VII.

Versuch eines Verzeichnisses der in dem Herzogthume Hollstein und dem angrenzenden Herzogthume Schleswig wildwachsenden Pflanzen. Von Hrn. Dr. Christian Wilhelm Ritter.

Die meisten Wissenschaften und Künste, welche den menschlichen Geist beschäftigen, lassen am Ende eine Leere in der Seele zurück. Die Botanik dagegen giebt sanfte, nie welkende Freuden; sie verbirgt dem in ihren Geheimnissen Eingeweiheten, mit ihren Blumen und Früchten den schnellen Flug der Zeit. Der Sterbliche, welcher sich ganz dem Studio der Pflanzen widmet, theilt mit jenen Insekten ein glückliches Loos, welche nur einen Tag leben, und die der Tod in der Freuden süßen Genüssen überrascht. Auch Florens Verehrer überrascht die unerbittliche Parze auf gleiche Art, indem er das Aufblühen einer Blume erwartet. Welche gute Wahl trafst du daher, guter Johann Jacob

Rousseau, da du, weil die Menschen und das Schicksal dich verfolgten, zu den lieblichen Bewohnern der Pflanzenwelt deine Zuflucht nahmst, und an dem Busen der Natur das kranke von deinen Zeitgenossen und ihrem Thun verwundete und zerrissene Gefühl ausweintest.

Schon in den frühesten Jahren meines Lebens war Botanik meine Lieblingswissenschaft. Besonders suchte ich mich mit den Naturproducten vaterländischer Gegenden bekannt zu machen. Der gänzliche Mangel an einer Flora der beyden Herzogthümer (denn Wiggers: Primitiae Florae Holsaticae, und Hr. Archiater Weber's Nachtrag zu dieser Dissertation kamen nie in den Buchhandel, nun sind beyde Schriften ganz vergriffen), gab mir den Gedanken ein, ein Verzeichniß Schleßwig-Holsteinischer Pflanzen, welche ich größtentheils selbst gesammelt und aufgetrocknet habe, zu verfertigen. Was ich aber hier liefere, ist blos ein Verzeichniß der Gewächse aus den 23 ersten Klassen des Linnéischen Systems, da ich von der Cryptogamie noch zu wenig Kenntnisse besitze.

Ich wünsche durch diese Arbeit einen nicht ganz überflüßigen Beytrag zu Europens und Deutschlands Flora geliefert zu haben, und erbitte mir die schonende Nachsicht des Kenners.

Altona d. 16ten März 1803.

Monandria.
Monogynia.
Hippuris vulgaris.
Salicornia herbacea.
Digynia.
Callitriche verna.
— intermedia.
— autumnalis.
Diandria.
Monogynia.
Ligustrum vulgare.
Syringa vulgaris caerulea albaque.
Circaea lutetiana.
Veronica maritima.
— officinalis.
— serpyllifolia.
— Beccabunga.
— Anagallis.
— scutellata.
Veronica Chamaedrys.
— montana.
— agrestis.
— arvensis.
— verna.
— hederaefolia.
— triphyllos.
Gratiola officinalis.
Pinguicula vulgaris.
Utricularia vulgaris.
— minor.
Lycopus europaeus.
Verbena officinalis.
Salvia pratensis.
Digynia.
Anthoxanthum odoratum.
Triandria.
Monogynia.
Valeriana dioica.

Valeriana officinalis.
— Locusta olitoria.
— Phu.
Iris Pseudacorus.
Schoenus albus.
— Mariscus.
— nigricans.
— compressus.
Scirpus palustris.
— cespitosus.
— acicularis.
— lacustris.
— setaceus.
— maritimus.
— sylvaticus.
— fluitans.
Scirpus ovatus.
— mucronatus.
— triqueter.
Cyperus flavescens.
— fuscus.
Eriophorum polystachion.
Eriophorum vaginatum.
— angustifolium.
— alpinum *)
Nardus stricta.

Digynia.

