

## Floristische Beiträge.

Von Karl Rechinger (Wien).

### I. Niederösterreich.

*Alnus glutinosa* × *incana*. Freudenau, Lobau.

*Salix cinerea* × *repens*. Laxenburg ♀ (1922); Münchendorf (1915); Marchegg (1901); Sarasdorf (1922); Moosbrunn (1921); Vöslau (1915).

*Urtica dioica* L. var. *subinermis* Uechtr. Baumgarten—Zwerndorf. Bis 2·5 m hoch.

*Rumex aquaticus* × *Hydrolapathum* (*R. maximus* Schreb.). Klosterneuburg (1923); Marchegg (1885), leg. M. F. Müllner, det. K. R. 1923. *R. aquaticus* L. wurde bisher an der March noch nicht gefunden.

*Rumex conglomeratus* Murr var. *lyratus* Reching. Foliis basalibus lyratis. Klosterneuburg (1923).

*Rumex conglomeratus* × *crispus* (*R. Schulzei* Hausskn.). Donau-Auen bei Stopfenreit (1923).

*Rumex conglomeratus* × *crispus* var. *lingulatus* Schur (*R. inundatus* Simonk.). Lobau (1922).

*Rumex conglomeratus* × *paluster* (*R. Wirtgeni* G. Beck). Klosterneuburg (1903); Donau-Au bei Stockerau (1903).

*Rumex conglomeratus* × *sanguineus* (*R. Ruhmeri* Hausskn.). Lobau (1922); Klosterneuburg (1922); Donau-Au bei Stopfenreit (1923).

*Rumex conglomeratus* × *silvester* (*R. Salisburgensis* Fr. et Rech.). Zwerndorf—Angern (1923).

*Rumex conglomeratus* × *stenophyllus* (*R. Niesslii* Wildt). Angern (1921).

*Rumex crispus* var. *strictissimus* Reching. Baumgarten a. March (1923).

*Rumex crispus* × *paluster* (*R. Areschougii* G. Beck). Baumgarten a. March (1923).

*Rumex crispus* × *Patientia* (*R. confusus* Simonk.). Bei Schloßhof in der Nähe einer gesprengten Brücke (1924).

*Rumex crispus* × *sanguineus* (*R. Sagorskii* Hausskn.). Albern (1923).

*Rumex crispus* var. *strictissimus* Rech. × *silvester* Wallr. (*R. Gieshüblensis* Rech.). Zwerndorf (1923).

*Rumex crispus* × *stenophyllus* (*R. intercedens* Rech.). Marchegg—Baumgarten (1923).

*Rumex Hydrolapathum* × *obtusifolius* (*R. Weberi* Fisch. Benz). Mannswörth (1923).

*Rumex obtusifolius* × *sanguineus* (*R. Dufftii* Hausskn.). Neuwaldegg, Lainzer Tiergarten (1924).

*Rumex paluster* Sm. Schwechat (1923); Mannswörth (1894).

*Rumex Patientia* L. Schloßhof, in der Nähe der gesprengten Brücke (1924). Der einzige Fundort in Niederösterreich nördlich der Donau.

*Chenopodium leptophyllum* Nutt. Wien, Karlsplatz (1924), bestätigt von A. Thellung.

*Amarantus albus* L. Marchegg (1923); Wien, Minoritenplatz, Baustelle (1924).

*Amarantus adscendens* Lois. forma *procumbens* (Gaudin). Wien, Karlsplatz (1922). Det. Thellung.

*Amarantus retroflexus* L. var. *Delilei* (Richt. et Lor.) Thell. Wien, Karlsplatz (1922); Ackerunkraut bei Marchegg (1923).

*Amarantus chlorostachys* W. var. *aristulatus* Thell. Klosterneuburg (1922).

*Amarantus chlorostachys* W. var. *pseudoretroflexus* Thell. = *A. Powellii* S. Wats. Wien, Karlsplatz (1924). Det. Thellung.

*Silene pseudo-Otites* Besser var. *arenaria* Podpěra. Weikendorfer Remise (1924).

*Delphinium orientale* L. Unter Getreide, Weikendorfer Remise (1924).

