

Beitrag zur Flora der Karpathen und des Hochgesenkes.

Von Dr. Ed. Formánek,

k. k. Professor am böhmischen Gymnasium in Brünn.

(Fortsetzung.)

Colchicum autumnale L. Stražnitz, Woišice bei Kl.-Wrbka, Kůželau, Jawornik (Dlouhé und Machowé Wiesen etc. und auch jenseits der ungarischen Grenze), Neu-Lhota, Philippsthal, na Kotarech und von da bis auf den Gipfel der Jaworina, Strany, Ungar.-Brod, Příkaz, Pultschin, Zdiechow, Hallenkau, Huslenkathal vor Darebny, Jaworníky, Gr.-Karlowitz (Potoky-Wald, u Ondrů Miloňowkathal etc.), Wiesen bei der Salajka; bei Friedland (Oborny)!

Veratrum lobelianum Bernh. Jawornik nad Minaříkem, Bukowina; Smrk (Sapetza)! hier häufig an den Abhängen gegen Ostrawitz bis zum Gipfel, spärlich auf der Lysá hora, Mistek am Wege nach Žlebowitz; im Gesenke von Köpernik ab längs des ganzen Höhenzuges bis zu den Backofensteinen ziemlich allgemein (Oborny); in niedrigeren Lagen: im Knoblochgraben, Thal der rauschenden Tess, vom Gipfel des Fuhrmannsteins bis auf den Dreistein bei Goldenstein.

Triglochin palustris L. Welká, Suchá Loza, Ordiejowhof, Bystřitz, Val. Klobouk, Příkaz.

Sagittaria sagittifolia L. Mähr.-Ostrau, Hruschau, Heřmanitz.

Orchis globosa L. Häufig auf den Wiesen Machowé bei Jawornik, Wiesen bei Sigmunds Gasthaus selbst auf ungarischer Seite nächst Miawa, Neu-Lhota, na Kotarech; häufig auf der Jaworina (Makowsky)!, Wiesen bei Val. Klobouk, so auf der Horka etc., Kičera černanská, häufig auf dem Jawornikgebirge, Gross-Karlowitz (u Koňaríků, Podtaty etc.), Miloňow, na Polaně u Tomků, Wysoká bis zum Gipfel, Trojačka, Wiesen bei der Salajka, Wasathal und Wiesen bei Ostrawitz, Butosonka, Lysá hora, Rovenky bei Malenowitz, Krasná, Morawka, Wiesen unter der Blatna nächst Slawiča, Lomna; Jablunkau (Stein).

— *morio* L. Vapenky bei Val. Klobouk.

— *maculata* L. Val. Klobouk, Zdiechow, Hallenkau, Gr.-Karlowitz, Krasná, Morawka, Lomna, Jablunkau.

— *latifolia* L. Dlouhé u Machowé, Wiesen bei Jawornik, Neu-Lhota, na Kotarech, Jaworina, Val. Klobouk, Příkaz, Pultschin, Hradischow, Gr.-Karlowitz (Miloňowkathal etc.), Wysoká, Hluboká; Butosonka, Malenowitz, Friedland (Oborny)! Krasná, Lomna, Jablunkau, Würbenthal, Wolfseifen, Kl. Seeberg!

— *incarnata* L. Wiesen bei Sigmunds Gasthaus nächst Jawornik, knapp an der ungarischen Grenze und auch an zu Miawa gehörigen Wiesen.

