

FLORA.

N^o. 35.

Regensburg. 21. September. **1848.**

Inhalt: ORIGINAL - ABHANDLUNG. FÜRNROHR, das Central-Herbarium der Deutschen und Schweizer Flora der k. botanischen Gesellschaft zu Regensburg. — PREIS-AUFGABE. — VERBESSERUNGEN.

Das Central-Herbarium der Deutschen und Schweizer Flora der k. botanischen Gesellschaft zu Regensburg, geschildert und empfohlen vom Prof. Dr. FÜRNROHR.

Schon im Jahre 1820 erhoben sich in der Flora oder botan. Zeitung S. 146 u. 751 Stimmen und Vorschläge für die Stiftung eines allgemeinen Normal-Herbariums zu Regensburg, welches ebenso zur genauen Bestimmung, Vergleichung und endlich sicheren Benennung der Pflanzen, als zur Verbreitung neuer Entdeckungen und Verbesserungen Gelegenheit bieten sollte. Insbesondere nahm sich der würdige Freiherr v. Welden dieser Sache thätigst an, indem er zeigte, wie jeder in der Wissenschaft gestiftete Gemeinpunkt das Ganze mehr zusammenhält, sichtet, verbreitet und fördert, wie gerade die Botanik am ersten einer zusammenziehenden ordnenden Kraft bedürfe, indem ohnehin beinahe jeder in ihr treibe, was er mag, ohne sich um Vor-, Mit- und Nachwelt zu kümmern, und wie für Deutschland ein solcher Centralpunkt ein um so grösseres Bedürfniss sei, weil sich so viele Zonen und gewiss die meisten Huldiger der Flora dort vereinigen. Mit diesem Central-Herbarium sollten Filiale in allen Weltgegenden, vorzüglich in botanisch interessanteren, verbunden und durch diese der von der Central-Anstalt geleitete Pflanzen-Tausch besorgt werden. Als Mittel, diese Anstalt zu gründen, wurden Actien, theils in Geld, theils in Beiträgen von Pflanzen und Büchern in Vorschlag gebracht.

Leider fanden diese wohlgemeinten Vorschläge nicht jene thatkräftige Unterstützung, welche ihre Verwirklichung hätte zur Folge

haben können. Die k. botanische Gesellschaft beschloss daher in ihrer Sitzung vom 10. November 1821, sich vorläufig auf die Gründung eines von ihren übrigen Sammlungen getrennten Normalherbars der deutschen Flora zu beschränken, und dieses durch freiwillige Beiträge, durch Kauf und Tausch allmälig zu erweitern. Die Aufrufungen, für diesen Zweck mitzuwirken, hatten sich der günstigsten Aufnahme zu erfreuen, und von den meisten Gegenden Deutschlands, aus den Händen seiner geschätztesten Floristen und Monographen flossen der neubegründeten Anstalt die schätzenswertesten Beiträge zu. Es dürfte daher jetzt, nach fast 27jährigem Bestehen dieser Anstalt, wohl an der Zeit sein, den gegenwärtigen Stand derselben, so wie ihre Wünsche und Anträge zur öffentlichen Sprache zu bringen.

Zunächst möge es erlaubt sein, die Herren Botaniker, welche bisher dem Herbarium Pflanzen zukommen ließen, mit ihren besondern Beiträgen namentlich aufzuführen, weil dadurch ebenso sehr der Pflicht der Dankbarkeit Genüge geleistet, als eine Uebersicht des gegenwärtigen Umfangs und Inhalts dieser Sammlung gewährt werden dürfte. Ich werde mich hiebei der alphabetischen Ordnung bedienen, und muss im Voraus um Verzeihung bitten, wenn durch unliebes Versehen einer oder der andere Geber aufzuführen vergessen sein sollte. Da ferner dieses Central-Herbarium vorerst nur die phanerogamen und kryptogamen Gefäßpflanzen in der Ausdehnung von Koch's Synopsis Flora germanicae et helveticae begreift, so bleiben von diesem Verzeichnisse die Beiträge der übrigen kryptogamischen Pflanzen ausgeschlossen.

Verzeichniss der Herren Botaniker, welche dem Central-Herbarium der Deutschen und Schweizer Flora bisher Beiträge geleistet haben.

Dr. Alexander: Pflanzen von Steiermark.

Angelis:	"	"	Admont und den benachbarten steierischen Alpen.
Bach:	"	"	Boppard am Rhein.
Bartenstein:	"	"	Salzburg und Kärnthen.
Becker:	"	"	Frankfurt am Main.
Beilschmied:	"	"	Schlesien.
Berger:	"	"	München.
Binder:	"	"	Leipzig und Thüringen.