*Clematis recta* L. Donau-Au bei Stopfenreit (sehr selten); bedeckte weite Strecken etwas feuchter Wiesen bei Winzendorf (1896).

*Clematis integrifolia* L. Rand der Baumschule Rosenthal (jetzt städt.), unter Buschwerk (Rest der ehemaligen Vegetation) (1923).

*Myosurus minimus* L. Baumgarten a. March (1923).

*Papaver dubium* L. var. *Lecocquii* Fedde. Hinterbrühl (1924).

*Sinapis arvensis* L. var. *stricta* Čelakovský. Albern (1923).

*Roripa amphibia* × *austriaca* (*R. hungarica* Borb.). Klosterneuburg (1922); Angern (1923).

*Roripa amphibia* × *Kernerii* (*R. Küllödensis* Prodán). Angern (1923).

*Roripa austriaca* × *Kernerii* (*R. Filarszkyana* Prodán). Angern.

*Roripa Kernerii* Menyh. Angern—Stillfried (1921); Zwerndorf (1923).

*Barbarea arcuata* Opiz. Lobau, Auen bei Stopfenreit (1923).

*Barbarea stricta* Andrz. Drösing, Zwerndorf (1923).

*Alyssum murale* W. K. Vöstenhof (1924).

*Rosa vinodora* A. Kerner. Lainzer Tiergarten (1923).

*Trifolium flexuosum* Jacq. (Formenkreis d. *T. medium*). Wiesen bei Schloßhof (sehr typisch!) (1924).

*Trifolium strictum* L. Lainzer Tiergarten (1923).

*Onobrychis arenaria* (W. K.) DC. Hohenruppersdorf; Weikendorfer Remise (1924); Stillfried (1893); Gießhübel bei Brunn (1903); Reit im Gebiete des Kampflusses.

*Vicia striata* MB. Feldränder um Neuhof bei Unter-Siebenbrunn (1924); Zwerndorf (1923).

*Euphorbia Cyparissias* × *Esula* (*E. Pseudoesula* Schur). Lainzer Tiergarten; Lobau; Donau-Au bei Krems (1923).

*Euphorbia Cyparissias* × *virgata* (*E. Schroeteriana* Thell.). Lobau (1923), von A. Thellung bestätigt.

*Euphorbia lucida* W. K. Schloßhof (1924).

*Euphorbia lucida* × *virgata*. Schloßhof (1924).

*Rhamnus tinctoria* W. K. Hundsheimer Berg (1923).

*Malva moschata* L. Lobau (1922).

*Helianthemum ovatum* (Viv.) Dunal f. *obscurum* (Pers.) Janchen. Weikendorfer Remise, auf sandigen Heiden (1924). Im Herb. d. naturhist. Museums in Wien liegen Exemplare einer als *H. arenicolum* Borbás bestimmten Form, von Borbás 1888 bei Budapest gesammelt und von Reichenbach aus der Leipziger Gegend, die mit meiner Pflanze genau übereinstimmen.

*Lythrum Salicaria* × *virgatum* (*L. scabrum* Simonk.). Schloßhof (1924).

*Hedera Helix* L. Blühend am Waldrand bei Vöslau (Goldeck) an einer alten Mauer (1922).

*Scandix pecten Veneris* L. Ackerunkraut bei Engelhartstetten (1923).

*Caucalis muricata* Bischoff. Mit *Cauc. daucoides*. Ackerunkraut bei Engelhartstetten.

*Cynoglossum hungaricum* Simonkai. Weikendorfer Remise (1924).

*Cynoglossum hungaricum* × *officinale* (*C. austriacum* Rech. in Annal. d. naturhist. Mus. Wien, 1924). Weikendorfer Remise (1924).

*Cynoglossum montanum* × *officinale* (*C. Modorense* Rech. in Allg. botan. Zeitschr., Bd. 20 [1914], S. 20). Lainzer Tiergarten (1923).

*Symphytum officinale* L. var. *uliginosum* (A. Kerner). Drösing (1923); in nicht ganz typischen Exemplaren bei Hohenau (1924).