- Gymnadenia conopsea* R. Br. Um Friedland und in den höheren Lagen des Beskidenzuges ganz allgemein, ebenso in Schlesien fast überall (Oborny); Jawornik, Neu-Lhota, na Kotarech, Jawořina, Val. Klobouk, Hallenkau, Kičera čerňanská, häufig auf dem Jawornikgebirge und bei Gr.-Karlowitz (Wald u Ondrů, Miloňowkathal, u Koňariků, Podtaty etc.), Miloňow, Wysoká, Trojačka, Salajker Revier, Althammer, na Welké, Wiesen und Wasathal bei Ostrawitz, Malenowitz, Neudorf, Janowitz, Krasná, Morawka, Slawiča (Wiesen u Lhotů etc.), Lomna, Jablunkau, Aloisdorf, Goldenstein. Gemein im Gésenke (Oborny), Gr. Seeberg über 1200 M.
- *albida* Rich. Gr. Vater, unterhalb der Schweizerei, Bärenkamm; Fuhrmannstein (Oborny)! bei der Kaiserbaude.
- Platanthera viridis* Lindl., Rozsoři bei Příkaz, Krasná, Thal der rauschenden Tess.
- Cephalanthera ensifolia* Rich. Welká, Potoky und Wald bei den Machowé bei Jawornik, letzterer schon nahe an der Grenze und sicher auch auf ungarischer Seite; Strany (Holuby)! ich sammelte es hier im Walde Jelenowá, diess nur als Beleg der Angabe Holuby's.
- Epipactis latifolia* All. Jawornik, Philippsthal, Jelenowá bei Strány, Kralow bei Ungar.-Brod, Chrast bei Bojkowitz, Vapenky und Doubrawa bei Val. Klobouk, Příkaz, Polana zwischen Klín und Smrk, Lysá hora, Gruník und Lukschinetz bei Malenowitz, Beskyd bei Krasná, Popilarský-Wald bei der Kantoruňka nächst Lomna, Końska, Schlossberg bei Würbenthal; häufig bei Karlsbrunn (Oborny); bis auf die Mooslehne und noch bei den Hauerwiesen unterhalb der Kaiserbaude.
- *palustris* Crntz. Gr. Karlowitz (Miloňowkathal etc.); Malenowitz, Abhänge des Ostra-Berges bei Lukschinetz, Lubno (Oborny)!; Janowitz, Bystrá, Krasná, Morawka, Wiesen unterhalb des Geheges Kozubowa bei Mt. Lomna, Lomna.
- Neottia nidus avis* Rich. Měřičník bei Jawornik, Neu-Lhota, Chrast bei Bojkowitz, Val. Klobouk.
- Listera ovata* R. Br. Neu-Lhota, Kl. und Gr. Jawořina, Gr.-Karlowitz (Miloňowkathal etc.), Morawka, Wiesen u Lhotů nächst Slawiča, Lomna.
- *cordata* R. Br. Gr. und Kl. Seeberg.
- Iris pseudacorus* L. Rohatetz, Petrow, Stražnitz.
- *variegata* L. Banow, im östlichen Gebiete in Philippsthal unterhalb der Jawořina (Makowsky); Knězdub, Welká, häufig auf den Wořiice bei Klein-Wrbka, Dlouhé, Doliny und Machowé, Wiesen bei Jawornik. Prof. Thaler's *I. arenaria* von Stražnitz und Ung.-Brod dürfte hieher gehören.
- Gladiolus imbricatus* L. Zdiechow, Huslenkathal bei Darebny, Hallenkau, Gr.-Karlowitz; im oberen Ostrawitzthal bei Althammer, hier auch häufig weiss blühend (Makowsky), Ostrawitz, Butosonka; auf Bergwiesen am Abhange der Lysá hora bei Lubno,

Malenowitz, Krasná, von hier bis Jablunkau (Oborny); Neudorf, Pržno, Janowitz, Bystrá, Morawka, Slawiča (Wiesen unter der Blatna), Wiesen bei der Kantoruňka bei Lomna, Piossek.

Galanthus nivalis L. Am Trawny über 1000 M. nach einer Mittheilung in Morawka.

Euphorbia exigua L. Rohatetz, Stražnitz, Kněždub, Hrozná Lhota, Welká, Kl. Wrбка, Jawornik, Ung.-Brod, Hawřitz, Prakschitz, Suchá Loza, Chrast bei Bojkowitz, sehr spärlich bei Val. Klobouk, Příklad, Litsch; am Fusse der Lysá hora bei Friedland (Oborny), Teschen (Kolbenheyer), Boguschowitz, Końska, Mähr.-Ostrau.

— *falcata* L. Rohatetz, Zwolenow, Stražnitz, Kněždub, Hrozná Lhota, Welká, Kl. Wrбка, Jawornik, Ungar.-Brod, Hawřitz, Suchá Loza, von da an selten oder fehlend.

— *platyphylla* L. Stražnitz, Tasow, Lippau, Louka, Welká, Kl. Wrбка, Jawornik, Strany, Ungar.-Brod, Hawřitz, Zahorowitz, Bojkowitz, Val. Klobouk, Příklad, Litsch, Lomna, Jablunkau; in Schlesien um Blogotitz, Teschen u. a. O. (Kolbenheyer); Boguschowitz, Końska.

