©Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

insel. Die Bestimmung dieser beiden Rosenarten verdanke ich Herrn v. Borbás. — *Spiraea salicifolia* L., nach Neilreich (l. c. p. 324) „an feuchten Waldstellen bei Csary, Egbell und Sassin im Comit. Neutra, im östl. Com. Arad, wild im Banat.....“ fand ich häufig zwischen Csáktornya und Pribislavecz an bestrauchten Stellen.

Am 1. Juli ging ich über den Balaton nach Siófok. Zwischen Siófok und Lepsény fand ich am Ufer des Balaton: *Orobanche Echinopis* Panč. in schöner Blüthe und ziemlich häufig; auf den Brachfeldern bei Lepsény in der Nähe der Eisenbahnstation kommt *Ecballion Elaterium* Rich. in schönen Exemplaren vor.

In dem zur Domäne Pápa-Kovács gehörenden Walde Bende fand ich am 13. August *Corylus Colurna* L., von welcher Neilreich l. c. p. 77 sagt: „Auf dem Domugled und an der Donau in der Banat. Milit.-Grenze ganze Wälder bildend, dann in Syrmien....“. In dem erwähnten Walde bildet es schöne Bäume. — Am 17. August fand ich am Ufer des von Zircz bis Kardosrét sich erstreckenden Baches Hosszurét wild *Solidago canadensis* L., welche bisher nicht gefunden wurde. Neilreich (l. c. p. 102) sagt von dieser Pflanze: „An der Gran bei Nána; ein zufälliger Gartenflüchtling.

Am 30. Mai 1883 fand ich am gewesenen Rennplatze *Festuca rubra* L.

Budapest, am 25. Mai 1884.

Ein Beitrag zur Flora Galiziens und der Bukowina.

Von **Br. Błocki.**

(Fortsetzung.)

Dianthus capitatus DC. (Floribus in capitulum 2—30-florum densissime aggregatis; squamis calycinis coriaceis viridi-albis, ellipticis obtusis subulato-aristatis, apice margineque purpurascentibus tubum dimidium subaequantibus; involucri squamis caesiopruinosis latissimis ovalibus subrotundatisve capitulum arcte amplectentibus, breviter aristatis, infimaeve paris squamarium involucralium aristis longioribus, capitulum superantibus. Calycibus purpurascentibus petalisque quam apud *D. pseudobarbatum* Bess. fere triplo minoribus. Foliis glaucis, inferioribus exacte linearibus internodio longioribus, superioribus e basi latiore ad apicem sensim attenuatis, internodio brevioribus, omnibus margine laevibus vel rarius [Miodobory] scabriusculis; vaginis latitudinem folii 4—5es superantibus, 2—3bus superioribus [praecipue suprema] supra ventricoso ampliatis. Caule plus minusve obtuse tetragono. *Diantho pseudobarbato*, a quo primo intuitu facillime dignoscitur, prius floret). — Auf sonnigen, grasigen Gyps- und Kalkfelsen in Miodobory und

©Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

stellenweise in Südostpodolien. Bis jetzt habe ich diese südosteuropäische Art von nachfolgenden Standorten notirt: Kołodróbka, Sinków (Hank.), Olexińce, Bilcze, Manasterek, Ostapie und Okno.

Dianthus hungaricus Pers. In den Pieninen (Stelzer exsicc.).

— *arenarius* L. In einer Kiefercultur in Brzuchowice auf Sand.

— var. *glaucus* mihi (Syn. *D. spiculifolius* Weiss; *D. Stawkianus* Tangl; *D. serotinus* Knapp, non W. K. In Brody, Rawaruska, Stawki, Romanów und sehr zahlreich neben der spärlichen Grundform in Brzuchowice. — Der systematisch nächst verwandte *D. serotinus* W. K., dessen Originalexemplare aus Ungarn (von Ofen) ich zu vergleichen Gelegenheit hatte, unterscheidet sich sehr constant von dieser blaubereiften Varietät des *D. arenarius* L.: „Foliis multo rigidioribus erectis (non patulis), margine crebrius et longius scariose serrulatis, caulinis brevioribus, siccatis fragilibus, calycibus longioribus, a basi sensim et magis angustatis et praeterea glaucedine multo intensiore". Der wahrscheinlich auf Ungarn beschränkte, endemische *D. serotinus* W. K. kommt in Galizien nirgends vor.

— *superbus* L. Pieniaki (Schauer), Skwarzawa (Olesk.).

Vaccaria segetalis Garcke. Zwischen der Saat in Skwarzawa (Olesk.) und Sinków (Hank.).

Cucubalus baccifer L. Auf dem Holzschlag in Hleszczawa.