*Lamium purpureum* L. floribus albis. Stillfried, an Wegrändern (1924).

*Chaiturus Marrubiastrum* L. In Auen zwischen Gebüsch bei Wulzeshofen, Pulkautal (1888).

*Salvia nemorosa* × *pratensis* (*S. silvestris* L.). Hohenau; Hohenruppersdorf (1924).

*Calamintha acinos* × *alpina* (*C. mixta* Ausserd.). Hinterbrühl (K. H. R. 1924<sup>1</sup>).

*Lycopus europaeus* × *exaltatus* (*L. intercedens* Reching.). Baumgarten a. March (1923).

*Verbascum nigrum* L. var. *thyrsoides* Gaudin. Lobau (1923).

*Verbascum Lychnitis* × *nigrum* (*V. Schiedeanum* Koch). Lobau (1922).

*Verbascum Blattaria* × *Lychnitis* (*V. Gaudini* Doell.). Lobau (1923).

*Veronica aquatica* Bernh. forma ***ternatifolia* Rech.**, nov. forma. Foliis ternatis. Mehrfach in den Donau-Auen bei Stopfenreit unter typischen Exemplaren (1923).

*Veronica aquatica* Bernh. var. *glandulifera* Čelak. Drösing; an der Donau bei Mannswörth-Fischamend.

*Veronica aquatica* Bernh. Drösing; Stripfing; zwischen Schwechat und Albern, Stripfing, Zwerndorf.

*Veronica Anagallis* L. var. *anagalliformis* Boreau. Drösing (1921).

*Veronica anagalloides* Guss. Zwischen Engelhartstetten und Stopfenreit; Zwerndorf.

*Plantago lanceolata* L. Bei Engelhartstetten auf Feldern gebaut (1923).

*Lonicera Caprifolium* L. Lobau.

*Dipsacus laciniatus* × *silvester* (*D. fallax* Simonk.). Baumgarten und Zwerndorf a. March.

*Dipsacus pilosus* L. Lobau, in größter Menge, bis 1·8 m hoch bei Mannswörth (1923).

*Aster lanceolatus* W. Klosterneuburger Au (1922).

*Aster Tradescanti* L. Ufer der March zwischen Marchegg und Baumgarten (1923).

*Erigeron speciosus* DC. Weikendorfer Remise (1924).

*Galinsoga quadriradiata* R. et P. Wien, Burgplatz (1925).

*Arctium minus* × *tomentosum*. Zwerndorf (1923).

*Crepis alpestris* Tausch. Reissalpe (1910).

*Potamogeton lucens* × *natans*. Mannswörth (1923). Früher schon als *P. fluitans* publiziert.

*Alisma stenophyllum* Samuelsson. Sumpfige Gräben bei Loimersdorf, 1923 (K. H. R.); Angern—Zwerndorf (1923); Klosterneuburg (1922); Lobau (1922); Praterspitz (Freudenau) 1920.

*Melica transsilvanica* Schur. Donaudamm bei Albern (1923).

*Melica flavescens* Simonk. Hardegg, auf Felsen (1913).

<sup>1</sup>) Von meinem Sohn (Karl Heinrich R.) gesammelt.

*Bromus erectus* L. var. *pubiflorus* Borb. et var. *Hackelii* Borb. Lobau.

*Ventenata avenacea* Koch. Lainzer Tiergarten (1923).

*Typhoides arundinacea* Mnch. var. *picta* (L.). Wiesen bei Zwerndorf unter zahllosen, typischen Exemplaren, sicher nicht verwildert (1923).

*Juncus alpinus* × *lampocarpus*. Nasse Wiesen bei Vöslau (1915).

*Juncus ranarius* Perr. et Song. Stillfried, im Sande der March (1923).

*Schoenoplectus lacustris* (L.) Palla var. *fluitans* Coss. et Germ. Lobau (1923); Mannswörth.

*Allium rotundum* L. Zwischen Albern und Schwechat.

*Allium vineale* L. var. *compactum* (Thuill.) Aschers. Schloßhof (1924).

