>	f
Byrrhus	<i>Scrophulariæ</i>	f
	<i>Pilula</i>	p
Silpha	<i>Vespillo</i>	p
	<i>quadripustulata</i>	r
	<i>atrata</i>	r
	<i>opaca</i>	f
	<i>sabulosa</i>	r
	<i>ferruginea</i>	r
	<i>aquatica</i>	p
Cassida	<i>nobilis</i>	r
Coccinella	<i>2. punctata</i>	p
	<i>5. punctata</i>	f
	<i>7. punctata</i>	f
	<i>13. punctata</i>	f
	<i>14. punctata</i>	p
	<i>2. pustulata</i>	p
	<i>4. pustulata</i>	p
	<i>6. pustulata</i>	p
	<i>10. pustulata a)</i>	r
	<i>14. pustulata</i>	p

Chry-

a) Nigra, magnitudine mediocri. *Elytra* nigra, quodlibet maculis 5 fulvis. *Thorax* fulvus punctis 4 nigris, posterioribus a se remotioribus, inter quæ punctum nigrum minimum. *Pedes* fulvi. *Abdomen* ad latera fulvum, disco nigro.

Chrysomela	<i>Tanaceti</i>	p
	<i>hæmorrhoid.</i>	r
	<i>Graminis</i>	f
	<i>Alni</i>	p
	<i>Betulæ</i>	p
	<i>fastuosa b)</i>	p
	<i>Hypochæridis</i>	r
	<i>vitellinæ</i>	f
	<i>Polygoni</i>	p
	<i>staphylæa</i>	p
	<i>Populi</i>	f
	<i>viminalis</i>	f
	<i>collaris</i>	p
	<i>marginata</i>	p
	<i>marginella</i>	r
	<i>Hyoscyami</i>	r
	<i>atricilla</i>	p
	<i>Helxines</i>	p
	<i>nemorum</i>	p
	<i>sericea</i>	r
	<i>merdigera</i>	r
	<i>Capræa</i>	f
Hispa Curculio	<i>Phellandrii</i>	r
	<i>clavicornis</i>	r
	<i>Cerasi</i>	p
	<i>Pini</i>	f
	<i>Lapathi</i>	r
	<i>Segetis</i>	p
	<i>Abietis</i>	p
	<i>Rumicis</i>	f
	<i>ovatus</i>	p

argen.

b) Differt a *Chrysf.* *Graminis* magnitudine, qua minor. *Co-*
leoptris aureis: lineis tribus longitudinalibus cæruleis, quarum
 media ad utrumque *Elytron* pertinet. *Thorace* denique *Capi-*
teque cæruleis.

Tom. VIII.

F

	<i>argentatus</i>	f
	<i>lineatus</i>	p
	<i>incanus</i>	f
Attelabus	<i>formicarius</i>	f
	<i>mollis</i>	p
	<i>Buprestoides</i>	p
Cerambyx	<i>bispidus</i>	p
	<i>ædilis</i>	f
	<i>sutor</i>	p
	<i>noctis c)</i>	r
	<i>inquisitor</i>	f
	<i>rusticus</i>	p
	<i>violaceus</i>	f
	<i>bajulus</i>	f
	<i>undatus</i>	r
Leptura	<i>melanura</i>	f
	<i>rubra</i>	p
	<i>sanguinolenta</i>	f
	<i>testacea</i>	f
	<i>virens</i>	p
	<i>4 fasciata</i>	r
	<i>virginea</i>	p
Necydalis	<i>minor</i>	r
Lampyris	<i>Noctiluca</i>	r
	<i>sanguinea</i>	p
Cantharis	<i>fusca</i>	f
	<i>livida</i>	f
	<i>rufa d)</i>	r

ænea

c) Mediocris. Totus niger vellere cinereo tectus. Thorax spinosus. Os, Antennarumque basis ferruginea. Caput oblongum. Oculi atrii. Antennarum articuli nigri. Femora nigra. Pedes subferruginei penicillis tribus Tarsi griseis. Elytra striata. Scutellum cinereum.

d) Majuscula. Thorax & Elytra rufa. Oculi & Ala nigra. Cetera omnia atra.

	<i>ænea</i>	f
	<i>bipustulata</i>	f
	<i>fasciata</i>	p
	<i>minima</i>	p
	<i>testacea</i>	p
	<i>atra</i>	r
Elater	<i>viridissima</i>	p
	<i>brunneus</i>	r
	<i>cruciatus</i>	r
	<i>aterrimus</i>	p
	<i>castaneus</i>	f
	<i>sanguineus</i>	f
	<i>balteatus</i>	r
	<i>sputator</i>	p
	<i>obscurus</i>	p
	<i>murinus</i>	p
	<i>tessellatus</i>	p
	<i>æneus</i>	f
Cicindela	<i>pectinicornis</i>	r
	<i>campestris</i>	f
	<i>sylvatica</i>	r
Buprestis	<i>aquatica</i>	p
	<i>rustica</i>	r
Dytiscus	<i>4 punctata</i>	p
	<i>viridis</i>	r
	<i>semistriatus</i>	r
	<i>striatus</i>	p
	<i>cinereus</i>	f
	<i>bipustulatus</i>	p
Carabus	<i>palustris</i>	p
	<i>minutus</i>	r
	<i>hortensis</i>	f
	<i>leucophthalmus</i>	f
	<i>cephalotes</i>	r
	<i>latus</i>	p
	<i>vulgaris</i>	p
	<i>cærulescens</i>	r