	Pflanzen von Varel in Oldenburg.
Böckeler:	
Bogenhard:	" Kreuznach und der Umgegend.
Braun, Alex.:	" München, Salzburg, Carlsruhe und dem Schwarzwald.
Braun, Carl:	" Mainz und Darmstadt.
Braun, Friedr.:	" Salzburg und Tirol.
Buchinger:	" Buchsweiler, Strassburg u. dem Elsass.
Buek:	" Frankfurt an der Oder.
Caffisch:	" Augsburg.
Deisch:	" ebendaher.
Dittrich:	" Böhmen.
Dolliner:	" Wien und Idria.
Duval:	" Regensburg und Irlbach.
Einsle:	" den südbayerischen Gebirgen.
Elssmann:	" Salzburg und Tirol.
Emmerich:	" Regensburg.
Engelmann:	" Frankfurt am Main.
Fehrenbach:	" Kärnthen.
Ferchl:	" Traunstein und Lofer.
Fineke:	" Oppeln.
Fleischer:	" Tirol und Istrien.
Fleischmann:	" Laibach.
Freyer:	" Laibach und Krain.
Friemann:	" Eisenach.
Funek:	" Tirol und dem Fichtelgebirge.
Fürnrohr:	" Regensburg, München, Erlangen und Zweibrücken.
Gärtner:	" Hanau und der Wetterau.
Gerhard:	" Leipzig und Dresden.
Göppert:	" Schlesien u. dem Riesengebirge.
Grabowski:	" ebendaher.
Graf:	" Laibach.
Gries:	" den Salzburger Alpen.
Günther:	" Schlesien.
Hampe:	" dem Harze.
Hatzi:	" Steiermark.
Hausmann, Bar. v.	" Tirol.
Heufler:	" Tirol.

	Pflanzen von Salzburg.
Hinterhuber:	" " Mähren.
Hochstetter:	" " der Schweiz.
Höchstetter:	" " Salzburg, Kärnthen und Triest.
Hoppe:	" " Greifswalde.
Hornschuch:	" " Aschersleben und der Schweiz.
Hornung:	" " Dresden.
Hübner:	" " Schlesien, Böhmen und dem Riesengebirge.
Kablik:	" " Strassburg.
Kirschleger:	" " Kommotau in Böhmen.
Knaf:	" " Erlangen und der Rheinpfalz.
Koch:	" " Baireuth und dem Fichtelgebirge.
Kölle:	" " Wien und Niederösterreich.
Kovats:	" " Tegernsee und Kreuth.
Krämer:	" " Magdeburg.
Kützing:	" " Stuttgart.
Kurr:	" " Baden.
Lang:	" " Greifswalde.
Laurer:	" " Würtemberg.
Lechler:	" " Düsseldorf und Offenbach.
Lehmann:	" " Trier und der Schweiz.
Löhr:	" " den Schweizer Alpen.
Märeker:	" " Grätz und Steiermark.
Maly:	" " Hildesheim und Hannover.
Mavors:	" " Baireuth.
Mayer:	" " Suhl und dem Thüringer Wald.
Metsch:	" " den Salzburger Alpen.
Mielichhofer:	" " Kärnthen und Tirol.
Moser:	" " Zweibrücken, Tirol und Istrien.
Müller, Franz:	" " Jever.
Müller, Karl:	" " Basel.
Münch:	" " Düsseldorf.
Nehring:	" " Heidelberg.
Neumayer:	" " dem Elsass.
Nicklés:	" " Fiume und Istrien.
Noé:	" " Rothenbuch in Oberbayern.
Obmüller:	" " Prag und Böhmen.
Opiz:	" " Carlsbad.
Ortmann:	

Pacher:	Pflanzen von Kärnthen.
Pittoni, Ritter v.:	„ „ Steiermark.
Pöch:	„ „ Böhmen, Wien und Niederösterreich.
Rabenhorst:	„ „ der Lausitz und Dresden.
Rainer v. Haarbach:	„ „ Südtirol.
Rehsteiner:	„ „ den Appenzeller Alpen.
Reichenbach sen. & jun.	„ „ Dresden und Sachsen.
Rossmässler:	„ „ Tharandt.
Sauter, Andrä:	„ „ Tirol.
Sauter, Dr.:	„ „ Wien und Steyr.
Schauer:	„ „ Schlesien u. dem Riesengebirge.
Scheele:	„ „ Hannover und Göttingen.
Schenk:	„ „ Würzburg.
Schimpfer, Carl:	„ „ Baden und der Rheinpfalz.
Schimpfer, Wilh.:	„ „ dem Elsass.
Schnizlein:	„ „ Wien und Feuchtwangen.
Schönheit:	„ „ Thüringen.
Schramm:	„ „ Stargard.
Schultz, Carl, Bip.:	„ „ München und Deidesheim.
Schultz, C. H.:	„ „ Stargard.
Schultz, Friedr.:	„ „ Zweibrücken, Bitche, nebst der Flora Galliae et Germaniae exs.
Sehlmeyer:	„ „ Köln.
Sieber:	„ „ Tirol und Oesterreich.
Skofitz:	„ „ Wien und Oesterreich.
Sommerauer:	„ „ Steiermark.
Spitzel:	„ „ Lofer.
Stein:	„ „ Frankfurt am Main.
Steyrer:	„ „ Steiermark.
Suffrian:	„ „ Dortmund.
Tappeiner:	„ „ Tirol.
Tausch:	„ „ Böhmen und dem Riesengebirge.
Thieme:	„ „ Aachen und Heinsberg.
Tommasini:	„ „ Triest und Istrien.
Traunsteiner:	„ „ Kitzbühl und Tirol.
Troll:	„ „ Regensburg und Oberschwaben.
Vest:	„ „ Steiermark.
Weibe:	„ „ Westphalen.

Welwitsch:	Pflanzen von Oesterreich.
Wibel:	„ „ Wertheim.
Wimmer:	„ „ Schlesien.
Wirtgen:	„ „ Coblenz und den Rheingegenden.
Ziz:	„ „ Maize und der Pfalz.
Zuccarini:	„ „ den südbayerischen und schwäbischen Alpen.