*Allium Scorodoprasum* L. *lusus bicephalus* Rechinger. Auf trockenen Wiesen bei Schloßhof. Hier fast nur zweiköpfige Individuen. Es scheint sich hier fast eine Lokalrasse ausgebildet zu haben (1924).

*Convallaria maialis* L. Sehr selten in den March-Auen bei Drösing und Baumgarten.

## II. Steiermark.

*Equisetum variegatum* All. Im feuchten Geröll bei Grundlsee, Unter-Kainisch.

*Lycopodium inundatum* L. Torfmoor bei Lupitsch nächst Aussee.

*Juniperus Sabina* L. Steilabhang des Loser gegen den Alt-Aussee-See, sehr spärlich (1923).

*Carpinus Betulus* L. Bäume an einem Waldrand ober Lupitsch (bei Aussee), ca. 800 m s. m.

*Salix aurita* L. Torfmoor Wasnerin bei Aussee (nur ein Strauch); bei Lupitsch, Kainisch (1921).

*Salix aurita* × *cinerea*<sup>1)</sup>. Irdning (1922).

*Salix aurita* × *grandifolia*. Kainisch (1922); Lupitsch bei Aussee und an der Traun (1924).

*Salix aurita* × *nigricans*. Torfmoor bei Kainisch (1923).

*Salix aurita* × *purpurea*. Torfmoor bei Kainisch (1922).

*Salix aurita* × *repens*, auch combinat. *superrepens*. Kainisch (1922).

*Salix cinerea* × *repens*. Kainisch (1922).

*Salix glabra* Scop. var. *angustifolia* Anderss. Nordabhang des Loser; am vorderen Lahngang-See (1923).

<sup>1)</sup> Die Revision eines Teiles der Formen der Gattung *Salix* verdanke ich meinem Freunde Ad. Toe p f f e r.

*Salix glabra* × *grandifolia*. Todtes Gebirge: Bärensteig (K. H. R., 1923).

*Salix glabra* × *nigricans*. Ob.-Österr. S.-Ufer d. Hallstätter Sees Obertraun und Hallstatt, 500 m s. m.

*Salix glabra* × *retusa*. Combinatio mediana: *Vollmanni* Toepff. ♀. Trisselwand bei Aussee (Lily R., 1922). — Combinatio *superretusa* Toepff.: *Fenzliana* A. Kerner. Trisselwand bei Aussee (Lily R., 1922).

*Salix grandifolia* var. *parva* Toepff. Todtes Gebirge: Vorderer Lahngang-See (1923); Bärensteig, 1700 m s. m. Salzburg: Hochkönig (Lily R., 1923).

*Salix grandifolia* × *cinerea*. Todtes Gebirge: bis 1700 m (Bärensteig), bzw. 1550 m s. m. am vorderen Lahngang-See (1923); an diesen Fundorten ohne *S. cinerea*. Der *S. grandifolia* näherstehend, von ihr nur durch die Striemen und den teilweise noch an einjährigen Zweigen erhaltenen Filz verschieden.

*Salix grandifolia* × *hastata*. Todtes Gebirge. Bärensteig (Lily R., 1922).

*Salix grandifolia* × *incana*. Ob.-Österr. Hallstatt (1923).

*Salix hastata* L. Todtes Gebirge: Wilder Gößl (1906), Bruderkogel und Bärensteig. Zinken und Saarstein (1923).

*Rumex alpinus* × *silvester* (*R. austriacus* Teyb.). Todtes Gebirge: Henar-Wiesen-Alm (K. H. R., 1924).

*Rumex aquaticus* × *crispus* (*R. conspersus* Hartm.). Ennstal, Sümpfe am Salzabach bei St. Martin (K. H. R., 1924).

*Rumex aquaticus* × *silvester* (*R. finitimus* Hausskn.). Ennstal, Sümpfe am Salzabach bei St. Martin (K. H. R., 1924).

*Rumex Friesii* Gr. Godr. Am Grundl-See.

*Vaccaria grandiflora* Fisch. Schuttplatz bei Aussee (1923).

*Thalictrum minus* L. Bei Pürgg; Todtes Gebirge: Am vorderen Lahngang-See (K. H. R., 1924).

