

bei Lenggries!!; *C. tenuis* Host Am Jenbachthal [1]; *C. Pseudocyperus* L. Hu Obergriesbacher Weiher bei Augsburg [5].

Setaria glauca P. B. Nj Weitenburg [2]; *Aira flexuosa* L. Nj Arzberg [2]; *Melica nebrodensis* Parl. Nm Hammelburg [9]; *Glyceria plicata* Fr. Am Brauneck 1500 m und Urtelmühle bei Lenggries!!; Nb Aschaffenburg!!; *Bromus asper* Murr. var. *serotinus* Ben. Am Lenggries!!

Taxus baccata L. Am Lenggries!!; Wendelstein [1]; *Pinus Cembra* L. Am Miesing [1].

XIV. Böhmen.

Referent: L. ČELAKOVSKY.

Literatur.

1. HEINRICH BRAUN, Beiträge zur Kenntniss einiger Arten und Formen der Gattung Rosa. (Verhandl. d. k. k. zool. bot. Ges. in Wien 1885, S. 61—135. Vgl. Nieder-Oesterr. 1885 Nr. 14, wo aber irrthümlich Jahrg. 1884 citirt ist! 2. L. ČELAKOVSKY, (Vgl. Märk. Pos. Geb. Nr. 12). 3. P. ASCHERSON, (Vgl. Märk. Pos. Geb. Nr. 1). 4. P. CONRATH, Floristisches aus Böhmen. (Oesterr. Bot. Zeitschr. 1886. S. 276, 277). 5. J. B. WIESBAUR, S. J. a) Einiges über Veilchen (a. a. O., S. 189 bis 192), b) Correspondenz (a. a. O., S. 322), c) Neue Rosen vom östlichen Erzgebirge (a. a. O., S. 325—330). 6. L. ČELAKOVSKY, Resultate der botan. Durchforschung Böhmens im J. 1886. (Sitzb. der Böhm. Ges. Wiss. 1887, S. 174—239). 7. L. ČELAKOVSKY fil. O nekterych novych rostlinach ceskych (Ueber einige böhmische Pflanzenformen.) (a. a. O., S. 117—121.)

(Für den Böhmerwald vergl. auch das Referat über Bayern.)

Für das Gebiet neue spontane Arten, Abarten und Hybride:

Ficaria verna Huds. f. *nudicaulis* (Kern.) (*F. calthaeifolia* Rchb.) Wiesen zwischen Janegg und Hundorf; dann Lusnitz bei Bilin; *Paeonia peregrina* Mill. (*P. banatica* Rochel) Zwischen Bilin und Brüx auf dem Plateau zwischen dem Schladniger Berge und Prohn, auf einer Steinhalde im Gestrüpp; weit nach N. vorgeschobener Vorposten dieser südeuropäischen Art;

Diplotaxis muralis DC. var. *dentata* Tausch Prag: vor dem Bruska-Thore, Hetzinsel;

Viola stagnina Kit. f. *elatior* Wimm. Elbwiesen bei Alt-Bunzlau; [sämmtlich 6].

Hypericum tetrapterum Fr. β) *densiflorum* Čel. fil. Trnowan bei Saaz [8, 6].

Cytisus capitatus Jacq. var. *leiocalyx* Čel.: Hohenfurth; *Lathyrus Nissolia* L. Klösterle gegenüber Roschwitz auf grasigem Egerabhang;

Lythrum Salicaria L. β) *glaberrimum* Wildt (Stein-Zehrowitz nächst Kladno);

Ostericum palustre Bess. (*O. pratense* Hoffm.). Elbthal: Wiesen-
gräben an der Bahn bei Všetat nicht häufig;