Phalaris canariensis.
— phleoïdes.
— arundinacea.
— oryzoides.
Panicum viride.
— Crus Galli.
— sanguinale.
Phleum pratense.
— nodosum.
— arenarium.
Alopecurus agrestis.
— geniculatus.
— pratensis.
Milium effusum.
Agrostis Spica venti.
— rubra.
— canina.

*) Dieses Gras wächst bey der Eppendorfer Mühle zu Hamburg.

Agrostis arundinacea.
— interrupta.
— stolonifera.
— capillaris.
— minima.
— sylvatica.
— alba.
Calamagrostis Epigeios.
— canescens.
— lanceolata.
— arenaria.
Aira caerulea.
— aquatica.
— cespitosa.
— flexuosa.
— canescens.
— praecox.
— caryophyllea.
Melica nutans.
— caerulea.
— uniflora.
Poa aquatica.
— palustris.
— trivialis.
— angusifolia.
Poa pratensis.
— annua.
— compressa.
— nemoralis.
— cristata.
— nitens, Weberi.
— salina.
— planiculmis. *)
— silvatica.
Briza media.
Dactylis glomerata.
Cynosurus cristatus.
Festuca ovina.
— duriuscula.
— rubra.
— myurus.
— bromoides.
— decumbens.

*) s. P. C. Esmarch's Beschreibung der Gräser, rietaetigen Gewächse u. s. w. welche in den Herzogthümern Schleswig und Holstein wild wachsen. S. 35.

Festuca elatior.
— fluitans.
— nemorum.
— pratensis.
Bromus secalinus.
— mollis.
— sterilis.
— arvensis.
— tectorum.
— giganteus.
— pinnatus.
Avena elatior.
— fatua.
— flavescens.
— pubescens.
— strigosa.
Arundo phragmites.
Lolium perenne.
— temulentum.
Hordeum murinum.
Triticum repens.
Elymus arenarius.

Trigynia.

Montia fontana.

Tetrandria.

Monogynia.

Dipsacus silvestris.
— fullonum.
— pilosus.
Scabiosa succisa.
— arvensis
— columbaria.
Sherardia arvensis.
Asperula odorata.
Galium palustre.
— uliginosum.
— saxatile.
— silvaticum.
— Mollugo.
— harcynicum.
— Aparine.
Exacum filiforme.
Plantago major.
— media.
— altissima. *)
— lanceolata.
— maritima.
— Coronopus.

*) Vielleicht ist diese Pflanze nur eine Abart des großen Wegerichs?

Centunculus minimus.
Cornus sanguinea.
Sanguisorba officinalis.
Isnardia palustris.
Alchemilla vulgaris.

Digynia.

Cuscuta europaea.
— Epithymum.
Aphanes arvensis.

Tetragynia.

Ilex aquifolium.
Potamogeton natans.
— perfoliatum.
— lucens.
— crispum.
— marinum.
— densum.
— serratum.
— setaceum.
— gramineum.
— compressum.
— pusillum.
Sagina procumbens.
— apetala.
Ruppia maritima.
Tillaea aquatica.

Pentandria.

Monogynia.

Myosotis scorpioides arvensis.
— palustris.
— Lappula.
Lithospermum officinale.
— arvense.
Anchusa officinalis.
Cynoglossum officinale.
— omphalodes.
Pulmonaria officinalis.
— angustifolia.
Symphytum officinale.
— tuberosum.
Asperugo procumbens.
Echium vulgare.
Borrago officinalis.
Lycopsis arvensis.