	<i>cupreus</i>	f
	2 <i>punctatus</i>	p
	6 <i>punctatus</i>	r
	<i>ustulatus</i>	r
Tenebrio	<i>molitor</i>	f
	<i>quisquilius</i>	p
	<i>mortifagus</i>	f
Meloë	<i>Proscarabæus</i>	f
Mordella	<i>frontalis</i>	p
	<i>thoracica</i>	p
	<i>flava</i>	r
Staphylinus	<i>murinus</i>	f
	<i>maxillofus</i>	p
	<i>erythropterus</i>	r
	<i>politus</i>	f
	2 <i>guttatus</i>	f
	<i>chrysomelinus</i>	r
	<i>lignorum</i>	r
	<i>piceus</i>	r
Forficula	<i>auriculata</i>	f

HEMIPTERA.

Gryllus	<i>domesticus</i>	f
	<i>verrucivorus</i>	f
	<i>stridulus</i>	f
	<i>viridulus</i>	p
	<i>biguttulus</i>	f
	<i>grossus</i>	p
Cicada	<i>bifasciata</i>	f
	<i>coleoptrata</i>	r
	<i>spumaria</i>	p
	<i>interrupta</i>	p
	<i>viridis</i>	r
Cimex	<i>lectularius</i>	p
	<i>corticalis</i>	p
	<i>Betulæ</i>	r

	<i>Cardui</i>	p
	<i>griseus</i>	f
	<i>baccarum</i>	f
	<i>Juniperinus</i>	f
	<i>cæruleus</i>	r
	<i>oleraceus</i>	p
	<i>acuminatus</i>	r
	<i>Hyoscyami</i>	f
	<i>dolabratus</i>	p
	<i>lacustris</i>	f
Aphis	<i>Ribis</i>	f
	<i>Padi</i>	p
	<i>Salicis</i>	f
Chermes	<i>Calthæ</i>	f
Thrips	<i>Physapus</i>	f

LEPIDOPTERA.

Papilio	<i>Apollo</i>	p
	<i>Cratægi</i>	r
	<i>Brassicæ</i>	f
	<i>Rapæ</i>	f
	<i>Napi</i>	p
	<i>Sinapis</i>	r
	<i>Rhamni</i>	f
	<i>Hyperanthus</i>	f
	<i>Io</i>	p
	<i>Mæra</i>	f
	<i>Ligæa</i>	f
	<i>Semele</i>	f
	<i>Furtina</i>	p
	<i>Fanira</i>	p
	<i>Cydippe</i>	f
	<i>Antiopa</i>	p
	<i>Urticæ</i>	f
	<i>C album</i>	p
	<i>Lucina</i>	r
	<i>Euphrosyne</i>	r

	<i>Niobe</i>	f
	<i>Arion</i>	r
	<i>Argus</i>	f
	<i>Idas</i>	p
	<i>Argiolus</i>	p
	<i>Rubi</i>	f
	<i>Pamphilus</i>	f
	<i>Arcanius</i>	f
	<i>Phlæas</i>	p
	<i>Virgaureæ</i>	p
	<i>Hippothoë</i>	r
	<i>Comma</i>	f
	<i>Malvæ</i>	p
Sphinx	<i>apiformis</i>	r
	<i>Filipendulæ</i>	f
	<i>Statices</i>	r
Phalæna	<i>Pini</i>	r
	<i>Caja</i>	r
	<i>Salicis</i>	p
	<i>Cossus</i>	r
	<i>lubricipeda</i>	p
	<i>Graminis</i>	p
	<i>Jacobææ e)</i>	r
	<i>Pronuba</i>	p
	<i>exclamationis</i>	p
	<i>Pisi</i>	p
	<i>tripsalia</i>	p
	<i>atomaria</i>	f
	<i>pufaria</i>	f
	<i>Charophyllata</i>	p

cla.

e) Media. *Alæ superiores* utrinque virides, lineis duabus longitudinalibus purpureis, una minore in ipso margine interiore, altera posterius incrassata ad marginem exteriorem; ad marginem vero posteriorem maculis duabus purpureis. *Alæ inferiores* supra & infra purpureæ, margine saturate viridi. *Abdomen* viridi nigrum.

<i>clathrata</i>	p
<i>Grossulariata</i>	r
<i>Chenopodiata</i>	p
<i>fluctuata</i>	r
<i>strigilata</i>	r
<i>Urticata</i>	f
<i>Nymphæata</i>	p
<i>bilineata</i>	f
<i>purpurata</i>	p
<i>cingulata</i>	p
<i>viridana</i>	p
<i>Brunnichana</i>	r
<i>farinalis</i>	p
<i>pingvinalis</i>	f
<i>purpuralis</i>	p
<i>sociella</i>	f
<i>colonella</i>	p
<i>Pinetella</i>	r
<i>pratella</i>	p
<i>culmella</i>	p
<i>Pomonella</i>	f
<i>argentella</i>	p
<i>Ræfella</i>	r
<i>tetradactyla</i>	p

NEUROPTERA.

