Beitrag zur Flora des böhmisch-mährischen und des Glatzer Schneegebirges.

Von Dr. Ed. Formánek,

k. k. Professor am böhmischen Gymnasium in Brünn.

(Fortsetzung).

Carex pauciflora Ligthf. Johanneshütte, Drehberg, Stechpläne, Leiterberg, Abhänge der Hohen Heide.

- muricata L. Neureisch, Teltsch, Hradisko, Gross-Meseritsch. Balin, Bystřitz, Zubstein, Neustadtl, Frischau im Walde Kozlowka, U křiwého Jaworu, Saar, Schlaghammer, Mielkowitz.

- leporina L. Neureisch (Polanka, Jezbiny etc.), Teltsch, Borowná, Unt.-Dworce, Wolschy, Krahultschy, Jawořice, Hradisko, Ratkau, Strachonowitz, Friedrichshof, Radienitz, Mitron, Wald beim Thiergarten nächst Střítesch, Bischowetz, Dwořischtie, Bystřitz (Spitalský Wald, Zubstein etc.), Vitochow, Zwole, Neustadtl, Wlachowitz, Bratraňowská bei Lhotka, Frischau, Gebirgsgruppe der Zakowá hora, Kadau, Kaiserstein, Saar, Schlaghammer, Ingrowitz, Neu-Ingrowitz (am Starkow etc.), Jaworek, Heinzendorf, Schwarzberg, Neuhausberg, Dreistein, beim Schlägelbrünnel, bei der Kaiserbaude, Gräfenberg, Drehberg, Brünnelheide, Rother Berg, Kl. Seeberg, gr. Kessel, Schlössel, beim Franzens-Jagdhaus.
- echinata Murr (1770). Wolschy, Jawořice, Sümpfe beim Teiche Gross-Pařezitý nächst Rasná, Strachoňowitz, Balin, Bystřitz, Vitochow, Zwole, Kaiserstein, Saar, Beberek, Schlaghammer, Schwarze Grabenlehne, Rother Berg, Gr. Seeberg.

canescens L. Heinzendorfer Gründe unterm Schwarzberg, Schwarz-Neuhausberg, Glatzer Schneeberg, Köpernik, Hochschar, Leiter-

berg; Altvater (Oborny)!

- remota L. Hradisko bei Wolschy (Exemplare straff und zwergig), Wald beim Teiche Sýkowec bei Dreibrunn, Brataňowská bei Lhotka, Frischau Wald "u křiwého Jaworu", Zákowá hora, Wald rovné doly bei Kadau, bei den Kalkbrüchen bei Saar, Beberek.
- cyperoides L. Teltsch, spärlich beim Teiche in Wiechnow.

Schreberi Schrank. Im Öberen Teesthal, Winkelsdorf.
Goodenuonghii Gay (1839). Ob. Fl. v. M. u. ö. Schl. p. 178. Zwolleňowitz, Borowná, Strachoňowitz, Cernitz, Jawořice, Rasná, Niwky bei Střítesch, Ob.-Bory, Zwole, Neustadtl, Dreibrunn, Pohledetz, Wald u křiwého Jaworu, Beberek, Schlaghammer, Schwarzberg, Schwarze Koppe, Goldenstein, Schweizerei, Peterstein, Hohe Heide, Var. turfosa Fr. l. c. Sümpfe beim Gr. Pařeritý bei Řasná, Wlachowitz, Heinzendorf.

- pilulifera L. Teltsch, Černitz, Jawořice, Kl.-Lhotta, Borowná,

Wolschy, Schwarze Grabenlehne, Drehberg.

Carex atrata L. Hohe Heide, Heiligenhübl.

— limosa L. Johanneshütte, Drehberg, Keilig, Stechpläne, (ir. Seeberg; massenhaft am Wege vom Köpernik zum Fuhrmannsteine (Oborny)!

- flacca Schreb. Hradisko, Jawořice, Strachonowitz, Borowná, Wi-

tochow, Bystřitz, Zwole.

