

Salix glabra Scop. Hechingen: Bergwald am Neuberg, auf sumpfigem Kalkgeröll [3].

† *Elodea canadensis* Rich. et Mich. Hechingen: Weiher der Brauerei [1].

Orchis globosa L. Onstmettingen: Bergwiesen der Burg [3].

† *Ornithogalum nutans* L. Ruine Staufenec bei Süssen [1].

Phleum asperum Vill. Tübingen: oberhalb der Strasse nach Herrenberg; *Calamagrostis varia* Lk. Hechingen: Bergwald am Neuberg; † *Eragrostis minor* Host Tübingen: in Menge beim Bahnhof; *Glyceria plicata* Fr. Tübingen mehrfach [sämmlich 3].

XIV. Bayern.

Referent: J. E. Weiss.

Literatur:

1. Fr. Schultheiss, Sporadische Pflanzen der Lokalflora von Nürnberg. (Abhandlungen der Naturhistorischen Gesellschaft in Nürnberg. VIII. S. 80—88).
2. Aug. Schwarz, Neu aufgefundene Bürger der Flora Nürbergs (Jahresber. Naturhist. Ges. Nürnb. 1888 [1889] S. 40, 41).
3. H. Braun, Ueber einige in Bayern und dem Herzogthum Salzburg wachsende Formen der Gattung Rosa (11. Bericht des Botanischen Vereines in Landshut S. 85—122).
4. Aug. Progel, Flora des Amtsbezirkes Waldmünchen (a. a. O. S. 123—153).
5. E. von Bary, B. und J. Meyer, M. Schinnerl und J. N. Schnabl, Ergänzungen zur Flora des Isargebietes. (Aus der Umgegend von München) (a. a. O. S. 154—157).
6. G. Woerlein (s. Verbr. Phan. Nr. 19).
7. G. Woerlein (s. Verbr. Phan. Nr. 20).
8. Münsterlein, Die Flora von Windsheim in Bayern (Deutsche Bot. Monatsschrift VII S. 17—20).
9. Botanischer Verein in Nürnberg, Beiträge zur Flora des Regnitzgebietes (a. a. O. S. 121—124).
10. P. Bonifaz O. S. B.: Flora von Scheyern (Programm der Lateinschule. II. Theil. 1889. S. 81—196).
11. F. Vierhapper (s. Ober-Oesterr. Nr. 1).

Vgl. auch Verbr. Phan. b, e.

Abkürzungen für die Regierungsbezirke:

Mf = Mittelfranken; Nb = Niederbayern; Ob = Oberbayern; Of = Oberfranken; Op = Oberpfalz und Regensburg; S = Schwaben und Neuburg; Uf = Unterfranken.

Neu für das Gebiet:

Viola Caflischii Woerl. (*V. Schultzii* Cafl., Prantl z. Th. nicht Bill.) S zw. Dinkelscherben und Osterbach; Mödishofen; Ob Adelsreit; Wolfratshausen; Bayerberg; Mf Nürnberg [6].

