© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

und nur an gewissen Stellen des Gebusches wächst hier Comarum palustre neben der Betula nana. — Die schöne Lysimachia thyrsiflora mit den blattwinkelständigen Blüthenähren war ich bisher nur ein einziges Mal im Stande, in zwei Exemplaren in einem Gräben an der Eisenbahn zu finden, habe sie aber seither nicht wieder zu Gesicht bekommen. Interessant ist auch das Vorkommen der sonderbar gebauten Utricularia vulgaris (?), ausgezeichnet durch die vielen Bläschen an den fadenförmigen Blättern; ich fand sie zwischen der Johannes-Allee und dem Dorfe Hatschein in einem Tümpel zwischen Feldern, neuerlich aber auch in dem Eisenbahngraben hinter Černowir. *)

Ausser diesen Fundorten sind noch zu erwähnen die durch Ueberschwemmungen entstandenen Pfützen neben der March, welche in neuerer Zeit, gleich den Wallgräben der Festung, übersäet sind von Blättern und Blüthen des schönen Nuphar luteum; ebenso fand ich Nymphaea alba sehr zahlreich in einer langgestreckten Pfütze bei Horka am Saume des Chomotauer Waldes, etwa 1 Stunde von Olmütz. In den verlassenen Steinbrüchen von Hatschein ist das Myriophyllum spicatum häufig, so wie die Cicuta virosa mit ihrem fächerigen Wurzelstocke. — Auf der Südseite von Olmütz in einem Wassergraben zwischen Feldern, sowie in mehreren Pfützen in der Nähe von Olmütz ist Hydrocharis morsus ranae neben Lemna minor und trisulca nicht selten, Butomus umbellatus aber überall zu finden.

Es genüge für diessmal diess kleine Bild zur Characterisirung der Flora der hiesigen Gegend; im Detail liesse sich freilich gar Vieles noch besprechen, wohl auch manches Neues noch auffinden.

Mycologische Nachträge.

Von *P. M. Opiz.*

(Beschluss vom Augustheft S. 191.)

Sphaeria Coronillae Opiz a 1729 an dürren Stengeln von C. varia L. In der Cibulka nächst Prag 19. Febr. 1854 (Opiz).

melaena Fries 1729 an Medicago falcata L. bei Prag (Opiz).

---

*) Wir haben gemeinschaftlich mit Herrn Opiz ein uns durch den Hrn. Verf. eingesandtes Exemplar dieser Utricularia zu bestimmen gesucht und hiebei gefunden, dass einestheils die in Hayne's, Schrader's, Seidl's, Lehmann's, Koch's, Lorinser's u. A. Werken aufgestellten Diagnosen der U. vulgaris sowie der U. neglecta und intermedia unter einander nicht überstimmen, anderntheils keine derselben auf die uns mitgetheilte Pflanze passe. Wir ersuchen demnach Hrn. Prof. Schwippel um die gefällige Einsendung mehrerer derlei Exemplare von jenem Fundorte. Die Red.

Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

albescens Rabenh. 1728 an abgestorbenen Stengeln des Cynanchum Vincetoxicum. R. Brown im Michler Walde 1853 (Opiz).

denigrata Wallr. 1731 an dürrer Daucus Carotta L. bei Kolin (Veselský).

polygramma Fries 1732 an dürren Stengeln der Verbena officinalis L. in der wilden Scharka bei Prag (Opiz).

polita Fries 1735. An Heracleum Sphondylium L. bei Oberkrč 5 Febr. 1854 (Opiz).

obscura Opiz 1763 a. An Eryngium campestre L. bei Troja 15. Mai 1853 (F. Müller).

?minuta Rabenh. 1764. Auf trockenen Pflanzenstengeln bei Motol 2. Nov. 1853 (Opiz).

aquila Klotzsch 1779. Auf trockener Fichtenrinde bei Kačina 1853 (Peyl.)

mucosa Pers. 1787. An faulen Kürbissen zu Kačina 1854 (Peyl).

striatella Opiz. An Orobus niger L. in der Scharka bei Prag 1. März 1854 (Opiz).