- panicea L. Borowna, Gutwasser, Gr.-Vanau, Jawořice, Kl.-Lhotta, Neustadtl, Pohledetz, Beberek, Neudeck, Schlaghammer, Heinzendorfer Gründe unter dem Schwarzberge, Kratzdorf, Altstadt, Goldenstein.
- pallescens L. Sehr verbreitet im G. Polanka bei Neureisch, Panské niwy etc. bei Teltsch, Wolschy, Hradisko, Strachoňowitz, Jawořice, Rasná, Swietlá, Radienitz, Smrtschek, Wiechnow, Bystřitz, Witochow, Zubstein, Ždánitz, Zwole, Neustadtl (Ochoza, Kaiserstein etc.), Wlachowitz, Bratraňowská bei Lhotka, Dreibrunn, Rokytná. Kozlowkawald bei Frischau, u křiwého Jaworu, beim Silberbrünnel, Pohledetz, Saar, Schloss Saar, Ingrowitz, Altstadt, Schwarze Jagd, Heinzendorfer Gründe, Schwarzberg, Dreistein, Schlägelbrünnel, Kaiserbaude, Drehberg, Brünnelheide, Rother Berg, Leiterberg, Altvater, Ob. Teesthal.

- silvatica Huds. Radienitz, Frischau, Gebirgsgruppe der Žákowá

hora.

— *flava* L. a. *macrorrhyncha* Čelak. Prodr. Fl. Boh. p. 71. Borowná, Wolschy, Řasná, Bystřitz, Ždánitz, Witochow, Zwole, Wlachowitz, Pohledetz, Altstadt, Heinzendorfer Gründe unterm Schwarzberg, Goldenstein, Drehberg, Brünnelheide, b. *brachyrrhyncha* Čelak. l. c. Neustadtl.

 Oederi Ehrh. Řasná. Sümpfe beim Gr.-Pařeritý nächst Řasná, Strachoňowitz, Wiechnow, Zwole, Rokytna, Schwarze Sümpfe bei den Schwarzawaquellen, Dreibrunn, Brünnelheide, Peterstein;

Altvater (v. Uechtritz)!

- vesicaria L. Verbreitet (Oborny); so: Zwolleňowitz, Borowná,

Rasná etc.

— ampullacea Good. a. normalis Čelak. Prodr. Fl. Boh. p. 73. Wolschy, Ochoz bei Bystřitz, Witochow, Zwole, Neustadtl, Brünnelheide, Stechpläne, Oppa unterhalb der Schäferei.

riparia Curtis. Teltsch, Neustadtl, Saar.
hirta L. a. hirtaeformis Pers. Zwolleňowitz.

Scirpus compressus Pers. Zerstreut auf Wiesen bei Rotkau nächst

Bystřitz, Zwole, Neustadtl.

 maritimus L. Teltsch, Datschitz, Wiechnow, Bystřitz, Zwole, Ober-Rožinka, Neustadtl, Wlachowitz, Pohledetz, Saar, Ingrowitz, Neu-Ingrowitz, Jaworek.

- setaceus L. Radienitz, häufig bei Unt.- und Ob.-Bory, Pikaretz.

— acicularis L. Teltsch, Černitzer Teich, Teich bei Wiechnow, Neustadtl.

Eriophorum vaginatum L. Schwarzberg, Neuhausberg, Dürre Koppe, Glatzer Schneeberg (Opiz)! bei der Kaiserbaude, Drehberg,

Rother Berg, Keilig, Stechpläne, Gr.- und Kl.-Seeberg, unter der Schäferei, Hohe Heide.

Eriophorum latifolium Hoppe. Häufig, selbst noch bei Heinzendorf und im Aufstieg zum Schwarzberg.

Juneus glaucus Ehrh. Teltsch, Bystřitz.

- filiformis L. Hradisko "nad brankou" am Wege nach Gutwasser, Unt.-Bory, Pikaretz, Witochow, Bystřitz, Zwole, Neustadtl, Altstadt, Neuhausberg, Schwarze Koppe, Hochschar, Gr. Seeberg, Peterstein, Hohe Heide.

- trifidus L. Häufig auf den Seefeldern zwischen Fuhrmannstein, und Köpernik (für beide letztern schon Oborny), Johanneshütte,

Drehberg, Hohe Heide.

- supinus Mönch. Teltsch, Pikaretz, Ober- und Unt.-Bory, spärlich

beim Teiche in Wiechnow.

- squarrosus L. Ochoza bei Neustadtl, Wlachowitz, Ober-Rožinka. - compressus Jacq. Teltsch, Gr.-Wanau, Wolschy, Radienitz, Ob.-und Unt.-Bory, Zwole, Neustadtl, Saar, Altstadt.

- bufonius L. Gemein und noch um Altstadt.