Rosa gallica L. var. *haplodonta* Borb. Mf Markt Bibart am Steigerwald; *R. pendulina* L. var. *pubescens* Koch Op Waldmünchen; Čerchovstock; *R. glauca* Vill. Ob München: Grünwald; var. *subrubelliflora* H. Braun Op Waldm.; var. *Gravetii* Crép. desgl.; var. *Joannis* (Kell. et Wiesb. sub *R. inclinata* Kern.) H. Braun Op desgl.; var. *R. complicata* Gren. Mf Nürnberg; Op Waldm.; var. *Norimbergensis* H. Braun Mf Nürnberg; Op Waldm.; *R. canina* L. var. *lasiostylis* Borb. Op Tirschenreuth; var. *R. lutetiana* Lem. Mf Nürnberg; Op Waldm.; var. *subhercynica* H. Braun Op Waldm.; var. *R. nitens* Desv. desgl.; var. *R. fallens* Désegl. desgl.; var. *R. finitima* Désegl. desgl.; var. *Desvauxii* H. Braun Ob Waging; Mf Nürnberg; var. *R. flexibilis* Désegl. Ob Waging; var. *fissidens* Borb. Op Waldm.; var. *semi-biserrata* Borb. desgl.; var. *mentacea* Puget ms. (H. Braun) desgl.; var. *calosepala* H. Braun desgl.; var. *pratincola* H. Braun desgl.; var. *insubrica* Wierzb. Mf Nürnberg; var. *myrtilloides* Tratt. Ob Waging; var. *R. dumalis* Bechst. Op Waldm.; var. *R. innocua* Rip. Mf Fürth: Rossstaller Bahnhof; Op Waldm. var. *R. eriostyla* Rip. et Désegl. desgl.; var. *glaucina* Rip. ms. (H. Braun) desgl.; var. *sarmentoides* Puget ms. (H. Braun) Ob Waging; Mf Fürth: Zirndorf: Op Waldm.; var. *R. rubelliflora* Rip. Op Waldm.; var. *R. glaucifolia* Opiz desgl.; var. *sublivescens* H. Braun desgl.; var. *Starnbergensis* H. Braun Ob München: Gauting; Starnberg; var. *R. oblonga* Désegl. et Rip. Ob München; Waging; Op Waldm.; var. *sphaeroidea* Rip. Op Waldm.; var. *biserrata* Mer. desgl.; var. *subsenticosa* H. Braun Ob Breitbrunn im Chiemseegebiet; var. *R. viridicata* Puget S Augsburg; *R. andegavensis* Bast. var. *R. agraria* Rip. Mf Fürth; *R. dumetorum* Thuill. var. *Schwarziana* H. Br. Mf Nürnberg; var. *R. trichoneura* Rip. Mf Nürnberg: Rupprechtstegen; Op Waldm.; var. *R. platyphyloides* Chab. et Désegl. Op Waldm.: var. *implexa* Gren. desgl.; var. *R. hirta* H. Braun desgl.; *peropaca* H. Braun desgl.; var. *R. sphaerocarpa* Pug. desgl.; var. *R. juncta* Pug. Ob Waging; var. *hirtifolia* H. Braun S Augsburg; var. *quadica* H. Braun Op Waldm.; var. *ciliata* (Borb.) S Augsburg; Ob Waging; Op Waldm.; var. *perciliata* H. Braun Ob München; Waging; *R. coriifolia* Fr. var. *saxetana* H. Br. Op Waldm.; var. *pseudovenosa* H. Braun desgl.; *R. scabrata* Crép. S Augsburg; *R. tomentella* Lem. var. *bohemica* H. Braun Mf Nürnberg: Leimburg; *R. micrantha* Sm. var. *R. permixta* Désegl. Op Waldm.; *R. rubiginosa* L. var. *R. apricorum* Rip. Mf Nürnberg; var. *R. comosa* Rip. desgl.; var. *R. echinocarpa* Rip. desgl.; var. *calcophila* H. Braun Op Neumarkt; *R. scabriuscula* Sm. var. *subvillosa* Christ Mf Nürnberg: *R. resinosa* Sternb. desgl.; *R. spinulifolia* Dematra var. *villosula* Désegl. S Allgäu am Wege nach Ermengerst [sämmlich 3]; *Rubus candicans* Weihe var. *purpureus* Holuby; *R. leptocaulon* Boul. et Let. var. *aciphyllus* Prog.; *R. Genevrierii* Bor. f. *pallidiflorus* Prog., *R. scruepus* Prog. (ob. *Bayeri* ×

Koehleri?) *R. serpens* Weihe var. *appendiculatus* Prog.; var. *longepedunculatus* Prog.; var. *melanadenes* Utsch. in sched.; *R. hercynicus* G. Br. var. *lasioclados* Prog.; var. *parviflorus* Prog.; *R. argutifolius* Lef. et Müll. var. *frondosus* Prog.; var. *lamprophyllus* Prog.; *R. insolatus* P. J. Müll. subsp. *rhabidacanthus* Prog.; *R. hirtus* W. et K. var. *ciliatus* Prog.; var. *R. irrufulus* P. J. Müller; subsp. *latifrons* Prog.; *R. Kaltenbachii* Metsch var. *subalpinus* Prog.; *R. egeniflorus* Prog.; *R. Bayeri* Focke var. *sericeus* Prog.; *R. Güntheri* W. et N. var. *Iasiandrus* Prog.; *R. bifrons* × *Bayeri*, *R. bifrons* × *Kaltenbachii*, *R. bifrons* × *Bellaridii*, *P. hypomalacus* × *Bayeri*, *R. subcaesius* × *hypomalacus*, *R. hercynicus* × *insidiosus*, *R. subcaesius* × *rivularis*, *R. serpens* × *Güntheri*, *R. sulcatus* × *Köhleri*, sämmtlich Op Waldmünchen [4]; *Potentilla canescens* Bess. var. *P. fissidens* Borb. Ob München: Pasing (die Pflanze von Moosach, Feldmoching und der Garchinger Haide gehört zur var. *P. polyodonta* Borb.); *P. argentea* L. var. *P. perincisa* Borb. Nb St. Salvator bei Ortenburg; *P. silvestris* Neck. var. *P. fallax* Mor. Ob München: Hartmannshofen; *P. reptans* L. var. *P. microphylla* Trattin. Ob Tegernsee; *P. verna* auct. var. *P. longifolia* Borb. Ob Berchtesgaden; var. *P. aestiva* Hall. fil. Ob Guglhör bei Murnau; var. *P. Billotii* N. Boul. Ob Tegernsee; *P. verna* × *opaca* (*P. subopaca* Zimm.) Ob München; Tegernsee; Nb Landshut; Geisenhausen; *P. Gaudini* Gremli Ob Partenkirchen zw. Ober-Grainau und dem Eibsee [sämmtlich 7].