Silene inflata Sm. var. *angustifolia* Koch. Sporadisch auf trockenen, grasigen Kalkanhöhen und Gypsfelsen in Bilcze.

— var. *umbrosa* mihi (*S. Cserei* Weiss, non Bgmt.). In schattigen Gebüschen hie und da. Sinków (Hank.), Łukawice (Tyn.), Olexińce, Bilcze, Manasterek, Cygany, Łanowce, Hleszczawa, Okno (Manasterycha). — (Differt a forma genuina caule altiore, magis erecto et foliis majoribus latioribusque, ovato-ellipticis vel oblongo-lanceolatis, minus coriaceis).

— *dichotoma* Ehrh. Am steinigen, grasigen Uferabhange des Dniesterflusses in Kołodróbka, zahlreich — neben *Dianthus pseudobarbatus*, *Euphorbia tristis*, *Inula germanica* etc.

— *gallica* L. Sporadisch auf Maisfeldern in Cygany.

— *chlorantha* Ehrh. Auf trockenen Kalkanhöhen und Gypsfelsen, seltener auf Sand, stellenweise. Janów (Busch.), Romanów (Hryniowska góra), Bilcze, Manasterek, Czortków, Kołodróbka.

— *Otites* Sm. var. *densiflora* Otth. Auf sonnigen Kalkanhöhen in Miodobory und Südostgalizien. Bilcze, Manasterek, Ostapie.

Melandryum rubrum Garcke. In schattigen Laubwäldern stellenweise zahlreich. Kochajów, Szkło, Demnia, Butywla, Strychańce, Iwanków, Muszkatówka, Pieniaki.

— *viscosum* Celak. (*Silene* Pers.). Auf Gyps- und Kalkfelsen in Ostra Mogiła und Ostapie (Miodobory) zahlreich.

Malvaceae.

Malva borealis Wallm. An Wegen und wüsten Stellen in Südostgalizien, überall gemein.

©Download from The Biodiversity Heritage Library http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Hypericineae.

Hypericum humifusum L. Auf Grastriften nächst dem Pełczyński-teich in Lemberg (Tyn.).

— *montanum* L. In Wäldern, selten. Sinków (Hank.), Bilcze, Blyszczanka, Hołosko, Krzywczyce. Ueberall nur sporadisch.

— *elegans* Steph. Auf sonnigen grasigen Kalkhügeln und Gypsfelsen in Miodobory und Südostgalizien selten. Okno, Bilcze.

Polygaleae.

Polygala comosa Schk. Auf Wiesen und grasigen Hügeln überall, nicht selten.

— *amarella* Crantz (Syn. *P. uliginosa* Rchb., *P. austriaca* Knapp non Crantz. Vide Kerner, Schedae ad floram austro-hung. exs. 1882, p. 54). Foliis parum amaris, radicalibus rosulatis, obovato-lanceolatis, floribus minimis, laete coeruleis, caulibus non ramosis. Auf feuchten Wiesen in Lesienice und auf einer grasigen Anhöhe hart an der von Lemberg nach Winniki führenden Strasse, zahlreich. Am letztgenannten Standorte mit *Polygala comosa*.

Euphorbiaceae.

Euphorbia stricta L. Am Rande eines Weidengebüsches am Flussufer in Stryj.

— *Gerardiana* Jacq. Auf Gypsfelsen und Kalkanhöhen in Miodobory und Südöstpodolien, stellenweise. Auf einem Gypsfelsen am linken Seretufer in Olexińce (auf benachbarten Gypsfelsen in Bilcze keine Spur) und zahlreich in Kozaczyzna, Łanowce und Ostapie.

— *Esula* L. Bei Przemyśl (Ulen.). In Ostgalizien habe ich diese Art nicht beobachtet.

— *tristis* Bess. (Enum. pl. Volh. p. 17). Auf sonnigen Kalk- oder Gypsfelsen in Kołodróbka, Ostapie und Okno, zahlreich.

— *salicifolia* Host. Bei Sniatyn (Hank.) und zahlreich in Strassengräben zwischen Łużan, Kotzman und Werenczanka.

— *pannonica* Host (*E. glareosa* M. B.). Auf sonnigen, grasigen Kalkanhöhen in Miodobory, Kaczanówka (sehr zahlreich) und Ostra Mogiła (spärlich).

Mercurialis ovata Sternb. et Hoppe. Auf Kalkfelsen in Ostra Mogiła und in einem Gypstrichter auf dem Felde zwischen Bilcze und Olexińce.

(Fortsetzung folgt.)

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: 1884

Band/Volume: 034

Autor(en)/Author(s): Blocki Bronislaw [Bronislaus]

Artikel/Article: Ein Beitrag zur Flora Galiziens und der Bukowina. 249-251