— *dulcis* Jcq. Jawornik, Neu-Lhota, Krasná, Morawka, Jablunkau, Kopce-Wald bei Boguschowitz.

— *pilosa* ampl. Čelak. Prodr. pag. 122. Wiesen bei Kůželau, Jawornik.

— *amygdaloides* L. Kobela bei Kůželau, gemein bei Jawornik, Philippsthal, Neu-Lhota, Chrast bei Bojkowitz, häufig bei Val. Klobouk, Hallenkau, Kicera černánská, Jawornikgebirge, Gross-Karlowitz, Miloňow, Kubička, Abhänge der Wysoká, Salajker und Samčansker Revier, Althammer, Wasathal bei Ostrawitz; Ostrawitzathal bei Friedland, bei Malenowitz am Fusse der Lysá hora ziemlich hoch hinaufsteigend (Oborny) (als Beleg dafür Lukschinetz, Gruník!); Pržno, Morawka, Urbaška und Kalužné bei Slawiča, Ptačinky-Wald bei Mt. Lomna, Lomna, Jablunkau; waldige Olsa - Ufer oberhalb Teschen, Blogotitz, Końska (v. Uechtritz)!, Kopce- und Prutek-Wald bei Boguschowitz.

— *virgata* W. Kit. Rohatetz, Zwolenow, Stražnitz, Hrozná Lhota, Tasow, Welká, Kl. Wrбка, Jawornik, Strany, Ung.-Brod, Prakschitz, Hawřitz, Suchá Loza, Ordiejowhof, Bystritz, Banow, Bojkowitz, von da an nicht mehr beobachtet.

— *esula* L. Sehr häufig, selten nur in höheren Lagen. Von Rohatetz bis Stražnitz, Kl. Wrбка, Strany, verbreitet in der ganzen Gegend von Ung.-Brod, spärlich bei Val. Klobouk, Příklad, Litsch, Pultschin! Jägerndorf.

— *cyparissias* L. Gemein in kühleren Lagen bei Jawornik, Gross-Karlowitz, Ostrawitz, Jägerndorf, nicht mehr bei Würbenthal beobachtet.

Mercurialis perennis L. Kůželau, Jawornik, Neu-Lhota, Strany, Ung.-Brod, Bojkowitz, Val. Klobouk.

- Fagus sylvatica* L. Strauchartige Exemplare auf der Trojačka.
Quercus pubescens Willd. Weinberge bei Stražnitz.
Salix alba L. Rohatetz, Stražnitz, Tasow, Teschen.
 — *viminialis* L. Stražnitz, Ung.-Brod, Jablunkau, Mähr.-Ostrau.
 — *incana* Schrnk. Piossek und Bukowetz bei Jablunkau.
 — *aurita* L. Häufig bei Val. Klobouk, Pultschin, Hallenkau, Gr.-Karloowitz.
 — *repens* L. Vapenky bei Val. Klobouk.
 — *silesiaca* Willd. Demmbaude.
 — *caprea* × *aurita*. Val. Klobouk.
Rumex maritimus L. a. *aureus* (With. sp.) Oborny's Fl. p. 337. Rohatetz, Petrow, Stražnitz.
 — *sanguineus* L. Rohatetz, Stražnitz, Ung.-Brod, Prakschitz, Mähr.-Ostrau.
 — *obtusifolius* L. a. *silvestris* (Wallr. sp.) l. c. p. 339. Bystřitz, Ordiejowhof, Stracené nächst Gr.-Karlowitz an der ungar. Grenze, Althammer, Morawka, Urbaška nächst Slawiča, Würbenthal.
 — *hydrolapathum* Huds. Rohatetz, Stražnitz.
 — *alpinus* L. Spärlich am Gr. Vater und im Knoblochgraben.
 — *arifolius* All. Demmbaude, vom Gipfel des Fuhrmannsteins bis zu den Ochsenwiesen hinuntersteigend.
Polygonum bistorta L. Gr.-Karlowitz, Miloňow, Wysoká.
 — *amphibium* L. Zwolenow, Stražnitz, Ung.-Brod.
 — *mitre* Schrnk. Rohatetz, Stražnitz.
 — *convolvulus* L. Gemein. In höheren Lagen bei den Ochsenwiesen und bei der Kaiserbaude.
 — *dumetorum* L. Nicht selten in der Gegend von Stražnitz und Ung.-Brod.
 — *fagopyrum* L. Verwildert bei Val. Klobouk, Příklad und im Huslenkathal.
 — *tataricum* L. Nicht selten bei Ung.-Brod.
Scleranthus perennis L. Burgberg bei Jägerndorf.
Atriplex nitens Schkuhr. Rohatetz, Stražnitz, Hawřitz, Ung.-Brod.
Schizotheca tartarica Čelak. Rohatetz, Stražnitz, Radiejau, Hrozná Lhota.
 — *patula* Čelak. Weinberge u. a. O. bei Hawřitz, Ung.-Brod.
Chenopodium urbicum L. Zwolenow, Stražnitz, Knězdub, Hrozná Lhota.
 — *murale* L. In der Gegend von Stražnitz, Ungar.-Brod, Mähr.-Ostrau.
 — *ficifolium* Sm. Rohatetz, Petrow, Stražnitz; Końska (v. Uechtritz)!, Boguschowitz, Mähr.-Ostrau.
Amaranthus retroflexus L. Stražnitz, Ung.-Brod.
Ceratophyllum demersum L. Stražnitz, Morawka, Jablunkau, Mähr.-Ostrau.
Urtica dioica L. Gemein. In höheren Lagen auf der Lysá hora über 1300 M. a. *subinermis* v. Uechtritz Fiek Fl. v. S. p. 394. Val. Klobouk.