Achillea Millefolium L. var. *ochroleuca* (*A. ochroleuca* Willd. nec Ehrh. nec. W. K.) Wittingau nächst der Dampfmühle [sämmtlich 6]; *Anthemis tinctoria* × *austriaca* (*A. ochroleuca* Čel. fil.) Pömmeler bei Aussig mit den Eltern [8, 6]; *Anthemis Cotula* × *Matricaria inodora* beim „Bade“ nächst Chudenic unter den Eltern; *Cirsium canum* × *pannonicum* Hlinecer Revier bei Smečno; *Carlina vulgaris* L. var. *longifolia* (Rehb. sp.) Thal von Einsiedel bei Marienbad nächst der Tissamühle; am Fusse des Chlum bei Manětín; var. *subnigrescens* Čel. Bilichauer Wälder; var. *intermedia* (Schur spec.) bei Manětín am Fusse des Chlumberges mit var. *longifolia*; *Crepis paludosa* Moench var. *leiocephala* Čel. bei Strašic; *Hieracium collinum* Gochn. (Tausch) var. *canofloccosum* Čel. bei Welwarn; *H. glomeratum* Fröl. Fr. (*H. dubium*, *E. astoloniferum* Tsch. = *H. attenuatum* Tsch.). Berge um Karlstein; *H. candicans* Tausch (*H. Schmidtii* *E. hirsutum* Tsch. in Flora 1828) verbreitet in der Prager Gegend, im Moldau- und Beraun-
gebiet bis Pisek und Pürglitz, selten im westlichen Basalthügellande; β) *subovatum* Čel. fil. Basalt des Doubravicer Berges bei Manětín; γ) *Winkleri* Čel. (*H. lasiophyllum* Winkl.) Sperlingstein bei Aussig [6]; *H. Schmidtii* Tsch. β) *multisetum* Čel. fil. Schwarzberg bei Klösterle, Basalt und γ) *subovatum* Čel. fil. bei Kaden; δ) *inciso-dentatum* Čel. (d. *transiens* Čel Prodr.) Wostray bei Milleschau; ε) *foliosum* Tausch p. p. Bořen bei Bilin, Felsen der Moldau und Wotawa bei Klingenberg; ζ) *crinigerum* Fr. Epicr. Waldhau am Berge bei Němčic nächst Blatna [sämmtlich 6]; *H. rotundifolium* Čel. fil. Chlumberg bei Manětín, Basalt [8, 6]; *H. diversifolium* Čel. Marienberg bei Aussig [6]; *H. murorum* L. var. *fistulosum* Čel. f. (affine *H. fragili* Jord.) Waldhau unter dem Zinkenstein bei Aussig [8, 6].

Hyoxyamus niger L. c) *pallidus* (Kit. sp.) Liblic im Elbthale [6].

Melampyrum nemorosum L. subsp. *decrescens* Čel. fil. Chudenic: im Walde hinter Němčic und bei HerrNSTein (hier mit Uebergängen in die Normalform) [8, 6].

Utricularia ochroleuca R. Hartm. (nomen incongruum; *U. brevicornis* Čel. *U. macroptera* Brückn., nomen antiquissimum, sed planta originali deficiente non omnino probatum vgl. oben S. LXXXVII) Torfsümpfe

des Teiches Swět bei Wittingau; St. Margareth bei Lásenic nächst Platz [2, 6].

Potamogeton compressus L. Bei Halbstadt nächst Brannau (vgl. FIEK, Flora v. Schlesien S. 422).

Orchis angustifolia Rchb. (*O. Traunsteineri* Saut.). Sumpfwiesen beim Teiche Swět bei Wittingau;

Carex chordorrhiza Ehrh. Torfsümpfe bei St. Veit nächst Wittigau [6]; *C. silvatica* Huds. f. **gracilis** Čel. (var. *Tommasinii* Rchb. affinis) Nemošicer Lehne bei Pardubic;

Agrostis stolonifera L. (Koch) var. *β. major* Gaud. (*A. gigantea* Gaud.) Elbufer bei Altbunzlau, Hetzinsel bei Prag; *Calamagrostis Halleriana* DC. *β. glabrata* Čel. Petschau bei Karlsbad; *γ. pilosa* Čel. Dreiröhrenrevier bei Strašic; *C. neglecta* P. B. (*C. stricta* Trin. Fr.) Torfwiesen zwischen Milovic und Wrutic bei Lissa; neu für Oesterreich-Ungarn; *Stipa pennata* L. var. **appendiculata** Čel. Lämmerberg bei Saaz; *Avena flavescens* L. *β. villosa* Čel. bei Pisek; *Poa alpina* L. b) *badensis* (Haenke) auf dem Berge bei Grossdorf nächst Korycan [sämmtlich 6].