Primula veris officinalis.
— elatior.
Menyanthes Nymphoides.
— trifoliata.
Hottonia palustris.
Lysimachia vulgaris.
— thyrsiflora.
— nemorum.
— Nummularia.
Anagallis arvensis.
— caerulea.
Convolvulus arvensis.
— sepium.
Campanula rotundifolia.
— patula.
— Rapunculus.
— glomerata.
— hybrida.
— perficifolia.
— latifolia.
— rapunculoides.
Campanula Frachelium.
Phyteuma spicata.
Lonicera Periclymenum.
— Xylosteum.
Samolus Valerandi.
Verbascum Thapsus.
— nigrum.
— Lychnitis.
— Blattaria.
Datura Stramonium.
Hyoscyamus niger.
Solanum Dulcamara.
— nigrum.
Rhamnus catharticus.
— Frangula.
Evonymus europaeus.
Viola palustris.
— odorata.
— canina.
— tricolor.
— arvensis.
— mirabilis.
Impatiens noli tangere.
Jasione montana.
Ribes rubrum.
— nigrum.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0168-8

Ribes grossularia.
— Uva crispa.
Hedera Helix.
Illecebrum verticillatum.
Glaux maritima.
Vinca minor.

Dyginia.

Herniaria glabra.
Asclepias Vincetoxicum.
Chenopodium Bonus Henricus.
— — rubrum.
— — album.
— — viride.
— — murale.
— — hybridum.
— — Vulvaria.
— — glaucum
— — polyspermum.
— — urbicum
Chenopodium maritimum.
Ulmus campestris.
Gentiana Pneumonanthe.
Gentiana centaurium.
— campestris.
Salsola Kali.
Eryngium campestre.
— maritimum.
Hydrocotyle vulgaris.
Sanicula europaea.
Tordylium Anthriscus.
Conium maculatum.
Bupleurum rotundifolium.
Caucalis daucoides.
Daucus Carota.
Selinum palustre.
— Carvifolia.
Athamanta annua.
— *Oreoselinum.*
Heracleum Sphondyl.
Angelica Archangelica.
— silvestris.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0169-6

Peucedanum officinale.
Sium latifolium.
— angustifolium.
— nodiflorum.
— Falcaria.
Sison inundatum.
Oenanthe fistulosa.
Phellandrium aquaticum.
Cicuta virosa.
Aethusa Cynapium.
Scandix Anthriscus.
— odorata.
— Pecten.
Chaerophyllum silvestre.
— — temulum
Pastinaca sativa.
Carum carvi.
Pimpinella Saxifraga.
— magna.
— media.
— dissecta.
Coriandrum sativum.
Aegopodium Podagraria.

Trigynia.

Viburnum Opulus.
Sambucus Ebulus.
— nigra.
Corrigiola littorales.
Alsine media.

Tetragynia.

Parnassia palustris.

Pentagynia.

Statice Armeria.
Linum catharticum.
— usitatissimum.
— Radiola.
Drosera rotundifolia.
— longifolia.
— anglica.

Polygynia.

Myosurus minimus.

Hexandria.

Monogynia.

Galanthus nivalis.
Levcoium vernum.
Tulipa silvestris.
Narcissus Pseudo-Narcissus.
Allium arenarium.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0170-7

Allium oleraceum.
— ursinum.
Lilium Martagon.
Fritillaria Meleagris.
Ornithogalum luteum.
Ornithogalum nutans.
— — umbellatum.
Anthericum ossifragum
— caliculatum
Convallaria maialis.
— verticillata
— Polygonatum.
— multiflora.
— bifolia.
Acorus Calamus.
Juncus conglomeratus.
— effusus.
— filiformis.
— inflexus.
— squarrosus.
— articulatus.
— bulbosus.
— bufonius.
— nodosus.
— triglumis.
Juncus niveus.
— campestris.
— tenageia.
— pilosus.
Berberis vulgaris.
Peplis Portula.

Trigynia.

Rumex Patientia.
— crispus.
— maritimus.
— acutus.
— aquaticus.
— Acetosa.
— Acetosella.
— obtusifolins.
Scheuchzeria palustris.
Triglochin palustre.
— maritimum.
Colchicum autumnale.

Polygynia.

Alisma Plantago.
— Ranunculoides

Heptandria.
Monogynia.