Das von diesen verehrlichen Gebern eingesandte Materiale wurde zuerst durch den seligen Canonicus Emmerich, dann von Herrn Forstverwalter Troll, und zuletzt von dem Referenten nach Koch's *Synopsis Flora germanicae et helveticae*, 2te Auflage, geordnet. Es füllt gegenwärtig 78 ziemlich voluminöse Päcke. Die Pflanzen liegen, mit den Original-Zetteln der Geber versehen, lose in ganzen weissen Papierbogen von grösserem Formate; jede Art und Gattung ist durch einen besondern Umschlag von den übrigen gesondert. Auf den ausdrücklichen Wunsch der Geber bestehen neben der Haupt-sammlung zwei abgesonderte, wovon die eine, von Hrn. Magistrats-Präses Tommasini in Triest gespendete die Flora von Istrien begreift und nach Koch geordnet ist, die andere, von Hrn. Apotheker Lechler in Stuttgart dargebrachte aber die vollständige Flora von Würtemberg in der Reihenfolge von Martens und Schübler's Flora darstellt. Die letzte eben beendigte Durchsicht der ganzen Sammlung ergab einen Inhalt von 3096 Arten, so dass von der Gesamtzahl der bei Koch aufgeföhrten Species, welche sich mit Inbegriff der kryptogamischen Gefäßpflanzen auf 3553 stellt, noch 457 Arten abgängig erscheinen. Da wir von dem Gemeinsinne der meisten Botaniker Deutschlands und der Schweiz die Ueberzeugung hegen, dass sie, wenn es ihnen möglich ist, gerne dazu bereit sein werden, die noch vorhandenen Lücken auszufüllen, so erlauben wir uns, das Verzeichniss dieser Desiderate hier gleichfalls niederzulegen. Viele derselben befinden sich allerdings schon in der exotischen Sammlung der Gesellschaft; aber sie werden ihr von deutschen oder schweizerischen Standorten doppelt willkommen sein.

Verzeichniss der Desiderate des Central-Herbariums der Deutschen und Schweizer Flora zu Regensburg.

Thalictrum sylvaticum Koch.	Adonis autumnalis L.
„ rufinerve Lej. et Court.	Ranunculus ophioglossifolius Vill.
„ exaltatum Gaud.	Delphinium paniculatum Host.

- Delphinium Staphysagria* L.
Cimicifuga foetida L.
Nuphar Spennnerianum Gaud.
Corydalis capnoides L.
Fumaria muralis Sond.
 ,, *mierantha* Lagase.
Arabis saxatilis All.
 ,, *sagittata* DC.
 ,, *muralis* Bertol.
 ,, *serpyllifolia* Vill.
 ,, *procurrens* WK.
Cardamine asarifolia L.
 ,, *thalictroides* All.
Dentaria polyphylla WK.
Hesperis runcinata WK.
Malcolmia maritima RBr.
Hugueninia tanacetifolia Rehb.
Braya pinnatifida Koch.
 ,, *sapina* Koch.
Erysimum rhaeticum DC.
 ,, *helveticum* DC.
 ,, *ochroleucum* DC.
 ,, *suffruticosum* Spreng.
Syrenia angustifolia Rehb.
Eructastrum incanum Koch.
Alyssum medium Host.
 ,, *alpestre* L.
 ,, *argenteum* Vitm.
 ,, *campestre* L.
Lobularia maritima Desv.
Lunaria biennis Moench.
Clypeola Jonthlaspi L.
Draba incana L.
 ,, *Thomasii* Koch (*stylaris* Gay.)
Cochlearia brevicaulis Faceb.
Thlaspi alliaceum L.
Iberis saxatilis L.
 ,, *pinnata* L.
Lepidium perfoliatum L.
- Senebiera didyma* Pers.
Crambe maritima L.
 ,, *Tataria* Jacq.
Cistus creticus L.
Viola sciaphila Koch.
 ,, *ambigua* WK.
 ,, *stricta* Hornem.
 ,, *rothomagensis* Desf.
 ,, *heterophylla* Bertol.
 ,, *cenisia* L.
 ,, *Comollia* Massar.
Gypsophila acutifolia Fisch.
Dianthus neglectus Lois.
Silene vespertina Retz.
 ,, *dichotoma* Ehrh.
 ,, *conoidea* L.
 ,, *vallesia* L.
Buffonia tenuifolia L.
Sagina glabra Koch.
Alsine Villarsii MK.
 ,, *sedoides* Fröl.
Stellaria Friesiana Sér.
Cerastium campanulatum Viv.
 ,, *repens* L.
 ,, *grandiflorum* WK.
Althaea pallida WK.
Abutilon Avicennae Gärtn.
Androsaemum officinale All.
Hypericum Richeri Vill.
 ,, *Coris* L.
Ampelopsis hederacea Mich.
Geranium aeonitifolium l'Herit.
 ,, *divaricatum* Ehrh.
Rhamnus tinctoria WK.
Pistacia Lentiscus L.
Rhus Toxicodendron L.
Genista ovata WK.
 ,, *dalmatica* Bartl.
Cytisus ramentaceus Sieb.