Libellula	<i>flaveola</i>	f
	<i>depressa</i>	p
	<i>grandis</i>	p
Ephemera	<i>Virgo</i> γ ♂ δ	f
	<i>Puella</i> α ♂ δ	p
	<i>vulgata</i>	p
Phryganea	<i>boraria</i>	p
	<i>bimaculata</i>	p
	<i>nigra</i>	r
	<i>flava</i>	f

Hemerobius	<i>Perla</i>	f
	<i>albus</i>	r
Myrmeleon	<i>Formicarium</i>	r
Panorpa	<i>communis</i>	f

HYMENOPTERA.

Tenthredo	<i>Vitellinæ</i>	r
	<i>Abietis</i>	p
	<i>Cerasi</i>	r
	<i>mesomela</i>	f
	<i>rufipes</i>	p
	<i>campestris</i>	f
	<i>atra</i>	f
	<i>viridis</i>	f
	<i>ovata</i>	p
	<i>Rosæ</i>	f
	<i>cincta</i>	r
	<i>livida</i>	p
	<i>Rapæ</i>	f
	<i>carbonaria</i> f)	p
	<i>gigas</i> g)	p
Sirex	<i>camelus</i>	r
Ichneumon	<i>farcitorius</i>	r
	<i>extensorius</i>	p
	<i>constrictorius</i> b)	r

cul-

f) Mediæ magnitudinis. *Antennæ* articulis septem, quorum ultimi albi, capiti vero propiores nigri. *Os* album. *Thorax*, *Abdomen*, *Pedesque posteriores* nigra; *anteriores* testacei. Juxta *Thoracem* ad *latera Abdominis puncta* duo alba. *Alæ* reticulatæ fuscæ *lunula marginali* nigra.

g) *Asilum* secum asportans in meas incidit manus.

b) Descriptioni addenda: *Abdominis segmenta* ultima margine albida. *Pedes* fulvi, *femoribus* nigris. *Alæ* Flavicantes.

	<i>culpatorius</i>	p
	<i>molitorius</i>	r
	<i>luctatorius</i>	p
	<i>volutatorius</i>	f
	<i>deliratorius</i>	r
	<i>comitator i)</i>	p
	<i>incubitor</i>	f
	<i>reluctator</i>	r
	<i>manifestator</i>	p
	<i>compunctor</i>	r
	<i>titillator</i>	p
	<i>venator k)</i>	f
	<i>mandator</i>	p
	<i>inculcator</i>	f
	<i>jaculator</i>	p
	<i>asscctator</i>	p
	<i>luteus</i>	f
	<i>circumflexus</i>	r
	<i>cinctus</i>	p
Sphex	<i>fabulosa</i>	f
	<i>viatica</i>	p
	<i>pectinipes</i>	p
	<i>cribraria</i>	f
	<i>rufipes</i>	p
	<i>arenaria l)</i>	f
	<i>fossoria</i>	r

F 5

ryby-

i) Medius. Totus ater. *Antennæ* nigræ annulo albo. *Oculi* & *Tibiæ anteriores* ferrugineo nigra. *Alæ* obscuriores lunula marginali.

k) *Corpus* atrum immaculatum. *Antennæ* nigræ articulis plurimis. *Palpi* testacei. *Pedes* rufi. *Tarsus* ex apice in-erassato nigro, setas duas rubras inæquales protrudit.

l) Habitat in arena juxta viam gregatim. *Tipulas* & *Muscas* prædatur, inque cuniculos eodem ac *Sphex fabulosa* modo secum asportat.

	<i>rybyensis</i> m)	p
	<i>leucostoma</i>	p
	<i>vaga</i> n)	p
Chrysis	<i>ignita</i>	f
	<i>cyanea</i>	r
	<i>fulgida</i>	r
Vespa	<i>vulgaris</i>	f
	<i>rufa</i>	f
	<i>parietum</i>	p
	<i>muraria</i>	f
	<i>spinipes</i>	p
	<i>arvensis</i>	f
	<i>campestris</i>	p
	<i>bifasciata</i>	f
	<i>bidens</i>	p
Apis	<i>longicornis</i>	r
	<i>centuncularis</i>	p
	<i>retusa</i> o)	p
	<i>bicornis</i>	r
	<i>truncorum</i>	p
	<i>florisomnis</i>	f
	<i>belvola</i>	r

suc-

m) Atra glabra, fronte lutea, abdomine fascia lutea interrupta. DESCR. Minor, atra. *Thorax* ad basin *Alarum* puncto luteo. *Abdominis* segmentum primum infundibuliforme parvum nigrum, secundum ad basin punctis duobus luteis in altero sexu, tertium luteum in medio triangulo atro interruptum, reliqua atra. *Pedes*, *Femoribus* auris, lutei. *Ala* fuscae reflexæ. *Oculi* fusci.

n) Minor, nigra, glabra. *Thorax* antice lineola lutea. *Scutellum* luteum. *Abdomen* fasciis tribus luteis: primis interruptis, ultima remotissima; segmentum primum erectum tenuae. *Ala* fuscae. *Pedes* flavi, *femoribus* supra nigris, subtus nigris dein luteis. *Antenna* nigrae articulo primo luteo; lineola ante oculos lutea.

o) Habitat gregatim in muro *Berga*.