*Arabis bellidifolia* Jacq. Grubegg bei Aussee (leg. F. Leeder, 1923).

*Sorbus ambigua* Michalet. Feuerkogel (Röthelstein) bei Aussee (1923); Todtes Gebirge: Backenstein (K. H. R., 1924).

*Sorbus austriaca* G. Beck. Lupitsch bei Aussee (1923).

*Sorbus Aria* × *Chamaemespilus*. Nordabhang des Breuning-Zinken bei Aussee (L. R., 1923).

*Polygala alpestris* Rehb. Saarstein bei Aussee (Lily R., 1923).

*Euphrasia montana* Jord. Wasnerin (Torfmoor) bei Aussee (1923).

*Ilex Aquifolium* L. Lupitsch bei Aussee (1923).

*Lythrum Salicaria* L. foliis ternatis. Alt-Aussee (1924).

*Epilobium alpestre* × *montanum*. Aussee (1921). Det. Dr. Rubner.  
*Epilobium alsinefolium* × *montanum*. Aussee (1920). Det. Dr. Rubner.

*Primula glutinosa* × *minima*. Kärnten: Sonnblick, Feldseescharte —Jamniger Alm (Lily R., 1923).

*Stachys alpina* L. var. *mollissima* Schulth. Salzburg: Waldlichtung bei Parsch.

*Verbascum austriacum* × *nigrum* (*V. subnigrum* G. Beck). Ennstal, zwischen St. Martin und Stuttern (K. H. R., 1924).

*Verbascum nigrum* × *Thapsus* (*V. collinum* Schrad.). Ennstal, zwischen St. Martin und Stuttern (K. H. R., 1924).

*Asperula Neilreichii* G. Beck. Trisselwand bei Aussee (Lily R., 1923).

*Galium Vaillantii* DC. Ackerunkraut, Aussee und Alt-Aussee.

*Centaurea macroptilon* Borbás. In Schilf im Ennstal bei Trautenfels (1922). Det. Hayek.

*Prenanthes purpurea* L. forma *integrifolia* Issler. Aussee, in Wäldern. Ob.-Österr.: Hallstatt.

*Potamogeton gramineus* L. forma *terrestris* Fr. Alt-Aussee-See.

*Potamogeton gramineus* × *lucens* (*P. Zizii* M. K.). Alt-Aussee-See (1923).

*Potamogeton pusillus* L. Sehr selten. Aussee-See (1923).

*Zannichellia palustris* L. Alt-Aussee-See (1923).

*Alisma stenophyllum* (Asch. et Graebn.) Samuelsson. Grundl-See (1924).

*Heleocharis mamillata* Lindbg. Torfmoor ober Lupitsch nächst Aussee (1923).

### III. Burgenland.

*Equisetum ramosissimum* Duf. Weiden am See, Podersdorf (1923).

*Salix aurita* × *cinerea*. Neusiedl am See (1922).

*Salix Caprea* × *cinerea*. Gschieß (1924).

*Salix cinerea* × *repens*. Gschieß (1924).

*Rumex conglomeratus* × *silvester* (*R. Salisburgensis* Fritsch et Reching.). Weiden am See (1924).

*Rumex conglomeratus* × *paluster* (*R. Wirtgeni* G. Beck). Weiden am See (1923).

*Rumex conglomeratus* × *crispus* (*R. Schulzei* Hausskn.). Weiden am See, Illmitz (1923).

*Rumex crispus* L. var. *irramosus* Peterm. Weiden am See (1923).

*Rumex crispus* × *paluster* (*R. Areschougii* G. Beck). Weiden am See; Jois, Gols (1924).

*Rumex crispus* × *Patientia* (*R. confusus* Simonk.). Illmitz, Podersdorf, Weiden am See, Jois.

*Rumex crispus* × *stenophyllus* (*R. intercedens* Rech.) Gols (1924).

*Rumex obtusifolius* L. Im nordöstlichen Burgenland anscheinend nicht ursprünglich, nur in Weiden und Jois je ein vereinzelt Exemplar bei menschlichen Ansiedlungen (1924).

*Rumex paluster* Sm. Jois, Weiden, Gols, Pamhagen.