- Cytisus** glabreseens Sartorell.
 " sessilifolius L.
 " spinosus Lam.
- Lupinus** hirsutus L.
 " angustifolius L.
- Medicago** radiata L.
 " marginata Willd.
 " tuberculata Willd.
 " terebellum Willd.
 " circinata L.
 " coronata Lam.
- Trigonella** foenum graecum L.
 " gladiata Stev.
 " monspeliaca L.
- Melilotus** gracilis DC.
 " sulcata Desf.
- Trifolium** pannonicum Jacq.
 " alexandrinum L.
 " maritimum Huds.
 " Boceonii Sav.
 " savatile All.
 " multistriatum Koch.
 " glomeratum L.
 " nigrescens Viv.
 " micranthum Viv.
- Lotus** ornithopodioides L.
 " angustissimus L.
- Colutea** orientalis DuRoi.
- Phaea** oroboides DC.
- Oxytropis** lapponica Gaud.
- Astragalus** purpureus Lam.
 " sesameus L.
 " depressus L.
 " aristatus P'Herit.
- Coronilla** minima L.
- Hippocrepis** unisiliquosa L.
- Vicia** Gerardii DC.
 " narbonnensis L.
- Eryvum** nigricans MB.
- Lathyrus** Ochrus L.
 " auriculatus Bertol.
 " inconspectus L.
- Spiraea** chamaedryfolia L.
 " carpinifolia Willd.
 " oblongifolia WK.
 " obovata WK.
- Potentilla** pilosa Willd.
 " mixta Nolt.
 " ambigua Gaud.
 " splendens Ram.
 " petiolulata Gaud.
- Rosa** gentilis Sternb.
 " lucida Ehrh.
 " turbinata Ait.
 " glandulosa Bellard.
 " spinulifolia Dematra.
 " ciliato-petala Bess.
- Sanguisorba** dodecandra Morett.
- Sorbus** latifolia Pers.
- Callitricha** hamulata Kütz.
- Ceratophyllum** platyacanthum Ch.
- Tamarix** africana Poir.
- Polycarpon** alsinefolium DC.
- Tillaea** muscosa L.
- Bulliarda** aquatica DC.
 " Vaillantii DC.
- Crassula** Magnolii DC.
- Sedum** Anacampseros L.
 " stellatum L.
 " anopetalum DC.
 " elegans Lej.
- Sempervivum** Braunii Funk.
 " arenarium Koch.
- Saxifraga** diapensioides Bellard.
 " patens Gaud.
 " Kochii Hornung.
 " pedemontana All.
 " hypnoides L.
 " Facechinii Koch.
 " anachnoidea Sternb.
 " hieracifolia WK.
- Astrantia** gracilis Bartl.

- Petroselinum segetum* Koch.
Trinia Kitaibelii MB.
Ptychotis heterophylla Koch.
 " *ammoides* Koch.
Carum divaricatum Koch.
Pimpinella peregrina L.
Oenanthe Lachenalii Gmel.
Seseli tortuosum L.
Libanotis athamantoides DC.
 " *sibirica* Koch.
Cnidium Monnierii Cuss.
Trochiscanthes nodiflorus Koch.
Ligusticum ferulaceum All.
 " *Seguieri* Koch.
Ostericum palustre Bess.
Angelica montana Schleich.
Tommasinia verticillaris Bertol.
Imperatoria angustifolia Bellard.
Pastinaca opaca Bernh.
Heracleum Panaces L.
Tordylium officinale L.
Laserpitium Gaudinii Morett.
 " *nitidum* Zanted.
 " *verticillatum* WK.
Orlaya platycarpus Koch.
Caucalis muricata Bisch.
 " *leptophylla* L.
Anthriscus nemorosa MB.
Bia solettia tuberosa Koch.
Molopospermum cicutarium DC.
Smyrnium Olusatrum L.
Asperula canescens Vis.
Crucianella molluginoides MB.
Galium saccharatum All.
 " *trifidum* L.
 " *rubrioides* L.
 " *insubricum* Gaud.
Centranthus angustifolius DC.
Valerianella vesicaria Mönch.
Cephalaria alpina Schrad.
 " *transsylvania* Schrad.
- Scabiosa vestina* Faech.
Adenostyles hybrida DC.
 " *leucophylla* Rehb.
Aster brumalis Nees ab Esenb.
 " *leucanthemus* Desf.
Galatella cana Cuss.
Bellis annua L.
Micropus erectus L.
Eva pygmaea Pers.
Telekia speciosa Baumg.
Buphthalmum speciosissimum Ard.
Asteriscus aquaticus Less.
Inula Helenium L.
 " *suaveolens* Jacq.
 " *montana* L.
Artemisia glacialis L.
 " *tanacetifolia* All.
 " *Abrotanum* L.
 " *nana* Gaud.
Tanacetum Balsamita L.
Achillea alpina L.
 " *valesiaca* Sut.
 " *Thomasiana* Hall.
 " *hybrida* Gaud.
Anthemis Cota Viv.
 " *nobilis* L.
Anacyclus officinalis Hayn.
Chrysanthemum ceratophylloides
 All.
 " *macrophyllum* WK.
Pinardia coronaria Less.
Doronicum scorpioides Willd.
Cineraria longifolia Jacq.
Senecio squalidus L.
 " *uniflorus* All.
Cirsium Freyerianum Koch.
 " *carniolicum* Scop.
 " *anglicum* Lam.
Tyrimnus leucographus Cass.