Neu eingeschleppt bzw. verwildert:

Lupinus angustifolius L. Mf Roth; Of Hilpoltstein unter *L. luteus* L. [2, 9].

Rosa pimpinellifolia DC. var. *scotica* Mill. Mf Nürnberg: Anlagen der Haller-Wiese [3]; *Potentilla procumbens* Sibth. Ob Nymphenburg [7].

Plantago Coronopus L. Mf Nürnberg [1].

Lagurus ovatus L. Mf Nürnberg: Forsthof [1, 2].

Wichtigere neue Fundorte:

Aconitum variegatum L. Mf Treuchtlingen: Nagelberg; Of Pegnitz: Fischstein [9]; *A. Lycoctonum* L. Op Waldm. [4].

Barbara stricta Andrzej. Op Waldm. [4]; *Arabis Halleri* L. desgl.; *Cardamine amara* L. Mf + Nürnberg [1]; *Erysimum repandum* L. + desgl. [1]; *Diplotaxis muralis* DC. + desgl. [1]; + *D. viminea* DC. desgl. [1]; *Berteroia incana* DC. Ob Scheyern (bei Pfaffenhofen) [10]; *Iberis amara* L. Mf + Nürnberg [1]; + *Rapistrum rugosum* Berg. Mf Nürnberg: Forsthof [1, 2].

Helianthemum Fumana Mill. Of Pegnitz [2]; neu für Nordbayern und für das ganze Gebiet jetzt wieder gesichert.

Viola canina L. var. *V. Ruppiae* Rchb. nec All. Ob zw. Tölz und Tegernsee; var. *V. Einseleana* F. Schultz Ob Tegernsee; München; var. *V. lancifolia* Thore Of Aschaffenburg; *V. persicifolia* Schk. var. *V. elatior* Fr. Ob Moosburg; München; var. *V. stagnina* Kit. S Oberstaufen; Kaufbeuern; Ob München; Op Regensburg; var. *V. Schultzii* Bill. S Wertingen; var. *V. stricta* Horn. Nb Kelheim; weissblühend Ob München [sämmlich 6].

Tunica prolifera Scop. Op Eschenfelden (Jura!) [9]; *Dianthus deltoides* L. var. *D. glaucus* L. Mf Nürnberg [9]; *D. caesius* Sm. Mf Lichtenegg; Op Eschenfelden [9]; *Vaccaria parviflora* Mnch. + Nürnberg [1]; + *Silene dichotoma* Ehrh. desgl. [1]; *S. linicola* Gmel. Of Obertrubbach [2]; *Sagina apetala* L. var. *S. ciliata* Fr. Mf Kriegenbrunn [2]; *S. nodosa* Fenzl var. *pubescens* Koch Mf Nürnberg; Poppenreuth [9]; *Stellaria pallida* Piré Mf Nürnberg [9].

Malva silvestris L. Op Waldm. [4]; + *Hibiscus Trionum* L. Mf Nürnberg [1].

Geranium molle L. + Op Waldm. [4].

Oxalis stricta L. Op Waldm.; Furth [4].

Evonymus europaeus L. Op Waldm. [4].