	<i>succincta</i>	p
	<i>mellifica</i>	p
	<i>cunicularia</i>	r
	<i>variegata</i>	r
	<i>conica</i>	p
	<i>annulata</i>	f
	<i>ruficornis</i>	p
	<i>terrestris</i>	f
	<i>hortorum</i>	f
	<i>pratorum</i>	r
	<i>lapidaria</i>	p
	<i>sylvarum</i>	p
	<i>Muscorum</i>	p
	<i>Hypnorum</i>	r
	<i>lucorum</i>	p
	<i>acervorum</i>	p
	<i>rybyensis p)</i>	p
Formica	<i>rufa</i>	f
	<i>fusca</i>	f
	<i>nigra</i>	p
	<i>obsOLEta</i>	f
	<i>rubra</i>	p
	<i>cæspitum</i>	f
Mutilla	<i>acarorum.</i>	r

DIPTE-

p) Nigra, abdominis segmentis stigmatibusque testaceis, pedibus variis. DESCR. Corpus Culice majus, nigrum. Caput subcinereo pubescens, Ore testaceo. Antennæ filiformes, longitudine thoracis, nigræ, articulis undecim. Alæ hyalinæ: Stigmate testaceo marginali. Abdomen læve subcylindricum obtusum, supra nigrum segmentis testaceis. Spiracula punctorum instar nigra. Subtus nigrum, sed antice excepta basi testaceum. Femora nigra. Tibiæ in medio nigricantes, ceterum uti Planta, flavescentes.

DIPTERA.

Oestrus	<i>Bovis</i> q)	p
Tipula	<i>rivosa</i>	f
	<i>crocata</i>	f
	<i>oleracea</i>	f
	<i>lunata</i>	f
	<i>bimaculata</i>	p
	<i>plumosa</i>	p
	<i>putris</i>	f
	<i>febrilis</i>	p
Musca	<i>plebeja</i>	p
	<i>Morio</i>	p
	<i>maura</i>	r
	<i>clavipes</i>	r
	<i>fenestralis</i>	p
	<i>scolopacea</i>	p
	<i>anilis</i>	p
	<i>bombylans</i>	p
	<i>mystacea</i>	p
	<i>lappona</i>	r
	<i>pendula</i> r)	f
	<i>florea</i>	f
	<i>nemorum</i>	f
	<i>arbutorum</i>	p
	<i>lucorum</i>	f
	<i>bicincta</i>	r
	<i>devia</i>	p
	<i>diopthalma</i>	r

festiva

q) Hunc in naso equorum ova deponere sæpius vidi. Larvas auriga deinde mense Martio ex equi fauce extractas mihi attulit, quas hujus fuisse foetus lubens subscribo.

r) In aëre quasi suspensa eodem diu restat loco, alis licet utatur, deinde in alium locum celerrime & citatissime volitat, ubi eodem ac antea modo suspensa in aëre videtur, & sic quidem pluries, donec tandem fessa requiem capiat.

<i>festiva</i>	f
<i>glaucia</i>	r
<i>Ribesii</i>	f
<i>scripta</i>	p
<i>mellina</i>	p
<i>pipiens</i>	p
<i>segnis</i>	r
<i>pellucens</i>	p
<i>meridiana</i>	r
<i>cæsar</i>	f
<i>mortuorum</i>	f
<i>vomitória</i>	f
<i>albifrons</i>	p
<i>fera</i>	p
<i>grossa</i>	p
<i>Larvarum</i>	f
<i>Radicum</i>	p
<i>pluvialis</i>	p
<i>roralis</i>	r
<i>meteorica</i>	p
<i>putris</i>	f
<i>cupraria</i>	p
<i>viduata</i>	p
<i>Petronella</i>	p
<i>ungulata</i>	p
<i>stercoraria</i>	f
<i>parietina</i>	p
<i>vibrans</i>	p
<i>flava</i>	p
<i>Arnica</i>	r
<i>Hyos-yami</i>	r
<i>amica s)</i>	r

Taba-

s) Antennis fetariis pilosa testacea, alis albo nigroque variis.

DESCR. Magnitudine M. *Arnica*, testacea. *Oculi* nigri. *Thorax* punctis nigris plurimis. *Abdominis* dorsum maculis longitudinalibus nigris. *Pedes* testacei, *plantis* nigris. *Ala* albo nigroque tessellatæ.

Tabanus	<i>Bovinus</i>	f
	<i>autumnalis</i>	f
	<i>rusticus</i>	p
	<i>Bromius</i>	p
	<i>tropicus</i>	p
Culex	<i>pluvialis</i>	f
	<i>cæcutiens</i>	p
	<i>pipiens</i>	f
	<i>pulicaris</i>	f
	<i>pennipes</i>	r
Empis	<i>livida</i>	p
	<i>stercorea</i>	p
	<i>calcitrans</i>	f
	<i>macrocephala</i>	r
	<i>flavipes</i>	p
Conops	<i>ferruginea</i>	p
	<i>testacea</i>	r
	<i>crabroniformis</i>	f
	<i>gibbosus</i>	f
	<i>gilvus</i>	f
Afilus	<i>germanicus</i> t)	p
	<i>forcipatus</i>	f
	<i>Tipuloides</i>	p
	<i>Oelandicus</i> u)	p
	<i>Morio</i> v)	r