- Carduus tenuiflorus* Curt.
 " *multiflorus* Gaud.
 " *hamulosus* Ehrh.
Stachelia dubia L.
Serratula heterophylla Desf.
 " *nudicaulis* DC.
Centaurea Kotschyana Heuff.
Leontodon tenuiflorus DC.
 " *crispus* Vill.
Pieris hispidissima Bartl.
Tragopogon porrifolius L.
 " *minor* Fries.
 " *crocifolius* L.
Podospermum calcitrapifolium DC.
Sonchus tenerrius L.
Mulgedium Plumieri DC.
Crepis rubra L.
 " *chrysanthia* Froel.
 " *pygmaea* L.
Hieracium breviscapum DC.
 " *piloselloides* Vill.
 " *spesiosum* Hornem.
 " *saxatile* Vill.
 " *longifolium* Schleich.
 " *pallescens* WK.
 " *lasiophyllum* Koch.
 " *bifidum* Kitaib.
 " *rupestre* All.
 " *andryaloides* Vill.
 " *lanatum* Vill.
 " *Pseudo-Cerinthe* Gaud.
 " *ochroleucum* Schleich.
 " *rigidum* Hartm.
 " *vireseens* Sond.
Xanthium macrocarpum DC.
Phyteuma canescens WK.
Campanula Erinus L.
 " *Elatines* L.
 " *Raineri* Perpent.
Edraianthus Kitaibelii Alph. DC.
Specularia falcata Alph. DC.
Vaccinium intermedium Ruthe.
Erica vagans L.
Cynanchum contiguum Koch.
Nerium Oleander L.
Gentiana Thomasii Gilleborg.
 " *Charpentieri* Thom.
 " *Gaudiniana* Thom.
Cuscuta planiflora Tenor.
Anchusa leptophylla R. et S.
Lycopsis orientalis L.
Cerinthe major L.
Echium pustulatum Sibth. et Sm.
 " *violaceum* L.
Pulmonaria saccharata Mill.
Myosotis variabilis Angelis.
Lycium europaeum L.
Solanum humile Bernh.
Verbascum montanum Schrad.
 " *lanatum* Schrad.
Serophularia Neesii Wirtg.
Digitalis fuscescens WK.
 " *ferruginea* L.
Linaria simplex DC.
Veronica peregrina L.
Orobanche Seabiosae Koch.
 " *loricata* Reichenb.
 " *Salviae* F. W. Schiltz.
 " *Buekiana* Koch.
 " *fragrans* Koch.
Pedicularis fasciulata Bellard.
 " *Barrelieri* Reichenb.
 " *atrorubens* Schl.
 " *comosa* L.
Euphrasia viscosa L.
Lavandula vera DC.
Elsholzia cristata Willd.
Thymus vulgaris L.

- Micromeria graeca* Benth.
Nepeta Nepetella L.
Draecephalum Moldavica L.
Lamium intermedium Fries.
Betonica hirsuta L.
Sideritis scordioides L.
 " *romana* L.
Prasium majus L.
Ajuga chia Schreb.
Teucrium scordioides Schreb.
Vitex agnus castus L.
Acanthus mollis L.
Utricularia neglecta Lehm.
Lysimachia ciliata L.
Androsace Heerii Koch.
Primula pubescens Jacq.
 " *rhaetica* Gaud.
 " *pedemontana* Thom.
 " *latifolia* Lapeyr.
 " *venusta* Host.
 " *Dinyana* Lagg.
 " *Allionii* Loisel.
Cyclamen hederifolium Ait.
 " *repandum* Sibth. et Sm.
Statice Gmeliae Willd.
Plantago recurvata L.
 " *Psyllium* L.
Corispernum hyssopifolium L.
Kochia scoparia Schrad.
 " *hirsuta* Nolt.
Beta maritima L.
Theligonum Cyanorambe L.
Rumex domesticus Hartm.
Polygonum Beilardi All.
Daphne colina Sm.
Thesium teucriifolium Saut.
Elaeagnus angustifolia L.
Andrachne telephioides L.
Euphorbia Chamaesyce L.
- Euphorbia segetalis* L.
Quercus Suber L.
Salix stipularis Sm.
 " *Smithiae* Willd.
 " *acuminata* Sm.
 " *Seringeana* Gaud.
 " *salviaefolia* Link.
 " *depressa* L.
 " *Hegetschweileri* Heer.
 " *Doniana* Sm.
 " *glauea* L.
 " *caesia* Vill.
Betula intermedia Thom.
Alnus pubescens Tsch.
Pinus uncinata Ram.
Potamogeton nitens Web.
 " *decipiens* Nolt.
Ruppia rostellata Koch.
Zanichellia polycarpa Nolt
Najas flexilis Rostk. et Schub.
Lemna arrhiza L.
Typha Shuttleworthii Koch et S.
Ophrys Bertolonii Morett.
Serapias cordigera L.
 " *triloba* Viv.
Crocus biflorus Mill.
Gladiolus imbricatus L.
 " *segetum* Gawl.
Iris squalens L.
 " *Fieberi* Seidl.
 " *hungarica* WK.
 " *lutescens* Lam.
Agave americana L.
Narcissus biflorus Curt.
 " *Tazetta* L.
Tulipa Oculus solis St. Amans.
Ornithogalum stachyoides Schult.
 " *areuatum* Stev.