Eingeschleppte oder verwilderte oder angepflanzte Arten:

Reseda alba L. Leipa: nächst dem Bahnhof Rehdörfel;

Smyrniūm perfoliatum Mill. am Bache bei Závist bei Prag, mehrere Exemplare;

Armeria maritima Willd. bei Aussig auf einem Erdhaufen verwildert;

Celtis occidentalis L. bei Welwarn am Rothen Bache einige fruchttragende Bäumchen;

Puschkinia scilloides Adams im Haine von St. Prokop bei Prag, seit mehr als 30 Jahren verwildert;

Cynodon Dactylon Pers. Prag: am Moldauufer nächst dem Smichower Bahnviadukt, einige Exempl. [sämmtlich 6].

Wichtigere neue Fundorte:

Thalictrum foetidum L. Schladniger Berg bei Brūx, erster Standort ausserhalb der Prager Gegend; *Batrachium aquatile* E. Meyer *pauvistamineum* (Tausch) f. *heterophyllum* (*Ranunculus Godroni* Gren.) Graben bei Wolešna nächst Hořovic;

Glaucium corniculatum Curt. Wolovic bei Zwoleňowes;

Nasturtium officinale R. Br. Grossdorf bei Korycan; *Arabis pauciflora* Gareke Berg Homole bei Libušin; Lehne gegenüber Jungfer-Teinitz, Schwarzberg bei Klösterle; *A. auriculata* Lam. Prag: Felsen der Podbaba; Robliner Thal [4]; *A. hispida* Mygind (*A. petraea* Koch

nec Lam.) Kundraticer Wald bei Prag; Schwarzberg bei Klösterle; *Alyssum saxatile* L. Ratscheberg bei Tschochau, Purberg bei Kaden; † *Lepidium perfoliatum* L. Lomnic a. Lužn.: an der Bahn in Menge [sämtlich 6].

Viola odorata × *collina* (*V. Merkensteinensis* Wiesb.) Thal bei Wran unweit Prag [4]; Rongstock, Salesl bei Aussig [6]; *V. odorata* × *hirta* Waldrand bei Horoměřic bei Prag [6]; *V. mirabilis* × *Riviniciana* (*V. orophila* Wiesb.) Rabney bei Türmitz [5a].

Drosera anglica Huás. (*D. longifolia* L.) am Wruticbache bei Melnik [4].

Dianthus caesius Sm. Basaltfelsen des Purbergs bei Kaden; *Silene nutans* L. α) *pubescens* flore roseo. Lohberg bei Lubenz; β) *glabra* Schk. Zinkenstein, Purberg bei Kaden, Chlum und Doubravicer Berg bei Manětín; † *S. conica* L. bei Jungbunzlau am Bahndamme in Mehrzahl; *Sagina Linnaei* Presl Böhmerwald: Aussergefeld: am Wege nach Mader [sämtlich 6].

† *Linum austriacum* L. Dux: auf der alten Friedhofmauer zahlreich [5b].

† *Hibiscus Trionum* L. um Chrudim nicht selten eingeschleppt;

† *Impatiens parviflora* DC. Bahnhof bei Žalov, Insel bei Wegstädtel und Záluž a. Elbe massenhaft;

† *Geranium phaeum* L. in Hochsichel bei Polic;

Trifolium medium L. Weissblühend: Chlumberg bei Manětín; *Astragalus Onobrychis* L. Šlapanic bei Zlonic; *A. arenarius* L. Zdělov bei Adler-Kostelec, östlichster Standort [sämtlich 6]; *Lathyrus pannonicus* Garcke Robliner Thal bei Königsaal [4]; *L. montanus* Bernh. Petschau, Chlumberg bei Manětín, Passer Wälder;