Trientalis europaea.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0171-3

Octandria.
Monogynia.
Oenothera biennis.
Epilobium angustifolium.
— grandiflorum
— pubescens.
— tetragonum.
— palustre.
— roseum.
— montanum.
Vaccinium Myrtillus.
— Vitis idaea.
Erica vulgaris.
— Tetralix.
Schollera Oxycoccos.
Trigynia.
Polygonum Bistorta.
— amphibium.
Polyg. α) aquaticum. β) terrestre. } Varietates.
— Hydropiper
— dumetorum.
Polygonum Persicaria.
— aviculare.
Polygonum Convolvulus.
— Fagopyrum
Tetragynia.
Paris quadrifolia.
Adoxa Moschatellina.
Elatine Hydropiper.
Enneandria.
Hexagynia.
Butomus umbellatus.
Decandria.
Monogynia.
Ledum palustre.
Andromeda polifolia.
Arbutus Uva ursi.
Monotropa Hypopithis.
Pyrola rotundifolia.
Pyrola minor.
— secunda.
Digynia.
Chrysosplenium alternifolium
— — oppositifolium.

Saxifraga granulata.
— Hirculus.
Sceleranthus annuus.
— perennis.
Saponaria officinalis.
Gypsophila muralis.
Dianthus Armeria.
— prolifer.

Trygynia.

Cucubalus Behen.
Silene Armeria.
— nutans.
Stellaria nemorum.
— dichotoma.
— Holostea.
— graminea.
— Alsine (uliginosa Roth.)
Arenaria peploides.
— trinervia.
— serpyllifolia.
— rubra.
— marina.

Pentagynia.

Sedum Telephium.
— saxatile.
— acre.
Sedum reflexum.
Oxalis Acetosella.
— corniculata.
— stricta.
Agrostemma Githago.
Lychnis Flos cuculi.
— Viscaria.
— divica.
Cerastium vulgatum.
— viscosum.
— arvense.
— aquaticum.
— semidecandrum.
Spergula arvensis.
— nodosa.

Dodecandria.

Monogynia.

Asarum europaeum.
Lythrum Salicaria.

Dygynia.

Agrymonia Eupatoria.

Tryginia.

Reseda Luteola.
Euphorbia Peplus.
— exigua.
— Lathyris.

Euphorbia Helioscopia
— Cyparissias.
Dodecagynia.
Sempervivum tectorum.
Icosandria.
Monogynia.
Prunus Padus.
— avium.
— spinosa.
— Cerasus.
Dygynia.
Crataegus Aria.
— torminalis.
— Oxyacantha.
Trigynia.
Sorbus aucuparia.
Pentagynia.
Pyrus communis.
— Malus.
Spiraea Filipendula.
— Ulmaria.
Polygynia.
Rosa arvensis.
— villosa.
— canina.
— rubiginosa.
Rubus caesius.
— idaeus.
— fruticosus.
— saxatilis.
Fragaria vesca.
— sterilis.
Potentilla anserina.
— argentea.
— reptans.
Tormentilla erecta.
— reptans.
Geum urbanum.
— rivale.
Comarum palustre.
Polyandria.
Monogynia.
Actae spicata.
Chelidonium maius.
— corniculatum.
— Glaucium
Papaver Argemone.
— Rhoeas.
— dubium.
— somniferum.
Nymphaea lutea.
— alba.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0174-1

Cistus Helianthemum.
Tilia europaea.
Delphinum Consolida.
Pontagynia.
Nigella arvensis.
Hexagynia.
Stratiotes Aloides.
Polygynia.
Anemone Hepatica.
— pratensis.
— nemorosa.
— Ranunculoides.
Clematis Vitalba.
Thalictum flasum.
— minus.
Adonis aestivalis.
— autumnalis.
Ranunculus Flammula.
— reptans.
— Lingua.
— Ficaria.
— auricomus.
— sceleratus.
— bulbosus.
— repens.
— acris.
Ranunculus arvensis.
— hedereaceus.
— polyanthemos.
— aquatilis.
— lanuginosus.
Caltha palustris.
Didynamia.
Gymnospermia.
Ajuga reptans.
Teucrium Scorodonia.
— Scordium.
Nepeta Cataria.
Mentha silvestris.
— gratissima.
— rotundifolia.
— aquatica.
— gentilis.
— arvensis.
Glechoma hederacea.
Lamium album.
— maculatum.
— purpureum.
— amplexicaule
Galeopsis Ladanum.