<i>Scilla italic a</i> L.	<i>Phalaris aquatica</i> L.
<i>Allium Ampeloprasum</i> L.	<i>Alopecurus nigricans</i> Hornem.
" <i>pallens</i> L.	<i>Crypsis schoenoides</i> Lam.
" <i>paniculatum</i> L.	<i>Phleum Michelii</i> All.
<i>Endymion nutans</i> Dumort.	" <i>echinatum</i> Host.
<i>Colchicum alpinum</i> DC.	<i>Polypogon littoralis</i> Sm.
<i>Juncus triandrus</i> Gouan.	<i>Apera interrupta</i> Beauv.
" <i>atratus</i> Krock.	<i>Calamagrostis stricta</i> Spreng.
<i>Heleocharis multicaulis</i> Smith.	<i>Gastridium lendigerum</i> Gaud.
" <i>carniolica</i> Koch.	<i>Piptatherum multiflorum</i> Beauv.
<i>Scirpus alpinus</i> Schl.	<i>Arundo Donax</i> L.
" <i>littoralis</i> Schrad.	<i>Ampelodesmos tenax</i> Link.
<i>Fimbristylis annua</i> Röm. et Schlt.	<i>Lamarckia aurea</i> Mönch.
<i>Carex Gynomane</i> Bertol.	<i>Aira Wibeliana</i> Sond.
" <i>microstyla</i> Gay.	" <i>uliginosa</i> Weib.
" <i>guestphalica</i> Bönnigb.	<i>Avena hybrida</i> Peterm.
" <i>axillaris</i> Good.	" <i>alpina</i> Sm.
" <i>loliacea</i> L.	<i>Melica Bauhini</i> All.
" <i>microstachya</i> Ehrh.	<i>Briza minor</i> L.
" <i>Drejeri</i> Lang.	<i>Glyceria plicata</i> Fries.
" <i>Vahlii</i> Schk.	<i>Festuca tenuiflora</i> Schrad.
" <i>hispidula</i> Gaud.	" <i>divaricata</i> Desf.
" <i>depauperata</i> Good.	<i>Gaudinia fragilis</i> Gaud.
" <i>punctata</i> Gaud.	<i>Triticum strictum</i> Dethard.
" <i>laevigata</i> Sm.	<i>Hordeum strictum</i> Desf.
" <i>evoluta</i> Hartm.	" <i>pseudo-murinum</i> Tappein.
<i>Andropogon distachyus</i> L.	<i>Lolium rigidum</i> Gaud.
<i>Panicum capillare</i> L.	<i>Lepturus filiformis</i> Trin.
<i>Phalaris minor</i> Retz.	

Die Gesellschaft ist dagegen, namentlich durch gütige Mittheilungen der Herren Fleischmann, Hoppe, Skofitz, des Referenten u. A., in den Stand gesetzt, eine Anzahl von Dupleten anzubieten, und indem sie auch das Verzeichniss dieser hier niederlegt, ladet sie alle diejenigen Freunde, welche bisher dem Central-Herbarium Beiträge geleistet haben oder noch leisten wollen, ein, sich mit ihren Wünschen an den Referenten zu wenden. Wenn es der Gesellschaft auch zunächst darum zu thun sein muss, die oben bezeichneten, ihrem Centralherbarium fehlenden Arten zu erhalten, so wird sie mit nicht geringerem Vergnügen auch Pflanzen

aus Gegenden entgegennehmen, die, wie das obige erste Verzeichniss ausweist, in ihrer Sammlung noch keine Repräsentanten haben. Solche Gegenden sind z. B. die ganze südliche Schweiz, besonders die Cantone St. Gallen, Graubünden, Glarus, Waadt und Wallis; ferner in Deutschland selbst der südliche Theil von Tirol, Limburg (mit dem Florengebiete von Verviers und Spa), Kurhessen, Holstein, Mecklenburg, Pommern, dann die Städte Jena, Halle, Hamburg, Lübeck, Bremen u. s. w.

Verzeichniss der Pflanzen-Dupleten der k. botanischen Gesellschaft zu Regensburg.

<i>Acer tataricum</i> L.	<i>Atragene alpina</i> L.
<i>Achillea Clavenae</i> L.	<i>Azalea procumbens</i> L.
„ <i>lanata</i> Spreng.	<i>Biscutella laevigata</i> L.
<i>Aconitum angustifolium</i> Bernh.	<i>Calamintha alpina</i> Lam.
„ „ <i>β. pallidum.</i>	<i>Campanula Cervicaria</i> L.
„ <i>Anthora</i> L.	<i>Camphorosma monspeliacum</i> L.
„ <i>neubergense</i> Clus.	<i>Cardamine trifolia</i> L.
<i>Adenostyles alpina</i> Bl. et Fing.	<i>Carex alpestris</i> All.
<i>Adonis vernalis</i> L.	„ <i>curvata</i> Knaf.
<i>Aethusa cynapioides</i> MB.	„ <i>gynobasis</i> Vill.
„ <i>segetalis</i> Bönningh.	„ <i>humilis</i> Leyss.
<i>Alyssum calycinum</i> L.	„ <i>limosa</i> L.
„ <i>montanum</i> L.	„ <i>paludosavar. Kochiana</i> DC.
<i>Amygdalus communis</i> L.	„ <i>nutans</i> Hst.
<i>Anarrhinum bellidifolium</i> D s f.	„ <i>stenophylla</i> Wahl.
<i>Andromeda polifolia</i> L.	„ <i>vaginata</i> Tsch.
<i>Androsace elongata</i> L.	<i>Centaurea axillaris</i> Willd.
<i>Aquilegia Einseleana</i> Schltz.	<i>Cephalanthera ensifolia</i> Rich.
<i>Arabis alpina</i> L.	<i>Chenopodium urbicum</i> β. <i>inter-</i> medium MK.
„ <i>arenosa</i> Scop.	<i>Chlora perfoliata</i> L.
„ <i>auriculata</i> Lam.	<i>Convallaria latifolia</i> Jcq.
„ <i>bellidifolia</i> Jeq.	<i>Corydalis fabacea</i> Pers.
„ <i>hirsuta</i> Scop.	<i>Crepis chondrilloides</i> Jcq.
<i>Arctostaphylos alpina</i> Spr.	<i>Crocus vernus</i> L.
<i>Arenaria austriaca</i> Jacq.	„ <i>variegatus</i> Hpp. et Hrnsh.
<i>Atonia rotundifolia</i> Pers.	<i>Cytisus capitatus</i> Jcq.
<i>Atemisia austriaca</i> Jacq.	„ <i>ratisbonensis</i> Schäff.
<i>Aspidium Oreopterus</i> Sw.	