Rubus tomentosus Borkh. Schönburg bei Klösterle, Skytalberg bei Waltsch, Doubravicer Berg bei Manětín; *Potentilla Wiemanniana* Günth. a) *canescens* Mariaschein; *Rosa collina* Jacq. Chrudim, Wieden bei Schweinitz (hier wohl gepflanzt); *R. trachyphylla* Rau¹⁾ Elbbang gegenüber dem Schreckenstein (*R. Schuberti* Wiesb.), St. Benigna, an den Padr'er Teichen;

† *Sicyus angulatus* L. Chrndim; Hohenmauth; Böhm. Leipa;

Bupleurum longifolium L. Lehne gegenüber Domoušic;

Xanthium italicum Mor. var. *riparium* Lasch Bei Welwarn, Mühlhausen, Weltrus; *Artemisia scoparia* W. K. Abhänge bei Klingenberg; *Achillea nobilis* L. β. *ochroleuca* (*A. Neibreichii* Kerner). Egerabhänge bei Kaden; Wittingau: bei der Dorfmuhle; † *Matricaria discoidea* DC. Dorfplatz in Drnow bei Schlan; *Senecio campester* DC. (*geminus*). Welwarn: Lehnen zwischen Chržín und Sazená; *S. silvaticus* × *viscosus* Vogel-

1) Die von H. BRAUN und J. WIESBAUR für Böhmen angegebenen Rosenformen sind in deren oben citirten Schriften nachzusehen.

heerdkoppel bei Chiesch; *S. erucifolius* L. Böhm. Leipa: zwischen dem Spitzberg und Alt-Leipa; *S. fluviatilis* Wallr. (*S. sarracenicus* auct.) Pisek: am linken Ufer der Wotawa; erster Standort in Südböhmen; *Cirsium pannonicum* Gaud. Wald Doubice bei Savská, Wiese bei Všetat [sämmtlich 6]; Robliner Thal [4]; *C. palustre* × *oleraceum* Buchau, Furth, Pisek, Klingenberg; *C. palustre* × *canum* a) *caniforme* Brunnersdorf bei Kaden; b) *palustriforme* Saaz: unter dem Pertsch; *C. oleraceum* × *rivulare* Neusorge und Halbstadt bei Braunau; *C. oleraceum* × *acaule* Smečno, Theusing, Buchau; *Carlina acaulis* L. β. *caulescens* (Lam.) Alt-Vráž bei Pisek, Teichdamm bei Lomnic a. Lužn.; *Scorzonera hispanica* L. Wiese bei Všetat; Milleschau unter dem Wostray; *S. purpurea* L. Plateau zwischen Schladniger Berg und Prohn, nächst der *Paeonia*; *Taraxacum leptcephalum* Rehb. Salzwiesen bei Welwarn mit *T. palustre*, *Triglochin maritima*, *Glaux maritima*; *Willemetia apargioides* Cass. in tieferer Lage noch bei Wittingau auf einer Torfwiese; *Lactuca viminea* Presl Scharfenstein bei Bensen; Chlumberg bei Manětín; *L. perennis* L. Schladniger Berg bei Brůx, Purberg bei Kaden; *Crepis praemorsa* Tausch Welwarn, Bilichauer Waldwiesen; *Hieracium cymigerum* Rehb. (*H. cymosum* L. b) *pubescens* Lindbl.). Eichleitenberg bei Kaden, Thiergarten bei Smečno; *H. pilosella* × *echioides* Kuchelbader Berg bei Prag; *H. bifidum* Kit. (*H. chartaceum* Čel.) am Schwarzberg bei Klösterle und am Purberg bei Kaden; *H. vulgatum* Fr. var. *calcigenum* Rehm. Schatzlar, auf Kalk; zwischen dem Milleschauer und Kletschenberg, Basalt;

Campanula persicifolia L. β. *eriocarpa* Koch Thiergarten von Smečno; *Adenophora liliifolia* Bess. Wald zwischen Habřina und Welichowky bei Jaromeř; erster ostböhmischer Standort;

Pulmonaria angustifolia L. Malkovicer Revier bei Smečno, Bilichauer Wälder;

Solanum villosum Lam. in und um Nelahozeves, Hled'sebe, Chržín, Unter-Beřkovic (überall mit gelblichgrünen Beeren).