Hip-

t) Ab Afilo forcipato *Femoribus* atris, *Tibiis* rubris, *Abdomine* ferrugineo, *Alis* basi albis, ut & magnitudine qua forcipatum superat, distinctissimus. Individuum unum minus obtinui: *Alis* totis fuscis, quod forsitan mas?

u) Dum vivit, *Abdominis* latera rubra & *Halteres* flavæ. *Frons* semper argentea.

v) Magnitudine *Muscæ Morioni* cedit. *Caput*, *Thorax*, *Abdomen*, *Pedes*, *Rostrum*que nigra. *Oculi* brunnei. *Thorax* ad latera villosus. *Abdomen* maculis 4 albis lateralibus, ad marginem subtus ferrugineum. *Ala* hyalino & albo nigroque variæ.

Hippoposca	<i>Equina</i>	f
	<i>avicularia</i>	p

APTERA.

Lepisma	<i>saccharina</i>	p
Podura	<i>minuta</i>	f
	<i>finetaria</i>	f
Acarus	<i>Ricinus</i>	p
	<i>Siro (casei)</i>	f
	<i>holosericeus</i>	p
Aranea	<i>diadema x)</i>	p
	<i>scenica y)</i>	f
	<i>virescens</i>	f
Monoculus	<i>pulex</i>	p
Oniscus	<i>Afellus</i>	p
Scolopendra	<i>forficata</i>	f
Cancer	<i>Astacus</i>	f
Julus	<i>terrestris</i>	r

FLORA RYBYENSIS.

MONANDRIA.

Callitriche	<i>verna</i>	f
-------------	--------------	---

DIANDRIA.

Circæa	<i>alpina</i>	r
Veronica	<i>officinalis</i>	f
	<i>serpyllifolia</i>	p
	<i>Beccabunga</i>	p
	<i>Anagallis</i>	r
	<i>Chamædrys</i>	f
Lycopus	<i>europæus</i>	p
Anthoxanthum	<i>odoratum</i>	f

TRI-

x) In parietibus Muscas captura, saltus facit citissimos.

y) Baculum aut simile quid ei admotum irata apprehendere conatur.

TRIANDRIA.

Valeriana	<i>officinalis a)</i>	p
Scirpus	<i>palustris</i>	p
	<i>maritimus</i>	f
Eriophorum	<i>vaginatum</i>	f
	<i>polystachyon</i>	p
Phleum	<i>pratense</i>	p
Alopecurus	<i>pratensis</i>	f
	<i>geniculatus.</i>	p
Aira	<i>caespitosa</i>	p
	<i>flexuosa</i>	f
Poa	<i>trivialis</i>	f
	<i>compressa</i>	p
Briza	<i>media</i>	f
Dactylis	<i>glomerata</i>	f
Cynosurus	<i>cæruleus</i>	f
Festuca	<i>ovina</i>	p
	<i>rubra</i>	p
Bromus	<i>secalinus</i>	f
	<i>arvensis</i>	p
Avena	<i>pratensis</i>	p
Arundo	<i>phragmites</i>	r
Triticum	<i>repens</i>	f

TETRANDRIA.

Scabiosa	<i>Succisa</i>	f
	<i>arvensis</i>	p
Asperula	<i>odorata</i>	r
Galium	<i>palustre</i>	f
	<i>uliginosum</i>	p
	<i>verum</i>	f
	<i>boreale</i>	f
Plantago	<i>Aparine</i>	f
	<i>major</i>	f

Al-

a) Contra Dysenteriam boum ab incolis laudatur.

	<i>media</i>	p
	<i>lanceolata</i>	p
	<i>maritima</i>	p
Alchemilla	<i>vulgaris</i>	f
Cuscuta	<i>europæa</i>	p
Potamogeton	<i>natans</i>	f
	<i>perfoliatum</i>	p
	<i>lucens</i>	p
	<i>gramineum</i>	f
Sagina	<i>procumbens</i>	f

PENTANDRIA.

Myosotis	<i>scorpioides</i>	p
Lithospermum	<i>arvense</i>	r
Anchusa	<i>officinalis</i>	f
Cynoglossum	<i>officinale</i>	f
Pulmonaria	<i>officinalis</i>	r
Asperugo	<i>procumbens</i>	p
Lycopsis	<i>arvensis</i>	p
Echium	<i>vulgare b)</i>	r
Primula	<i>veris</i>	f
	<i>farinosa</i>	p
Menyanthes	<i>trifoliata</i>	p
Hottonia	<i>palustris</i>	p
Lyfimachia	<i>vulgaris</i>	p
Convolvulus	<i>arvensis</i>	f
Campanula	<i>rotundifolia</i>	f
	<i>persicifolia</i>	p
	<i>latifolia</i>	r
	<i>glomerata</i>	r
Verbascum	<i>Thapsus</i>	p
	<i>nigrum</i>	p

Datu-

b) Australis alioquin Sveciæ planta, a nobis tantum observata fuit ad prædium *Farstad* copiosa.