- Daphne Cneorum* L.
 „ *Laureola* L.
Dentaria enneaphyllos L.
Dianthus barbatus L.
 „ *sylvestris* L.
 „ *Waldsteinii* Stbg.
Diplotaxis muralis DC.
Dorycnium suffruticosum Vill.
Draba aizoides v. *montana* Koch.
 „ *ciliata* Scop.
 „ *tomentosa* Whlb.
Drosera intermedia Hayn.
Epimedium alpinum L.
Erica carnea L.
Eriophorum vaginatum L.
Erucastrum Pollichii Schmp. et Spenn.
Eryngium planum L.
Erythraea pulchella Frs.
Erythronium Dens canis L.
Euclodium syriacum RBr.
Euphorbia verrucosa L.
 „ *virgata* WK.
Euphrasia lutea L.
Filago gallica L.
Fumaria Vaillantii Lois.
Gagea pusilla Schult.
 „ *saxatilis* Koch.
Galium purpureum L.
 „ *saxatile* L.
Gentiana acaulis L.
 „ *verna* L.
Gladiolus Boucheanus v. Schlechtend.
Globularia cordifolia L.
 „ *nudicaulis* L.
Gypsophila paniculata L.
Helichrysum angustifolium DC.
Helleborus niger L.
Hieracium angustifolium Hpp.
 „ *villosum* L.
Herniaria hirsuta L.
Hutchinsia petraea RBr.
Iberis amara L.
 „ *intermedia* Guers.
Inula hybrida Bmg.
 „ *Oculus Christi* L.
Juncus acutiflorus Ehrh.
 „ *diffusus* Hopp.
 „ *obtusiflorus* Ehrh.
Juniperus Oxycedrus L.
Laserpitium marginatum WK.
Lathyrus hirsutus L.
 „ *platyphyllus* Retz.
Leersia oryzoides Sw.
Levkojum vernum L.
Ligularia sibirica Cass.
Linaria alpina Mill.
Lolium speciosum Stv.
Lycopodium Chamaecyparissus
 Al. Braun.
Lysimachia thrysiflora L.
Malabaila Haequetii Tsch.
Malva moschata L.
Marrubium peregrinum L.
Medicago minima L.
Melittis Melissophyllum L.
Mentha carniolica Hst.
 „ *viridis* L.
Mercurialis ovata Sternb. et Hopp.
Mespilus germanica L.
Micromeria variegata Reichb.
Muscari racemosum Mill.
Myosotis sparsiflora Mill.
Nasturtium pyrenaicum RBr.
Nonnea pulla DC.
Ononis spinosa L.
Ornithogalum comosum L.
Oxytropis pilosa DC.
Paeonia corallina Retz.

- Passerina annua* Wikstr.
Pastinaca Fleischmanni Hladn.
Pedicularis acaulis Scop.
Peltaria alliacea L.
Peucedanum Schottii Bess.
Philadelphus coronarius L.
Phyteuma betonicaefolium Vill.
Pinguicula alpina L.
Plantago Coronopus L.
Platyanthera chlorantha Cust.
Polyenemum arvense L.
Polygonum mite Schrank.
Polypodium Dryopteris Ehrh.
Potentilla aurea L.
 „ *supina* L.
Pulmonaria azurea Bess.
Pyrus nivalis Jeq.
Quercus pubescens Willd.
Ranunculus aconitifolius L.
 „ *montanus* L.
Rhododendron Chamaecistus L.
 „ *hirsutum* L.
Rhynchospora alba Vahl.
Ribes alpinum L.
Rubus saxatilis L.
Salvia verticillata L.
Saxifraga Aizoon L.
 „ *aizoides* L.
 „ *matata* L.
 „ *tridactylites* L.
Scheuchzeria palustris L.
Schoenus ferrugineus L.
 „ *nigricans* L.
Scirpus maritimus L.
 „ *radicans* Schk.
 „ *setaceus* L.
 „ *Duvalii* Hopp.
 „ *triqueter* L.
Sedum annuum L.
Senebiera Coronopus Poir.
Senecio aquaticus Hds.
Seseli montanum L.
 „ *varium* Trev.
Sideritis montana L.
Silene Saxifraga L.
Siler trilobum Scop.
Sium Sisarum L.
Soldanella alpina L.
Spiranthès aestivalis Rich.
 „ *autumnalis* Rich.
Statice alpina Hopp.
 „ *cancellata* Bernh.
Stellaria bulbosa Wulf.
 „ *crassifolia* Ehrh.
Sympyton tuberosum L.
Taraxacum serotinum Pr.
Teesdalia nudicaulis RBr.
Thalictrum angustifolium L.
 „ *aquilegifolium* L.
Thesium rostratum Koch.
Tblaspi montanum L.
 „ *persfoliatum* L.
Trifolium striatum L.
Tunica Saxifraga Scop.
Turgenia latifolia Hffm.
Valeriana montana L.
 „ *sambucifolia* Mik.
 „ *saxatilis* L.
 „ *tripteris* L.
Valerianella carinata Lois.
Verbascum orientale MB.
Veronica alpina L.
 „ *urticifolia* L.
Viola arenaria DC.
 „ *collina* Bess.
 „ *Riviniana* RB.
 „ *sylvestris* Lam.
Vulpia Myurus Gml.