Verbascum Thapsus × *nigrum*. Pisek, Lomnic a. Lužn.; *V. thapsiforme* × *Lychnitis* Pisek und Klingenberg; *V. thapsiforme* × *nigrum* Pisek: an der Wotawa; *V. nigrum* × *Lychnitis* Pisek: an der Wotawa [sämmtlich 6]; *Veronica austriaca* L. (*V. dentata* Schm.) Robliner Thal bei Prag [4]; *Orobanche Picridis* F. Schultz Podbaba bei Prag; erster Standort der Prager Gegend; *O. elatior* Sntt. Jaromeř: im Kleefelde auf *Centaurea Scabiosa* zwischen Habřina und Welichowky;

Salvia silvestris × *pratensis*. Podbaba bei Prag, 1 Expl. unter den Eltern; *Brunella laciniata* L. α) *alba* (*B. alba* Pall.) zwischen dem Milleschauer und Kletschen; β) *violacea* (*B. alba* b) *hybrida* Knaf)

Wyrawa bei Smiřic; *Teucrium Botrys* L. Purberg bei Kaden, Wladařka-Berg bei Luditz, Chlumberg bei Manětín;

Globularia vulgaris L. (p. p.) Waldthal bei Bilichau, mit *Orchis purpurea*;

Chenopodium urbicum L. β . *rhombofolium* um Welwarn, Záběhlic bei Prag;

Rumex obtusifolius \times *crispus* Klösterle, Bezděkau bei Tepl, Theusing;

Thesium montanum Ehrh. Abhang gegenüber Jungfer-Teinitz; *T. ebracteatum* Hayne. Moorwiesen bei Dříš selten; zweiter sicherer Standort für Böhmen;

Tithymalus virgatus Kl. et Gke. Wald Doubice bei Sadská;

Parietaria officinalis L. Felsenschlucht des Kottowitzer Berges bei Haida;

Salix myrtilloides L. Torfwiese hinter dem Teiche Swět bei Wittingau;

Potamogeton praelongus Wulf. Mühlgraben in Böhm. Leipa; *P. trichoides* Cham. et Schl. Alte Elbe bei Pardubic; Teich bei Dobeřic nächst Pisek; *P. densus* L. Adler-Kostelec; östlichster Standort [sämmtlich 6].

Orchis coriophora L. Elbniederung: Moorwiesen bei Dříš [6]; bei Wrutic nächst Melnik [4]; *Platanthera montana* Rchb. fil. (*chlorthanthera* Cust.) Milleschauer; Strařicer Wälder; *Goodyera repens* R. Br. Wegstädtel: Wald bei Brotzen; *Corallorrhiza innata* RBr. Bilichauer Wälder; *Cypripedium Calceolus* L. Berg Bába bei Kosmanos;

Tofieldia calyculata Wahlbg. im Elbthal bei Liblic;

Juncus effusus \times *glaucus* (*J. diffusus* Hoppe). Liebenau bei Reichenberg; *J. obtusiflorus* Ehrh. bei Wegstädtel; *J. squarrosus* L. bei Plas, Petschau, Buchau; *J. Gerardi* Lois. Saaz: zwischen Libořan und Neusattel [sämmtlich 6].