Verbasci Opiz Auf V. Lychnitis L. in der Scharka 1. März 1854 (Opiz).

Scrophulariae Opiz. An den Stengeln der S. nodosa L. am Dablizerberge 26. März 1854 (Opiz).

Spartii Nees. 1792. An abgestorbenen Zweigen von Sarothamnus scoparius Koch in der Cibulka und bei Unterkrč (Opiz).

detrusa Fries 1838. An trockenen Zweigen des Sauerdorns bei Rothenhaus 15. Aug. 1849 (A. Roth).

ceratosperma Tode 1887 an dürren Rosenästen.

insitiva Tode 1903. In den Ritzen alter Weinreben bei Lieben 19. März 1854 (Opiz.)

stigma Hoffm. 1917. An Birkenästen in den Wimmerschen Anlagen bei Prag 1854 (Opiz).

bullata Ehr. (S. depressa Bolt.) an trockenen Weidenästen bei Kačina 1852 (Peyl).

rugifera Opiz 1928 a unterscheidet sich von S. incrustans Pers. durch ein runzliches Stroma, innen schwarzglänzend. An der Sazava an Hölzern 1853 (Veselský).

serpens Pers. Auf faulen Hölzern, bei Böhmisch-Kamniz (Hrabal) Zavist 22. Mai 1853 (F. Müller).

confluens b. fusca Opiz auf der Hetzinsel 1853 (J. Kalmus).

© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Splachnomyces Corda.

roseolus Corda. In Fichtenwäldern bei Prag (Corda).

luteolus Corda (Rhizopogon luteolus Krombh.) Wald bei Tuchoměřic (Corda).

virens Corda (Rhizopogon virens Krombh.) Wälder Böhmens (Krombholz).

Sporocyle? albida Fries Auf Blättern der Persicaria orientalis Opiz im botanischen Garten 22. October 1854 (A. Kalmus).

Sporodinia? murina Opiz 1176 a. Stiel weiss. Aeste vielfach auseinandergespreizt, Sporangien zu dreien, lanzetlich. Am faulendem Scleranthus annuus L. bei Maleschic 21. Juni 1838 (Opiz).

Sporotrichum Pellicula Link bei Kuttenberg (Veselský).

byssinum Link. Im Stern 29. December 1852 (Opiz).

roseum a. olare Link an Blumentöpfen im Warmhaus zu Kačina (Peyl).

Stegilla Ilicis Rabenh. Bei Kuttenberg (Veselský).

Stemonitis grisea Opiz. Truppenweise auf einer graulichen Unterlage. Peridien länglich, walzenförmig, sehr bald verschwindend. Stiel kurz, weiss graulich, fadig, das Capilitium grau. Auf faulem Weidenholze bei Böhmisch-Kamniz 18. Juli 1854 (A. Hrabal).

Syzygites megalocarpus Ehrenb. Auf faulenden Boleten im fürstl. Lobkowiz'schen Garten Prags (Corda).

Thelephora tectorum Opiz 2933 e. Schneeweiss, dünnkrustig, isidienartig rizzig. Auf alten Schindeldächern in Koschiř 24. September 1854 (Opiz).

pulverulenta Opiz 2960 a. Unten am Rande faserig, weissliche, unregelmässige kleine Flecke, häutig, dünn, pulverartig bestreut. An Kieferrinde bei Kolin 1853 (Veselský).

sanguinea Fries (Corticium sanguineum Pers.) Auf abgestorbenem Holze bei Kolin 1853 (Veselský).

rosea Pers. (Corticium roseum Pers.) An Laubholzstämmen im Baumgarten 6. Febr. 1853 (Em. Vavra).

rugosa Pers. An trockenen Stämmen und Zweigen der Laubhölzer bei Reichenberg (Langer).

a. corylea Pers. Am Grunde der Stämme von Corylus Avellana L. Ebendaselbst (Langer).

sanguinolenta A. S. (Stereum sanguinolentum F.) an Stämmen und Aesten bei Kuchelbad 2. Mai 1852 (Lirsch).

palmata Fries. Im Michler Walde 28. Juni 1854 (Opiz).