Sämmtliche hier verzeichnete Arten sind im wilden Zustande gesammelt. Wir hoffen im Stand zu sein, dieses Verzeichniss von Zeit zu Zeit mit Nachträgen zu bereichern, wozu uns von verschiedenen Seiten Aussicht gewährt ist.

Da die k. botanische Gesellschaft von jeher sich die Aufgabe gestellt hat, die ihr auvertrauten Gegenstände so zugänglich und gemeinnützig als nur immer möglich zu machen, so wird sie es auch gerne sehen, wenn Botaniker, die von einzelnen Arten oder Gattungen des Centralherbariums Einsicht zu nehmen wünschen, sich desshalb an sie wenden. Nur auf diese Weise kann der Zweck des Centralherbariums und die Absicht Derjenigen, welche dazu beigebringen haben, vollkommen erreicht werden.

Möge daher dieser Anstalt auch ferner jene gütige Theilnahme zugewendet bleiben, deren sie sich bis jetzt zu erfreuen hatte, und die, wie so vieles Andere, ein schönes Zeugniss gibt von dem edlen Gemeinsinne, der Deutschlands Botaniker immer beseelt, wenn es gilt, wissenschaftliche Interessen zu fördern.

P r e i s - A u f g a b e .

Die k. k. Akademie zu Wien hat folgende Preis-Aufgabe ausgeschrieben: „Welchen Anteil hat der Pollen der phanerogamischen Gewächse an der Bildung des Embryo?“ Einsendungs-Termin: 31. December 1851. Preis: 600 fl. Conventions-Münze.

Verbesserungen zu Flora Nro. 22. 1848.

- p. 355. Z. 15 von Unten statt *Cycladion* lies *Cycloidion*.
- p. 357. Z. 5 von Oben statt *slice* lies ***feice***.
- p. 357. Z. 23 u. 24 von Oben lese man: Westphalen, Wasserfall: Mark, bei Pritzhagen, in der HaselKehle (nicht beble).
- p. 357. Z. 29 von Oben l. statt: klein Winterberg: auf dem kleinen Winterberg.
- p. 360. Z. 7. von Oben adde: *Aspidium angulare* Engl. Bot. vol. XXXVIII. t. 2776.
- p. 360. Z. 4. von Unten lies statt *Camoldoli*, ***Camaldoli***.

Redacteur und Verleger: Dr. Fürnrohr in Regensburg.

Sämmtliche hier verzeichnete Arten sind im wilden Zustande gesammelt. Wir hoffen im Stand zu sein, dieses Verzeichniss von Zeit zu Zeit mit Nachträgen zu bereichern, wozu uns von verschiedenen Seiten Aussicht gewährt ist.

Da die k. botanische Gesellschaft von jeher sich die Aufgabe gestellt hat, die ihr auvertrauten Gegenstände so zugänglich und gemeinnützig als nur immer möglich zu machen, so wird sie es auch gerne sehen, wenn Botaniker, die von einzelnen Arten oder Gattungen des Centralherbariums Einsicht zu nehmen wünschen, sich desshalb an sie wenden. Nur auf diese Weise kann der Zweck des Centralherbariums und die Absicht Derjenigen, welche dazu beigebringen haben, vollkommen erreicht werden.

Möge daher dieser Anstalt auch ferner jene gütige Theilnahme zugewendet bleiben, deren sie sich bis jetzt zu erfreuen hatte, und die, wie so vieles Andere, ein schönes Zeugniss gibt von dem edlen Gemeinsinne, der Deutschlands Botaniker immer beseelt, wenn es gilt, wissenschaftliche Interessen zu fördern.

P r e i s - A u f g a b e .

Die k. k. Akademie zu Wien hat folgende Preis-Aufgabe ausgeschrieben: „Welchen Anteil hat der Pollen der phanerogamischen Gewächse an der Bildung des Embryo?“ Einsendungs-Termin: 31. December 1851. Preis: 600 fl. Conventions-Münze.

Verbesserungen zu Flora Nro. 22. 1848.

- p. 355. Z. 15 von Unten statt *Cycladion* lies *Cycloidion*.
- p. 357. Z. 5 von Oben statt *slice* lies ***feice***.
- p. 357. Z. 23 u. 24 von Oben lese man: Westphalen, Wasserfall: Mark, bei Pritzhagen, in der HaselKehle (nicht beble).
- p. 357. Z. 29 von Oben l. statt: klein Winterberg: auf dem kleinen Winterberg.
- p. 360. Z. 7. von Oben adde: *Aspidium angulare* Engl. Bot. vol. XXXVIII. t. 2776.
- p. 360. Z. 4. von Unten lies statt *Camoldoli*, ***Camaldoli***.

Redacteur und Verleger: Dr. Fürnrohr in Regensburg.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung](#)

Jahr/Year: 1848

Band/Volume: [31](#)

Autor(en)/Author(s): Fürnrohr August Emanuel

Artikel/Article: [Das Central - Herbarium der Deutschen und
Schweizer Flora der k. botanischen Gesellschaft zu Regensburg](#)
[561-576](#)