Galeopsis Tetrahit.
— Galeobdolon
Stachys silvatica.
— germania.
— palustris.
— arvensis.
Betonica officinalis.
Melissa officinalis. *)
Ballotta nigra.
Marrubium vulgare.
Leonurus Cardiaca.
Clinopodium vulgare.
Thymus Serpyllum.
Scutellaria galericulata.
Prunella vulgaris.
Rhinanthus Crista galli
— Alectorolophus.
Euphrasia officinalis.
— Odontites.
Melampyrum cristatum-
— pratense.
— silvaticum
Melampyrum nemorosum.
Lathraea squamaria.
Pedicularis palustris.
— silvatica.
Antirrhinum Cymbalaria.
— Elatine.
— minus.
— Linaria.
— Orontium
Scrophularia nodosa.
— aquatica.
— vernalis.
Limosella aquatica.

Tetradynamia.
Siliculosa.

Myagrum sativum.
Subularia aquatica.
Draba verna.
Lepidium latifolium.
Thlapsi arvense.
— alliaceum.
— campestre.

*) Diese Pflanze wächst bey Altona.

Thlapsi perfoliatum.
— Bursa Pastoris.
Cochlearia danica.
— Coronopus.
— officinalis.
Iberis nudicaulis.
Alyssum incanum.

Siliquosa.

Dentaria bulbifera.
Cardamine pratensis.
— impatiens.
— amara.
— hirsuta.
Sisymbrium Nasturtium.
— aquaticum
— amphibium
— Sophia.
— silvestre.
— arenosum
Erysimum officinale.
— Barbarea.
— Alliaria.
Erysimum cheiranthoides.
Hesperis matronalis *)
Arabis thaliana.
Turritis glabra.
— hirsuta.
Brassica Napus.
— Rapa.
Sinapis arvensis.
— alba.
Raphanus Raphanistrum.
Bunias Cakile.
Crambe maritima.

Monadelphia.

Decandria.

Geranium phaeum.
— robertianum
— dissectum.
— silvaticum.
— sanguineum.
— pusillum.
— cicutarium.

*) Ist an dem Schloßwalle bey Schleswig wild geworden.

Geranium palustre.
— pratense.
— molle.
— rotundifolium.
— lucidum.
— columbinum
— chaerophyllum.

Polyandria.

Malva rotundifolia.
— silvestris.
— crispa.
Malva Alcea.
Althaea officinalis.

Diadelphia.

Hexandria.

Fumaria bulbosa.
— officinalis.
— claviculata.
— capreolata.

Octandria.

Polygala vulgaris.

Decandria.

Spartium scoparium.
Genista tinctoria.
— anglica.
Genista pilosa.
— germanica.
Ulex europaeus.
Ononis arvensis.
— spinosa.
Anthyllis Vulneraria.
Orobus vernus.
— tuberosus.
— niger.
Pisum arvense.
Lathyrus pratensis.
— sylvestris.
— palustris.
Vicia dumetorum.
— sylvatica.
— Cracca.
— sepium.
— sativa.
— lathyroides.
— multiflora.
Ervum tetraspermum.
— hirsutum.
— monanthos.
Ornitophus perpusillus
AstragalusGlyciphyllos
TrifoliumMelilotus officinalis.

Trifolium repens.
— pratenſe.
— alpeſtre.
— flexuoſum.
— arvenſe.
— fragiferum.
— agrarium.
— ſpadiceum.
— procumbens.
— hybridum.
— ſtriatum.
— montanum.
— filiforme.
Hedyſarum Onobrychis
Medicago lupulina.
— falcata.
Lotus corniculatus.

Polyadelphia.
Polyandria.
Hypericum quadrangulare.
— perforatum
— humifuſum
— montanum.
— hirſutum.
— pulchrum.