Luzula pilosa DC. Teltsch, Hradisko, Bystřitz, Zwole, Neustadtl,

- silvatica Gaud. Dürre Koppe, Schwarze Koppe, Wald bei der Urlichshütte; Glatzer Schneeberg (Opiz)! Schlägelwald, bei der Kaiserbaude, Hochschar, Wald unter dem Drehberge bei Niederthomasdorf, Drehberg, Schwarze Grabenlehne, Rother Berg, Keilig, Uhustein, Kl.- und Gr.-Seeberg, Peterstein, Hohe Heide, Schlössel.
- multiflora Lej. Řasná, Jawořice, Strachoňowitz, Wiechnow, Zwole, Neustadtl (Ochoza etc.), Pohledetz, Kaiserstein, Kozlowkawald bei Frischau; Var. fusconigra Čelak. Schwarzberg, Glatzer Schneeberg, Leiterberg, gr. Kessel.

- sudetica Presl. Dürre Koppe; Glatzer Schneeberg (v. Uechtritz)!

Leiterberg, Altvater, Peterstein, Hohe Heide.

Lilium martagon L. Altstadt, Kratzdorf, Stubenseifen.

Gagea arvensis Schult. Teltsch (vorgelegt).

Allium sibiricum Willd. Brünnelheide, Gr.- und Kl.-Seeberg, Heiligenhübl, Saugraben beim Franzens-Jagdhaus.

- oleraceum L. Neureisch, Cernitz, Urbanau, Gr.-Meseřitsch, Wien,

Bystřitz, Saar.

Streptopus amplexifolius DC. Schwarzberg, Neuhausberg, Dürre und Schwarze Koppe, Schlägelwald, bei der Kaiserbaude, Fuhrmannstein, Drehberg, Schwarze Grabenlehne, Rother Berg, Gr.-Seeberg, Heiligenhübl, Schlössel, Wilder Stein bis ins Ob.-Teesthal hinuntersteigend und noch bei Wiesenberg, im Aufstieg zum Schmalen Kammp.

Smilacina bifolia Desf. Gemein im g. b. G. hoch hinaufsteigend, so auf der Schwarzen Koppe, bei den Ochsenwiesen, am Keilig;

ja sogar am Altvater (Öborny)!

Convalaria majalis L. Makrotin, Černý les bei Schloss Saar, Bebe-

rek bei Schlaghammer, Saar, Altstadt und noch am Schlössel!

nächst dem Franzens-Jagdhause.

Polygonatum verticillatum All. Kozlowkawald bei Frischau, u křiwého Jaworu, Žákowá hora, Cikhay, Černý les bei Schloss Saar, Schwarze Jagd, Schwarzberg, Neuhausberg, Schwarze und Dürre Koppe, Glatzer Schneeberg, Goldenstein, Lindewiese, Freiwaldau; bis auf die höchsten Gipfel (Oborny), so Altvater etc. und noch beim Franzens-Jagdhaus und von da bis ins Ob.-Teesthal und Winkelsdorf hinuntersteigend.

Paris quadrifolia L. Gutwasser, beim Bächlein unterhalb und auf der Jawořice, Urbanau, Radienitz, Zlatkow bei Bystřitz, Neustadtl (Ochoza etc.), Frischau, u křiwého Jaworu, Žákowá hora, Wald oberhalb der Rumpold'schen Mühle, Rovné doly bei Kadau, Saar, Kratzdorf, Ob.-Teesthal, Winkelsdorf, Reutenhau.

Veratrum lobelianum Bernh. Kratzdorf, Heinzendorf, Stubenseifen, Altstadt, Schwarzberg, Neuhausberg, Schwarze Koppe, Wald bei

Thomasdorf.

Triglochin palustris L. Nedwieditz. Butomus umbellatus L. Mähr.-Budwitz. Orchis globosa L. Am Hochschar.

- maculata L. Gräfenberg, Freiwaldau, Thomasdorf, Winkelsdorf,

Wiesenberg.

 — latifolia L. Teltsch, Hradisko, Gross-Meseřitsch, hier nament-lich häufig bei der Macowá-Kapelle, Křižanau, Bystřitz, Witochow, Zwole, Ober-Rožinka, Neustadtl, Rokytna, Pohledetz, Reutenhau, Wiesenberg.

Gymnadenia conopsea R. Br. Stubenseifen, Goldenstein, bei der

Kaiserbaude; Streutenhau (Zelenka).

- albida Rich. Dürre Koppe, Hochschar, Keilig, Gr.- und Kl.-Seeberg, Hohe Heide.

Platantheria viridis Lindl. Neuhausberg, Köpernik, Freiwaldau.