Ononis repens L. var. *mitis* Gmel. Op Waldm. [4]; *Melilotus officinalis* Desr. Op Waldm.; *Trifolium striatum* L. + Nürnberg: Schniegling [1, 2]; *Vicia villosa* Roth var. *glabrescens* Koch + Mf Nürnberg [1]; *Vic. tenuifolia* Roth + desgl. [1]; *Ervum silvaticum* Peterm. Op Eschenfelden [9]; *Lathyrus hirsutus* L. Mf Henfenfeld [1, 9]; *L. silvester* L. Op Eschenfelden [9]; *L. montanus* Bernh. var. *tenuifolius* Rth. Mf Nürnberg: Mögeldorf [9].

Rosa cinnamomea L. + var. *foecundissima* Münchb. Mf Nürnberg; Of Plech; *R. glauca* Vill. var. *subcanina* Christ Of Pegnitz: Fischstein; Op Waldm.; var. *myriodonta* Christ Op Waldm.; *R. canina* L. var. *R. sphaerica* Gren. Of Rabenstein; Op Waldm.; *R. dumetorum* Thuill. Op Regensburg; var. *R. platyphylla* Rau Op Waldm.; *R. trachyphylla* Rau Mf Fürth; *R. sepium* Thuill. var. *pubescens* Rapin (*R. vinodora* Kern.) Mf Fürth; Op Neumarkt; Waldm.; *R. graveolens* Godr. et Gren. var. *calcarea* Christ Op Neumarkt; *R. rubiginosa* L. var. *rotundifolia* Rau Mf Sigrizhof gegen Teuf; Rupprechtstegen; var. *parvifrons* H. Braun (= *parvifolia* Rau nec Ehrh.) Mf Velden; Houbürg; *R. scabriuscula* Sm. var. *typica* H. Braun (= *tomentosx f. farinosa* Christ) Mf Nürnberg [sämmlich 3]. *Rubus Vestii* Focke Op Waldm. [4]; *R. brachyandrus* Greml. desgl. [4]. *Potentilla recta* L. Uf Iphofen [7]; Mf Windsheim [9]; *P. opaca* L. Ob Tegernsee bis 1400 m; Op Deining [2]; *Pirus aucuparia* × *Aria* Of Ehrenbürg [9].

Epilobium Lamyi F. Schultz Ob Fischerberg zw. Laufen und Tittmoning [11]; † *Oenothera muricata* L. Ob Scheyern [10].

Myriophyllum verticillatum L. Mf zw. Windsheim und Neustadt an der Aisch [8, 9]; var. *fluitans* Sendtn. Op Waldm. [4].

Sempervivum soboliferum Sims Of Winterstein [9].

Pimpinella magna L. var. *laciniata* Koch Mf Nürnberg [9]; *Oenanthe fistulosa* L. Mf Windsheim [8]; *Peucedanum palustre* Mnch. Op Waldm. [4]; *Laserpitium prutenicum* L. Op Waldm. [4]; *Orlaya grandiflora* Hoffm. Mf Of Op Jura [9]; *Scandix Pecten Veneris* L. Mf † Nürnberg [1].

Galium tricorne With. † Mf Nürnberg [1]; *G. Aparine* L. var. *G. spurium* L desgl. [1]; *G. verum* L. var. *G. Wirtgeni* F. Schultz Mf Windsheim [8]; *G. sylvaticum* L. Op Waldm. [4].

† *Ambrosia artemisiifolia* L. Mf Nürnberg [1]. *Helichrysum arenarium* DC. Op Waldm. [4]; *Senecio crispatus* DC. var. *rivularis* W. K. Op Waldm [4]; *Cirsium arvense* Scop. var. *C. argenteum* Vest Nürnberg [9]; *Centaurea Jacea* L. var. *C. nigrescens* W. Mf Hohenstein [9]; *C. pseudophrygia* C. A. M. Of Bamberg [9]; *Podospermum laciniatum* Bisch. Windsheim [8]; *Taraxacum officinale* Web. var. *T. palustre* DC. desgl. [9]; *Mulgedium alpinum* Cass. Op Waldm. [4]; *Crepis succisifolia* Tausch Ob Scheyern [10].

Campanula Cervicaria L. Op Waldm. [4].

Erica carnea L. weissblühend Ob München [5].

Ilex Aquifolium L. Ob Scheyern [10] [schwerlich einheimisch Red.].

† *Heliotropium europaeum* L. Mf Nürnberg [1]; *Asperugo procumbens* L. Mf † Nürnberg [1]; † *Nonnea rosea* Lk. Nürnberg [1]; *Pulmonaria angustifolia* L. Mf Windsheim [8]; *Myosotis sylvatica* Hoffm. Mf † Nürnberg [1].