Syngenesia.
Polygamia aequalis.
Tragopogon pratenſe.
Sonchus arvenſis.
— paluſtris.
— oleraceus.
Scorzonera hiſpanica.
— laciniata.
— graminifolia.
— anguſtifolia
Apargia hiſpida.
— autumnalis.
Lactuca viroſa.
Chondrilla juncea.
Prenanthes muralis.
Leontodon Taraxacum
— autumnale.
— hispidum.
— hirtum.
Hieracium Piloſella.
— ſabaudum.
— paludoſum.
— murorum.
— umbellatum.
— dubium.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0179-2

Hieracium Auricula.
Crespis tectorum.
— foetida.
— biennis.
— virens.
— Dioscoridis.
Hyoseris minima.
Hypochaeris maculata.
— glabra.
— radicata.
Lapsana communis.
Cichorium Intybus.
Arctium Lappa.
Serratula tinctoria.
— arvensis.
Carduus palustris.
— crispus.
— lanceolatus.
— nutans.
— marianus.
— acaulis.
— acanthoides.
Cnicus oleraceus.
— lanceolatis.
— palustris.
— acaulis.
Carlina vulgaris.
Onopordum Acanthium
Bidens tripartita.
— minima.
— cernua.
Eupatorium cannabinum.

Polygamia superflua.

Tanacetum vulgare.
Artemisia Absinthium.
— vulgaris.
— campestris.
— maritima.
Gnaphalum arenarium.
— dioicum.
— silvaticum.
— luteo-album
— margaritaceum.
— uliginosum.
Erigeron acre.
— canadense.
Tussilago Farfara.
— Petasites.
— hybrida.
Senecio vulgaris.
— erucifolius.

Senecio abrotanifolius.
— Jacobaea.
— viscosus.
— silvaticus.
— paludosus.
— sarracenicus.
Aster annuus.
— Tripolium.
Solidago Virga aurea.
Cineraria palustris.
Inula britannica.
— dysenterica.
— pulicaria.
— hirta.
— salicina.
Arnica montana.
Doronicum Pardalianches.
Bellis perennis.
Chrysanthemum segetum.
— — Leucanthemum
Matricaria Parthenium.
— maritima.
— suaveolens.
— Chamomilla
Cotula coronopifolia.
Anthemis arvensis.
— Cotula.
— tinctoria.
Achillaea Ptarmica.
— Millefolium.
— magna.

Polygamia frustranea.

Coreopsis Bidens.
Centaurea Cyanus.
— Phrygia. *)
— Jacea.
— Scabiosa.

Polygamia necessaria.

Calendula officinalis.
Filago arvensis.
— germanica.

*) Wächst hinter Ottensen am Neumühler Berge bey Altona.

Filago montana.
Filago pyramidata.

Polygamia fegregata.

Echinops sphaerocephalus.

Gynandria.

Diandria.

Orchis bifolia.
— mascula.
— latifolia.
— maculata.
— Morio.
— conopsea.
Ophrys Nidus avis.
— spiralis.
— ovata.
— cernua.
— paludosa.
Serapias latifolia.
— longifolia.

Hexandria.

Aristolochia Clematitis

Polyandria.

Arum maculatum.
Calla palustris.
Zostera marina.

Monoecia.

Monandria.

Zannichellia palustris.
Chara vulgaris.
— hispida.

Diandria.

Lemna trisulca.
— minor.
— gibba.
— polyrhiza.

Triandria.

Typha latifolia.
— anguſtifolia.
Sparganium erectum.
— natans.
Carex dioica.
— pulicaris.
— arenaria.
— leporina.
— vulpina.
— brizoides.
— muricata.
— loliacea.
— remota.
— paniculata.
— Oederi.
— flava.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0182-5

Carex digitata.
— montana.
— filiformis.
— capillaris.
— panicea.
— cespitosa.
— Pseudo Cyperus.
— distans.
— pendula.
— silvatica.
— pilulifera.
— limosa.
— hirta.
— inflata. Hoffm.
— acuta nigra.
— — rufa.
— vesicaria.
— atrata.
— glomerata.