<i>Datura</i>	<i>Stramonium</i> c)	r
<i>Hyoscyamus</i>	<i>niger</i>	f
<i>Solanum</i>	<i>Dulcamara</i>	p
	<i>nigrum</i>	p
<i>Rhamnus</i>	<i>Frangula</i>	p
<i>Ribes</i>	<i>alpinum</i>	r
<i>Glaux</i>	<i>maritima</i>	p
<i>Asclepias</i>	<i>Vincetoxicum</i>	r
<i>Chenopodium</i>	<i>Bonus Henricus</i>	p
	<i>rubrum</i>	f
	<i>viride</i>	f
<i>Ulmus</i>	<i>campestris</i>	p
<i>Gentiana</i>	<i>Centaurium</i>	r
	<i>campestris</i>	p
<i>Athamanta</i>	<i>Libanotis</i>	r
<i>Laferpitium</i>	<i>latifolium</i>	r
<i>Heracleum</i>	<i>Sphondylium</i>	r
	<i>angustifolium</i>	r
<i>Angelica</i>	<i>Archangelica</i>	r.
	<i>sylvestris</i>	p
<i>Phellandrium</i>	<i>aquaticum</i>	p
<i>Æthusa</i>	<i>Cynapium</i>	p
<i>Chærophylum</i>	<i>sylvestre</i>	f
<i>Carum</i>	<i>Carvi</i>	r
<i>Pimpinella</i>	<i>saxifraga</i>	f
<i>Viburnum</i>	<i>Opulus</i>	r
<i>Alfne</i>	<i>media</i>	f
<i>Parnassia</i>	<i>palustris</i> d)	p
<i>Statice</i>	<i>Armeria</i>	r
<i>Linum</i>	<i>catharticum</i>	f

Myo-

c) Exotica aliunde planta propagata fuit ex hortis & jus civitatis adepta.

d) Hæc dum floret *Stigmate* omnino destituitur, quamvis stigmata, peracta anthesi, quatuor obtusa exferat. Uti nulla fructificatio mascula antheris sive polline destituitur, ita nulla stigmate caret, excepta *Parnassia* dum floret, & novi generis *Agyneja*; sed hæc in apice germinis poro perforatur, ut pollen porum intrans fecundet semina.

Myosurus *minimus* p

HEXANDRIA.

Allium *oleraceum* p

Ornithogalum *luteum* f

minimum f

Convallaria *majalis* f

Polygonatum p

bifolia p

Juncus *bulbosus* f

bufonius p

pilosus p

campestris f

Rumex *crispus* f

acutus f

aquaticus p

Acetosa p

Triglochin *palustre* p

maritimum p

Alisma *Plantago* p

HEPTANDRIA.

Trientalis *europæa* f

OCTANDRIA.

Epilobium *angustifolium* f

montanum p

palustre p

Vaccinium *Myrtillus* p

uliginosum p

Vitis idæa f

Oxycoccus r

Erica *vulgaris* f

Daphne *Mezereum* r

Polygonum *viviparum* p

amphibium p

Hydropiper f

	<i>Perficaria</i>	p
	<i>aviculare</i>	f
Paris	<i>4 folia</i>	p

DECANDRIA.

Monotropa	<i>Hypopitys</i>	r
Ledum	<i>palustre</i>	p
Arbutus	<i>Uva ursi</i>	f
Pyrola	<i>rotundifolia</i>	f
	<i>minor</i>	r
	<i>secunda</i>	p
	<i>uniflora</i>	p
Chrysofplenium	<i>alternifolium</i>	p
Saxifraga	<i>granulata</i>	f
Scleranthus	<i>annuus</i>	p
Dianthus	<i>deltoides</i>	p
Silene	<i>nutans</i>	p
Stellaria	<i>graminea</i>	f
Arenaria	<i>trinervia</i>	p
	<i>serpyllifolia</i>	p
	<i>rubra</i> α & β	f
Sedum	<i>Telephium</i>	p
	<i>album</i>	r
	<i>acre</i>	f
Oxalis	<i>Acetosella</i>	p
Agrostema	<i>Githago</i>	p
Lychnis	<i>Flos cuculi</i>	f
	<i>Viscaria</i>	f
	<i>dioica</i>	r
Cerastium	<i>viscosum</i>	f
	<i>vulgatum</i>	p
Spergula	<i>arvensis</i>	f
	<i>nodosa</i>	p

DECANDRIA.

Lythrum	<i>Salicaria</i>	p
Agrimonia	<i>Eupatoria</i>	r

ICOSANDRIA.

Prunus	<i>Padus</i>	p
	<i>spinosa</i>	r
Cratægus	<i>Aria</i>	p
	<i>Oxyacantha</i>	r
Sorbus	<i>aucuparia</i>	p
Pyrus	<i>Malus</i>	r
Spiræa	<i>Filipendula</i>	p
	<i>Ulmæria</i>	f
Rosa	<i>canina</i>	f
Rubus	<i>idæus</i>	p
	<i>cæsius</i>	p
	<i>saxatilis</i>	p
	<i>Chamæmorus</i>	r
Fragaria	<i>vesca</i>	f
Potentilla	<i>Anserina</i>	f
	<i>argentea</i>	p
	<i>verna e)</i>	p
	<i>reptans</i>	p
Tormentilla	<i>erecta</i>	f
Geum	<i>rivale</i>	f
Comarum	<i>palustre</i>	p

POLYANDRIA.