- Humulus lupulus* L. Gemein in der Stražnitzer, Ung.-Broder, Bojkowitzer, Friedländer und Teschner Gegend.
- Cannabis sativa* L. Gebaut und verwildert bei Stražnitz, Lippau, Tasow, Welká, Jaworník, Strany, Kralow bei Ung.-Brod.
- Daphne mezereum* L. Häufig in den Wäldern bei Jaworník; Jawořina (Holuby)!, Ung.-Brod (Hürka etc.), Hallenkau, Jaworniky, Gr.-Karlowitz, Würbenthal, Karlsbrunn, Bärenkamm, unterhalb der Brünnlhaide 1300 M.
- Thymelaea arvensis* Lamk. Suchá Loza.
- Thesium alpinum* L. Donnerlahn bei Karlsbrunn, a. St. d. Z. 1885, p. 236.
- *linophyllum* L. Weinberge bei Stražnitz, Kněždub, Radiejan, Wošice bei Kl. Wrška, Dlouhé, Krěmy und Machowé, Wiesen bei Jaworník, nicht selten bei Ung.-Brod, so: Kralow etc.
- Aristolochia clematis* L. Rohatetz, Zwolenow, häufig bei Stražnitz, Hrozná, Lhota, Welká, Ung.-Brod, Bojkowitz.
- Asarum europaeum* L. Gemein und selbst noch bei den Ochsenwiesen.
- Bryonia alba* L. Stražnitz, Hrozná Lhota, Tasow, Welká, Jaworník.
- Jasione montana* L. Verbreitet. Bemerkenswerthe Standorte: Val. Klobouk, Malenowitz, Metylowitz, Eichberg bei Weisskirch.
- Phyteuma spicatum* L. (Nach einer Mittheilung „Dictam“ im Gesenke; auch Oblatter, Fiek's Fl.), Ungar.-Brod, Hallenkau, Jaworniky, Gr.-Karlowitz, Wysoká; Lysá hora (Oborny)!, Malenowitz, Morawka, Slawiča, Lomna, Jablunkau, Zabřeg-Wald bei Teschen, Würbenthal, Schweizerei, Bärenkamm, Kl. Seeberg, Stechpläne, Thal der rauschenden Tess, Gipfel des Fuhrmannstein.
- Campanula barbata* L. Häufig im Gesenke (Oborny) in tieferen Lagen: Demmbaude, Knoblochgraben, Thal der rauschenden Tess.
- *cervicaria* L. Kůželau, Machowé-Wiesen bei Jaworník, Kl. und Gr. Jawořina, Lysá hora bei Ungar.-Brod, Fleischerwald bei Jägerndorf.
- *glomerata* L. Kněždub, Welká, Wošice bei Kl. Wrška, Kůželau, Machowé-Wiesen, hier mit der f. *albiflora*, Potoky, Dlouhé-Wiesen bei Jaworník, Philippsthal, Neu-Lhota, Gipfel der Jawořina, Strany, Ungar.-Brod, Hawřitz, Val. Klobouk (Dubowec, Horka etc.), Pultschin; Fleischerwald und Schluchten bei den Ziegelhütten bei Jägerndorf.
- *rotundifolia* L. Gipfel der Jawořina.
- *rapunculoides* L. Am Miloňow nächst Gr.-Karlowitz bei 740 M.
- *trachelium* L. Gemein in der Stražnitzer, Jaworniker, Ungar.-Broder, Val. Klobouker, Mähr.-Ostrauer und Teschner Gegend. In höheren Lagen auf der Jawořina und Gipfel der Jaworniky. f. *albiflora*. Fasangarten bei Stražnitz.
- *latifolia* L. Gr. Jawořina, Waldabhang unterhalb der Gr. Jawořina nächst Blumenthal in schönen und typischen Exemplaren.