Tetrandria.

Betula alba.
— pendula.
— Alnus.
Urtica urens.
— dioica.
Littorella lacustris.

Pentandria.

Xanthium strumarium.
Amaranthus Blitum.

Polyandria.

Ceratophyllum demersum.
Myriophyllum spicatum.
— — verticillatum.
Sagittaria sagittifolia.
Poterium Sanguisorba.
Quercus Robur.
Fagus silvatica.
Carpinus Betulus.
Corylus Avellana.

Monadelphia.

Pinus silvestris.
— Larix.
— Abies.
Bryonia alba.

Dioecia.

Diandria.

Salix triandra
— pentandra.
— amygdalina.

Salix fragilis.
— incubacea.
— caprea.
— viminalis.
— cinerea.
— alba.
— decipiens.
— vitellina.
— depreſſa.
— purpurea.
— Helix.

Triandria.

Empetrum nigrum.

Tetrandria.

Viscum album.
Hippophae Rhamnoides.
Myrica Gale.

Pentandria.

Cannabis ſativa.
Humulus Lupulus.

Octandria.

Populus alba.
— tremula.
— nigra.

Enneandria.

Mercurialis perennis.
Hydrocharis Morſus Ranae.

Monadelphia.

Juniperus communis.
Taxus baccata.

Polygamia.

Monoecia.

Holcus mollis.
— lanatus.
Parietaria officinalis.
Atriplex laciniata.
— haſtata.
— patula.
— pedunculata.
— littoralis.
Acer Pſeudo-Platanus.
— campeſtre.
— Platanoides.
Aesculus Hippocaſtanum.

Dioecia.

Fraxinus excelſior.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr04925-0184-6

Nachschrift.

Drosera rotundifolia — longifolia und anglica. Alle drey Spezies dieser Pflanze, besitzen die merkwürdige Eigenschaft, daß sie kleine Insekten wie die Dionaea muscipula fangen. Die Blätter des Sonnenthaues sind nämlich mit ziemlich steifen, borstenartigen, hochrothen Haaren besetzt. Ein jedes dieser Haare ist oben mit einer Drüse versehen, die, wenn die Pflanze im Wachsthum ist, nur leise berührt werden dürfen, um sich einander zu nähern, und dergestalt ein Zusammenrollen des Blattes hervor zu bringen. Diese Blätter findet man oft mit Ameisen und anderen kleinen Insekten bedeckt, die durch das Zusammenrollen des Blattes erdrückt sind.

Parnassia palustris. In eben der Ordnung, in welcher der Pollen reift, bewegen sich bey dieser Pflanze die Stamina gegen den Fruchtknoten. Dieses geschieht hier nicht allmählig, sondern ruckweise, und zwar, wenn sie sich dem Germen nähern, schnell und auf einmal, wenn sie sich von denselben entfernen, nach der Befruchtung in drey Absäz-

zen, bis sie über dem Blumenblatt zurückgebeugt sind. Ein schönes Schauspiel!

Doronicum Pardalianches. Diese Pflanze wächst hinter Ottensen am Neumühler Berge, am Abhange eines Waldes.

Colchicum autumnale. Wächst bey Schleswig und hinter Wandsbeck.

Monotropa Hipopithys ist eine Schmarotzerpflanze, und kommt in trockenen Jahren nicht leicht zum Vorschein.

VIII.

Botanische Gebirgsreise. Von dem Herausgeber.

Am ersten April 1801. trat ich meine gewöhnliche Gebirgsreise an. Die Witterung war aber in dem Verlaufe der Zeit so auf-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Botanisches Taschenbuch für die Anfänger dieser Wissenschaft und der Apothekerkunst

Jahr/Year: 1803

Band/Volume: 1803

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: VII. Versuch eines Verzeichnisses der in dem Herzogthume Hollstein und dem angrenzenden Herzogthume Schleswig wildwachsenden Pflanzen. Von Hrn. Dr. Christian

Wilhelm Ritter. 157-182