Epipactis latifolia All. Neureisch. Teltsch, Wolschy, Střítesch, Černý les bei Schloss Saar, Hansdorf, Altstadt häufig, Kratzdorf, Goldenstein, Brand Urlich bei Niederlindewiese, beim Franzens-Jagdhaus, Reutenhau, Wiesenberg.

Neottia nidus avis Rich. Kratzdorf, Altstadt, Stubenseifen, Heinzen-

dorf, Schwarzberg.

Leucojum vernum L. Im Parke bei Teltsch; Hostietitz (Krejč). Callitriche verna Kützing. Teltsch, Gross-Meseřitsch, Ober-Rožinka,

Zwole, Neustadtl, Jiřikowitz. Saar, Neudeck. - stagnalis Scop. Unterhalb der Jawořice, Saar.

Euphorbia falcata L. Als Seltenheit im b. G. bei Wolschy.

- virgata W. et Kit. Angetroffen bei Mähr.-Budwitz, fehlt sonst fast gänzlich dem b. G.

- cyparissias L. Diese gemeine Art hat Prof. Zelenka als Selten-

heit für Freiwaldau angetroffen.

Mercurialis perennis L. Teltsch (Panské niwy etc.), Stamberg bei Kl.-Lhotta, Kl.-Deitz, Unt.-Dworce, Střítesch, Bystřitz (Wald Oesterr. botan. Zeitschrift, 6. Heft 1885.

"Špitalský" und Zubstein), Černý les bei Schloss Saar, Ingrowitz, am Starkow bei Neu-Ingrowitz, Goldenstein und noch bei der Kaiserbaude und am Brand Urlich bei Lindewiese.

Saliv vitellina L. Teltsch, Ingrowitz, Neu-Ingrowitz.
— viminalis L. Teltsch, Saar, Ingrowitz.

- cinerea L. Teltsch, Altstadt.

— silesiaca Willd. Drehberg.
— aurita L. Mähr.-Budwitz, Teltsch, Borowná, Mrakotín, Wolschy, Gr.-Meseřitsch, Bischowetz, Neustadtl, Lhotka, Bach Stavištie bei Saar, Schloss Saar, Blauda.

- repens L. Mielkowitz bei Saar.

- hastata L. Abhänge des Führmannsteins.

- viminalis x purpurea Wimm. a. rubra Huds. Saar unter den Eltern.
- caprea × aurita Gr.-Meseřitsch, Ochozawald bei Neustadtl, Černý les bei Schloss Saar, Blauda.

Rumex maritimus L. a. aureus With. Čelak. Prodr. Fl. Boh. p. 157. Pikaretz, Saar.

- sanguineus L. Pernstein, Saar.

- obtusifolius L. a. silvestris Wallr. spec. 1. c. p. 159. Neureisch, Krahultschy, Wolschy, Uřinau, Swietlá, Rasná, Balin, Kadau, Altstadt, Niederthomasdorf, Rother Berg, Ob.-Teesthal. b. agrestis Fries I. c. Dieser Form stehen die Pflanzen von Zwole sehr nahe.

- arifolius All. Kratzdorf, Altstadt, Heinzendorf, Stubenseifen, Schwarzberg, Neuhausberg, Dürre und Schwarze Koppe, bei der Urlichshütte, vom Franzens-Jagdhaus bis zur Vaterbaude und den Köhlerhütten im oberen Teesthale und vom Drehberg hinunter bis in den Wald bei Niederthomasdorf.

Polygonum bistorta L. Verbreitet, aber nicht überall. Teltsch, Bystritz, Neustadtl, Wlachowitz, Pohledetz, Mielkowitz, Saar, Schlaghammer, Neudeck, Ingrowitz, Neu-Ingrowitz, Jaworek, Borownitz, Altstadt, Heinzendorf, am Glatzer Schneeberge und auf allen benachbarten Gipfeln. Häufig im Verlaufe des Gesenkes (Oborný)! bis nach Winkelsdorf.

- amphibium L. a) natans Mnch. Ob. Fl. v. M. u. ö. S., b) terrestre Leers l. c. In beiden Formen bei: Ober-Bory, Bystritz, Neustadtl, Dreibrunn, Ingrowitz. In der Form a. beobachtet bei:

Černitz, Rasná, Pohledetz, Saar.

- mite Schrank. Pohledetz, Saar, Ingrowitz.

(Fortsetzung folgt.)

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Österreichische Botanische Zeitschrift = Plant Systematics and Evolution</u>

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: 035

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

Artikel/Article: Beitrag zur Flora der böhmisch-mährischen und des

Glatzer Schneegebirges. 202-206