Verbascum Thapsus × *Lychnitis* (*V. spurium* Koch). Op Waldm. [4]; *Antirrhinum Orontium* L. Ob Scheyern [10]; *Veronica scutellata* L. var. *V. parvularia* Poit. et Turp. Mf Nürnberg: Dutzendteich [2]; *Digitalis ambigua* Murr. Op Waldm. [4]; *V. Tournefortii* Gmel. Op Waldm.; Furth [4]; *V. opaca* Fr. Ob Scheyern [10]; *Melampyrum arvense* L. weissblühend Op Eschenfelden [9]; *M. sylvaticum* L. Of Fischstein, Bernheck, Strahlenfels [9].

Melittis Melissophyllum L. Mf Windsheim [8]; *Galeopsis Ladanum* L. Waldm. [4]; *Stachys annua* L. Mf † Nürnberg [1].

† *Salsola Kali* L. Mf Nürnberg [1]; † *S. Soda* L. desgl. [1].

Thesium pratense Ehrh. Op Neumarkt [2].

Callitricha stagnalis Scop. Op Waldm. [4]; *C. hamulata* Kütz. desgl. [4]; *C. auctumnalis* L., desgl. [4] [? Red.].

Parietaria officinalis L. Ob Scheyern [9].

Salix purpurea L. Op Waldm. [4].

+ *Elodea canadensis* Rich. et Mich. Mf Nürnberg: Canal bei Gibtzenhof [9].

Triglochin palustris L. Op Waldm. [4].

Orchis ustulata L. Op Waldm. [4]; *Listera cordata* R. Br. desgl. [4]; *Goodyera repens* R. Br. Of Strahlenfels; Fürnried; Op Sulzbach [9]; *Spiranthes auctumnalis* Rich. Mf Schnaittach [9]; *Coralliorrhiza innata* R. Br. Ob Scheyern [10].

Allium vineale L. Op Waldm. [4]; *Muscari comosum* Mill. Ob Scheyern [9].

Juncus silvaticus Reichard Op Waldm. [4]; *J. alpinus* Vill. desgl. [4]; *J. tenuis* Willd. Ob München: Gr.-Hesselohe [5]; + Mf Bahnhof Vach [8]; *Luzula sudetica* Presl Ob Starnberg [5] [? Red.].

Heleocharis acicularis R. Br. Op Waldm. [4]; *Carex Davalliana* Sm. var. *C. Sieberiana* Opiz Ob Starnberg [5]; *C. acuta* L. var. *personata* Fr. Ob München [5]; *C. verna* Vill. var. *umbrosa* Koch desgl. [5].

+ *Panicum capillare* L. Mf Nürnberg: Frauendorf [1]; + *Setaria italica* P. B. und deren var. *S. germanica* P. B. Mf Nürnberg: Forstho [1]. *Calamagrostis lanceolata* Rth. Op Waldm [4]; *C. epigeios* Rth. desgl. [4]; *Phragmites communis* Trin. f. *picta* Ob Freising [5]; *Koeleria cristata* Pers. Op Waldm. [4]; + *Avena strigosa* Schreb. Op desgl. [4]; *A. flavescens* L. desgl. [4]: *Briza media* L. var. *pallens* Peterm. Ob München [5]; *Poa nemoralis* L. var. *glaуca* K. Mf Windsheim [9]; *P. serotina* Ehrh. Op Waldm. [4]; *Brachypodium sylvaticum* R. et L. desgl. [4]; *Bromus asper* Murr. Mf Houbürg [9]; var. *B. serotinus* Beneken Ob München [5]; *B. inermis* Leyss. + Mf Nürnberg [1]; *Lolium perenne* L. var. *ramosum* M. et K. Ob München [5]; + *L. multiflorum* Lam. Mf Nürnberg [1]; *L. remotum* Schrank Op Waldm. [4].

Pinus montana Mill. Of Bamberg: Mühlendorf [9].

XV. Böhmen.

Referent: L. Čelakovský.

Literatur:

1. G. Ritter Beck v. Mannagetta, Zur Kenntniss der Torf bewohnenden Föhren Nieder-Oesterreichs (s. Nied.-Oesterr. 1888, Nr. 31).
2. Fr. Wurm, Das Kummergebirge, die umliegenden Teiche und deren Flora 1887.
3. Fr. Wurm, Neue Pflanzenstandorte in der Umgebung von Böh.-Leipa (26. Jahrest. d. Communal-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Weiss J. E.

Artikel/Article: [Bayern. 1138-1143](#)