- Xanthium strumarium* L. Stražnitz, Hrozná Lhota, Tasow, Welká, Jaworník, Ung.-Brod, Suchá Loza, Jägerndorf.
 — *spinosa* L. Stražnitz (Makowsky), Rohatetz, Petrow, Hrozná Lhota, Louka, Welká, Ung.-Brod, Hawřitz, Banow, Jägerndorf.
Crepis rhoadifolia M. Bieb. Weinberge u. a. O. bei Stražnitz.
 — *grandiflora* Tausch. Demmbaude, Knoblochgraben, Gr. Vater, Bärenkamm, Stechpläne, Brünnlhaide (Oborny), Thal der rauschenden Tess.
 — *succisaefolia* Tausch. Jaworničkathal nächst Althammer, Polana, Smrk, Krasná, Jägerndorf.
 — *paludosa* Mönch. Hluboká nächst Ober-Bečwa, Wysoká, Trojačka, Wälder bei der Salajka, Althammer, Peretoňky am Klín, Polana, Smrk, Smrečina; Lysá hora (Oborny), Morawka, Slawiča, Würbenthal, Wolfsseifen, bei der Auerhahnütte, Demmbaude, Altvater, Gr. Vater, Knoblochgraben, Bärenkamm, Thal der rauschenden Tess.

(Fortsetzung folgt.)

Floristisches aus Böhmen.

Von Paul Courath.

Auf einigen bisher im heurigen Jahre unternommenen Excursionen in die weitere Umgebung von Prag habe ich einiges für die Flora von Böhmen Interessante gesammelt, was ich im Nachfolgenden mittheilen will.

Da wäre zunächst der Bastart *Viola odorata* \times *collina*, der bis jetzt für Böhmen meines Wissens nicht mit Sicherheit nachgewiesen wurde. Ich sammelte diesen Mischling in mehreren Exemplaren in einem Thale bei Wran südlich von Prag, wo er unter den dort sehr zahlreich vorkommenden Eltern wuchs. — Ferner konnte ich den zweiten sicheren Standort von *Dracocephalum austriacum* L. in Böhmen constatiren. Auf einem Ausflug mit meinem Freunde Hora in die Gegend von Roblin (westlich von Prag) nämlich, wo diese Pflanze bereits von Pöch angegeben (Čel. Prodr. pag. 355), aber seither nicht mehr gesammelt wurde, entdeckten wir die Gesuchte hoch oben auf steilen Felsen am linken Ufer des thalbildenden Baches. Bisher sammelten sie die böhmischen Botaniker nur bei Karlstein, da ein früherer Standort bei Hlubotschep nächst Prag durch den Bahnbau zerstört wurde (Čel. Prodr. p. 839).

Von anderen Arten aus dem Robliner Thale erwähne ich folgende: *Sesleria coerulea*, *Lilium martagon*, *Anthericum liliago*, *A. ramosum*, *Orchis sambucina*, *Euphorbia dulcis*, *Lactuca perennis*, *Inula hirta*, *Centaurea axillaris*, *Asperula galioides*, *Vincetoxicum officinale*, *Veronica dentata* Schm., *Stachys recta*, *Androsace elongata*, *Clematis recta*, *Aquilegia vulgaris*, *Berberis vulgaris*, *Fumaria*

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution](#)

Jahr/Year: 1886

Band/Volume: [036](#)

Autor(en)/Author(s): Formanec Ed.

Artikel/Article: [Beitrag zur Flora der Karpathen und des Hochgesenkes. 271-276](#)