*Rumex maritimus* L. Fehlt im Burgenland.

*Rumex paluster* × *Patientia* (*R. Peisonis* Reching., Annal. d. Naturhist. Museums Wien, 1924). Weiden am See (1924).

*Rumex paluster* × *stenophyllus* (*R. heteranthus* Borb.). Gols (1924).

*Rumex Patientia* L. In großen Mengen am Südost-Abhang des Haglersberges bei Jois (1924).

*Rumex stenophyllus* Ledeb. Feuchte Brachfelder bei St. Andrä, Apetlon.

*Polygonum Bellardi* (Duby) Rehb. Zwischen Apetlon und Wallern (1924); Podersdorf (1906).

*Amarantus retroflexus* L. var. *Delilei* (Richt. et Lor.) Thellung. Weiden am See (1924).

*Thalictrum minus* L. Zicklacke bei St. Andrä (K. H. R., 1923).

*Thalictrum galioides* Nestler. St. Andrä gegen die Zicklacke (K. H. R., 1923).

*Myosurus minimus* L. St. Andrä (1923).

*Roripa austriaca* × *silvestris*. Gschieß (1924).

*Reseda lutea* L. var. *crispa* J. Müller. St. Margarethen bei Ruft (1924).

*Sedum Hillebrandtii* Fenzl. Bei Illmitz (1923), Apetlon (1924).

*Onobrychis arenaria* (W. K.) DC. Weiden—Gols (1924).

*Euphorbia Gerardiana* × *pannonica* (*E. angustifrons* Borb.). St. Andrä (1923).

*Malva pusilla* With. Jois (1924).

*Heracleum Sphondylium* L. proles (hybrida?) *H. Friesii* Thellung = *H. Sphondylium* subspec. *chloranthum* Neumayer; ob auch = *H. chloranthum* Borbás ist fraglich. Thellung in litter. 15. Dez. 1924. Bei Jois (1924).

*Bifora radians* MB. Häufig als Ackerunkraut bei Kaisersteinbruch (1924).



*Cynoglossum hungaricum* Simonk. Haglersberg bei Jois (1924).

*Chaiturus Marrubiastrum* L. Im Dorfe Apetlon, Weiden am See.

*Salvia nemorosa* × *pratensis*. Oslopp.

*Linaria genistifolia* L. forma *angustana* Wierzb. (*L. perangustata* Borb.). Podersdorf (K. H. R., 1923).

*Veronica Anagallis* L. var. *anagalliformis* Boreau. St. Andrä, Podersdorf (1923).

*Veronica aquatica* Bernh. Podersdorf, Weiden am See, St. Andrä, Gols.

*Veronica Velenovskyi* Uechtr. Weiden am See (1924).

*Euphrasia Kernerii* Wettst. Weiden am See (1924).

*Plantago maior* L. var. *salina* Wirtgen. Feuchte, etwas salzige Heiden bei Podersdorf, 1924 (vergl. Pilger in Fedde, Repert. nov. sp., Bd. 18, 1922).

*Jurinea mollis* Rehb. Sehr selten, bei Podersdorf (1924).

*Zannichellia pedicellata* Wahlb. et Rosén. Illmitz—Podersdorf (K. H. R., 1923).

*Alisma stenophyllum* Samuelsson. Podersdorf—Weiden (1923); St. Jörgen bei Eisenstadt (1903); Gols, Jois (1924).

*Alisma gramineum* Gmelin. St. Andrä (1923). Det. Samuelsson.

*Setaria verticillata* P. B. var. *robusta* A. Br. Wüste Plätze bei Weiden am See (1924).

*Juncus Gerardi* Loisel. var. *atrifuscus* Trautvetter (syn. *J. atrofuscus* Rupr.). In großer Menge bei St. Andrä, Illmitz, Podersdorf, in salzigem Schlamm (1923).

*Juncus ranarius* Perr. et Song. Im Sand bei Podersdorf (1906).

*Schoenoplectus pungens* Palla. Podersdorf (1906); Illmitz (1923). An beiden Fundorten vorwiegend in der var. *monostachys* Sonder.