<i>Actæa</i>	<i>spicata</i>	r
Chelidonium	<i>majus</i>	p
Papaver	<i>dubium</i>	p
Tilia	<i>europæa</i>	p
Cistus	<i>Helianthemum</i>	r
Delphinium	<i>Consolida</i>	p
Aquilegia	<i>vulgaris</i>	r
Anemone	<i>Hepatica</i>	p
	<i>nemorosa</i>	f

G 3

Tha-

e) Frequentissima in campis nostris, adeo, affinis Pot. *aurea* Halleri, ut etiamnum dubitem, an vere specie distincta sit.

Thaliætrum	<i>flavum</i>	r
Ranunculus	<i>Flammula</i>	r
	<i>Ficaria f)</i>	f
	<i>sceleratus</i>	r
	<i>bulbosus</i>	p
	<i>repens</i>	r
	<i>aquatilis</i>	p
Caltha	<i>palustris</i>	f

DIDYNAMIA.

Ajuga	<i>pyramidalis</i>	p
Mentha	<i>aquatica</i>	p
	<i>arvensis</i>	r
Glechoma	<i>hederacea</i>	p
Lamium	<i>album</i>	p
	<i>purpureum</i>	f
	<i>amplexicaule</i>	p
Galeopsis	<i>Ladanum</i>	p
	<i>Tetrahit</i>	f
Stachys	<i>sylvatica</i>	p
Leonurus	<i>Cardiaca</i>	p
Origanum	<i>vulgare</i>	r
Thymus	<i>Serpyllum</i>	f
Scutellaria	<i>galericulata</i>	r
Prunella	<i>vulgaris</i>	f
Rhinanthus	<i>Crista galli</i>	f
Euphrasia	<i>officinalis</i>	f
	<i>Odontites</i>	p
Melampyrum	<i>cristatum</i>	r
	<i>nemorosum</i>	f
	<i>pratense</i>	f
	<i>sylvaticum</i>	p

Pedi-

f) Qui hanc a *Ranunculis* ob numerum petalorum & calycis genere distinguit, ut *Hepaticam* a reliquis *Anemonibus*, nescit, quid genera naturalia sint.

Pedicularis	<i>palustris</i>	f
Antirrhinum	<i>Linaria</i>	p
	<i>varietas g)</i>	r
Scrophularia	<i>nodosa</i>	p

TETRADYNAMIA.

Myagrurn	<i>sativum</i>	p
Draba	<i>verna</i>	f
Thlaspi	<i>arvense</i>	f
	<i>campestre</i>	r
	<i>Bursa pastoris</i>	f
Dentaria	<i>bulbifera</i>	r
Cardamine	<i>pratensis</i>	f
	<i>amara</i>	r
Sisymbrium	<i>amphibium</i>	f
	<i>Sophia</i>	p
Arabis	<i>thaliana</i>	r
Turritis	<i>glabra</i>	p
	<i>birsuta</i>	r
Brassica	<i>campestris</i>	f
Sinapis	<i>arvensis</i>	p
Raphanus	<i>Raphanistrum</i>	p

MONADELPHIA.

Geranium	<i>cicutarium</i>	f
	<i>robertianum</i>	p
	<i>rotundifolium</i>	r
	<i>sanguineum</i>	p
Malva	<i>rotundifolia</i>	p

g) Occurrit varietas flore pleno ad *Thunam* in argilloso solo ripæ, omnino simillima illi, quæ a Chinenſibus in hortis eorum colitur ob flores ſuos ſpecioſos, & inde inter ſiccatos aſportatur ſæpius.

DIADELPHIA.

Fumaria	<i>officinalis</i>	f
Polygala	<i>vulgaris</i>	f
Anthyllis	<i>Vulneraria</i>	r
Orobus	<i>tuberosus</i>	f
Lathyrus	<i>pratensis</i>	f
Vicia	<i>sylvatica</i>	r
	<i>Cracca</i>	f
	<i>sativa</i>	p
Ervum	<i>tetraspermum</i>	p
	<i>hirsutum</i>	p
Trifolium	<i>repens</i>	f
	<i>pratense</i>	f
	<i>arvense</i>	p
	<i>montanum</i>	p
	<i>agrarium</i>	p
Lotus	<i>corniculata</i>	f
Medicago	<i>lupulina</i>	p

POLYADELPHIA.

Hypericum	<i>quadrangulare</i>	p
	<i>perforatum</i>	p

SYNGENESIA.