Schoenus nigricans L. Torfwiesen bei Wrutic nächst Melnik [4]; *S. ferrugineus* L. Bei Melnik mit vorigem [4]; Dříš bei Všetat in Unmasse [6]; *S. nigricans* \times *ferrugineus* bei Melnik mit den vorigen [4]; *Rhynchospora alba* Vahl Teich Káňow bei Wittingau [6]; *Cladium Mariscus* R. Br. am Wruticer Bache bei Melnik; zweiter Standort in Böhmen [4]; *Scirpus Holoschoenus* L. Elbgebiet: bei Wegstädtel, Všetat und Dříš; *S. maritimus* L. var. *macrostachys* Koch. Pardubic: beim Nemořicer Gestüthof; *Eriophorum alpinum* L. und *E. gracile* Koch Torf beim Teiche Swět nächst Wittingau; *Carex dioeca* L. Liblic bei Všetat; *C. pulicaris* L. Torfwiese bei Hubenow bei Plas; Wittingau; *C. virens* Lam. (*C. divulsa* Good. *genuina* excl. *C. Pairaei*) Chlumberg bei Manětín; *C. humilis* Leyss. Berg Džbán bei Kruppau; *C. pediformis* C. A. Mey. bei Smečno an zwei Stellen der Waldreviere; zweiter Standort für Böhmen; *C. pendula* Huds. Halbstadt bei

Braunau; unter dem Čerchow bei den „hinteren Hütten“; erster Standort im Böhmerwalde und Südböhmen.

Calamagrostis litorea DC. Elbufer bei Altbunzlau; *C. varia* DC. (*C. montana* Link). Bilichauer Waldthal (anscheinend Uebergangsfarm zur *C. arundinacea* Roth); *Stipa Tirsa* Stev. Thonabhang „auf der Hack“ bei Trnowan nächst Saaz; *Avena praecox* P. B. Melnik; *Festuca capillata* Lam. Lomnic a. Lužn.: beim Teiche Naděje; *Elymus europaeus* L. Hora bei Němčic nächst Neugedein; erster Standort Vorgebirge des Böhmerwaldes [sämmtlich 6].

XV. Mähren.

Referent: AD. OBORNY.

Literatur.

1. J. BUBELA (vgl. Schlesien No. 3). 2. E. FORMÁNEK, Beiträge zur Flora des böhm.-mähr. und des Glatzer Schneegebirges (Oest. Bot. Zeitschrift 1886 S. 25—30). 3. E. FORMÁNEK, Mährische Rosen (a. a. O. S. 75—79, 112—117). 4. E. FORMÁNEK, (vgl. Schlesien No. 2). 5. E. FORMÁNEK, Beitrag zur Flora des mittl. und südl. Mährens (Prag 1886, Selbstverlag, 115 Seiten). 6. E. FORMÁNEK, Correspondenzen (Ö. B. Zeitschrift S. 36, 37, 70, 102, 103, 139, 140, 174, 175, 212, 213, 248, 286, 321, 357, 358, 393, 433). 7. J. B. KELLER, Mährische Rosen (a. a. O. S. 195, 196). 8. M. KRONFELD, Standorts-Notizen zur Flora von Olmütz (a. a. O. S. 120). 9. AD. OBORNY, Flora von Mähren und österr. Schlesien IV. Brünn 1886. Vgl. oben S. LXXX. 10. ED. PALLA, Zur Flora von Kremsier (Ö. B. Zeitschr. S. 50—55, 85—87, 122—126, 157—159, 197—200). 11. A. SPITZNER, Correspondenzen (a. a. O. S. 213, 358, 433).

Neu für das Gebiet:

Batrachium confusum Gcke. (= *Ranunculus Peiveri* Koch) in der Iglava bei Iglau und in Bächen bei Waltersschlag [9]; an letzterem Orte bereits verschwunden!! *Caltha palustris* L. v. *radicans* Forst. Maires bei Zlabings [9]; Torfwiesen um Zlabings und Rudoletz!!

Fumaria officinalis L. b. *tenuiflora* (Fr.) (= *F. Wirtgeni* Koch) Poppitz, Mühlfraun, Pumlitz, Essekleee bei Znaim [9].

Nasturtium silvestre × *palustre* Znaim [9]; *Erucastrum obtusangulum* Rehb. Klobouk und Hoštěhradek [9]; *Lepidium latifolium* L. Klobouk nächst Auspitz [9].

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1887

Band/Volume: [5](#)

Autor(en)/Author(s): Celakovsky Ladislav Josef

Artikel/Article: [Böhmen CXXII-CXXVIII](#)