Tragopogon	<i>pratense</i>	p
Scorzonera	<i>humilis</i>	p
Sonchus	<i>arvensis</i>	p
	<i>oleraceus</i>	p
	<i>maritimus</i>	r
Prenanthes	<i>muralis</i>	r
Leontodon	<i>Taraxacum</i>	f
	<i>bispidum</i>	p
Hieracium	<i>Auricula</i>	p
	<i>præmorsum</i>	f
	<i>umbellatum</i>	f
Hypochæris	<i>maculata</i>	p

Lapsana	<i>communis</i>	p
Arctium	<i>Lappa</i>	r
Serratula	<i>tinctoria</i>	r
	<i>arvensis</i>	
Carduus	<i>lanceolatus</i>	
Bidens	<i>cernua b)</i>	r
Tanacetum	<i>vulgare</i>	p
Artemisia	<i>Absinthium</i>	f
	<i>vulgaris</i>	p
Guaphalium	<i>dioicum</i>	f
	<i>sylvaticum</i>	p
	<i>uliginosum</i>	p
Erigeron	<i>acre</i>	p
Tussilago	<i>Farfara</i>	p
Senecio	<i>vulgaris</i>	p
Aster	<i>Tripolium i)</i>	r
Solidago	<i>Virgaurea</i>	p
Chrysanthemum	<i>Leucanthemum</i>	f
Matricaria	<i>Chamomilla</i>	p
Anthemis	<i>Cotula</i>	p
Achillea	<i>Millefolium</i>	f
Centaurea	<i>Cyanus</i>	f
	<i>Scabiosa</i>	f
	<i>Facea</i>	p
Filago	<i>montana</i>	p
Jasione	<i>montana k.)</i>	p
	G 5	

Vi-

b) Vix specie diversa a *Coreopsi Bidente*, plurium auctorum testimoniis asseritur; attamen quæ apud nos occurrit, radio Corolla omnino destituitur.

i) In littoribus nostris maritimis occurrunt imprimis: *Plantago maritima*, *Glaux maritima*, *Gentiana Centaurium*, *Triglochin maritimum*, *Arenaria rubra* major, *Aster Tripolium*, *Statice Armeria*, *Sonchus maritimus*, & interdum *Angelica Archangelica*.

k) *Jasione montana* & *Osmunda Struthiopteris* heic frequentes, *Ulpalia* minime occurrunt.

Viola	<i>hirta</i>	r
	<i>palustris</i>	p
	<i>canina</i>	p
	<i>mirabilis</i>	r
	<i>tricolor</i>	f
Impatiens	<i>noli tangere</i>	r

GYNANDRIA.

Orchis	<i>bifolia</i>	p
	<i>maculata</i>	f
	<i>sambucina</i>	r
Ophrys	<i>ovata</i>	r
Calla	<i>palustris</i>	r

MONOECIA.

Lemna	<i>polyrrhiza</i>	f
Sparganium	<i>erectum</i>	r
	<i>natans</i>	p
Carex	<i>leporina</i>	p
	<i>vulpina</i>	f
	<i>capillaris</i>	p
	<i>cæspitosa</i>	p
	<i>acuta</i>	f
	<i>vesicaria</i>	f
Betula	<i>alba</i>	f
	<i>Alnus</i>	f
Urtica	<i>urens</i>	p
	<i>dioica</i>	f
Myriophyllum	<i>verticillatum</i>	r
Quercus	<i>Robur</i>	p
Corylus	<i>Avellana</i>	p
Pinus	<i>sylvestris</i>	f
	<i>Abies</i>	f

DIOECIA.

Salix	<i>fragilis</i>	f
	<i>caprea</i>	p
	<i>cinerea</i>	p
Empetrum	<i>nigrum</i>	r
Myrica	<i>Gale</i>	r
Populus	<i>alba</i>	r
	<i>tremula</i>	f
Juniperus	<i>communis</i> l)	f

POLYGAMIA.

Holcus	<i>odoratus</i>	r
Acer	<i>Platanoides</i>	p
Fraxinus	<i>excelsior</i>	p

CRYPTOGAMIA.

Equisetum	<i>sylvaticum</i>	p
	<i>arvense</i>	f
	<i>fluviatile</i>	p
	<i>hyemale</i>	p
Osmunda	<i>Lunaria</i> m)	p
	<i>Struthiopteris</i> n)	p
Acrostichum	<i>septentrionale</i>	r
Pteris	<i>aquilina</i>	f
Polypodium	<i>vulgare</i>	p
	<i>Phegopteris</i>	p
	<i>Dryopteris</i>	r
Lycopodium	<i>clavatum</i>	p
	<i>Selago</i>	f
	<i>complanatum</i>	p

Spha-

l) Varietas ε: *meta in fastigium convoluta*, in Insula *Muskö* ad officinam laterariam.

m) Varietas *Beckiana* in *Hastbagen* semel lecta.

n) Pro stragulis in lectis pauperum reliquis *Filicibus* præfertur.

Sphagnum	<i>palustre</i>	f
Polytrichum	<i>commune</i>	p
Hypnum	<i>triquetrum</i>	f
	<i>proliferum</i>	p
	<i>abietinum</i>	f
	<i>dendroides</i>	p
Marchantia	<i>polymorpha</i>	p
Lichen	<i>centrifugus</i>	p
	<i>saxatilis</i>	f
	<i>physodes</i>	p
	<i>ciliaris</i>	p
	<i>fraxineus</i>	f
	<i>chalybeiformis</i>	f
	<i>hirtus</i>	f
Fucus	<i>nodosus</i>	p
Phallus	<i>esculentus</i>	r
Lycoperdon	<i>Bovista</i>	p
Mucor	<i>Mucedo</i>	f
	<i>Erysiphe</i>	p

QK91 .P3 1785

Linne, Carl von/Pandora et flora Rybyens

gen

3 5185 00090 3656

NOV 68