γ clavularis Fries. Bei Grossmergenthal 1853 (Tischer).

© Digitized by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

Torula Phragmitis Opiz 333 a. Rosen in längeren und kürzeren, linienförmigen Streifchen, schwarz. Flocken dicht gedrängt, ästig, hin und her gedreht, in kugelige, etwas durchscheinige Sporen zerfallend. An abgestorbenen Halmen von Ph. communis Trin. bei der Cibulka 26. December 1852 (Opiz).

curta Corda. Auf moderndem Eichenholze bei Prag 1854 (Corda).

cryptogena Opiz 356 a. unter der Oberhaut der Birkenrinde hervorbrechend, bei Kolin (Veselský), Kačina (Peyl), an der Erle bei Wršowic (Opiz).

quercina Opiz 364 b. Sporen kuglich, weiss, stiellos, sehr klein, zerstreut. Häufchen auf der Unterfläche lebender Eichenblätter. Baumgarten 10. Novemb. 1854 (Opiz)

?candida Opiz 367 a. Sporen oval, weisslich, stiellos und kleine Häufchen, nach Art der T. fructigera bildend. Auf trockenem Ziegenkoth in Troja 15. Mai 1853 (J. Kalmus).

fulva Opiz 367. b. Sporen oval, blauroth, einen braunen Filz unter der Epidermis des Stengels von Lappa bildend. Folimanka 11. Nov. 1854 (Schöbel).

Trichia Serpula b. reticulata Rabenh. S. Hyporhamna (Corda).

varia Pers. Unter der Rinde von Laubhölzern auf der Hetzinsel 29. Jänner 1854 (Opiz).

Tuber fuscum Corda (S. Vittadinion Zobel.)

niveum Krombh. Neues Pilzgenus Zobel (1854). — Zobelia Krombholzii Opiz (1855).

bohemicum Corda. In Buchenwaldungen Böhmens (Corda).

aestivum Tulasne. In mehreren Wäldern Böhmens (Corda).

gallicum Corda. In Böhmen (Corda).

Tubercularia vulgaris i Georginae Wallr. An Georginenstöcken bei Prag (Vrany). T. Georginae (Opiz).

baccata Opiz. 532 c. Deutlich gestielt. Träger säulenförmig, schwarz, innen röthlich, auf einer menigrothen Unterlage, Sporenschicht schwarz, beerenartig mit einzelnen, verbundenen Beerchen. An abgefallenen Aesten in der Cibulka 23. Jänner 1853 (Opiz).

Schöblii Opiz 540 a. Sitzend, sehr zahlreich, doch vereinzelt stehend, ziemlich klein, gewölbt, schwarz, glanzlos, etwas höckerig. Innen schmutzig röthlich. Auf der Folimanka Decemb. 1854 (Schöbl).

Symphoricarpi Opiz 540 b. Wenig hervortretend, klein, vereinzelt, gewölbt, glatt, dunkelroth, später dunkelbraun. An S. vulgaris D. im Baumgarten 1854 (Schöbl).

badia Opiz. Klein, hervorbrechend, gewölbt, glatt, kastanienbraun,

© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

mattglänzend. Innen röthlich; vor Nusle an jungen, abgestorbenen Trieben der Robinia Pseudacacia L. 16 Jän. 1853 (Opiz).

Phragmitis Opiz. Sehr klein, hervorbrechend, verschieden gestaltet, glanzlos, hellroth, auf einer röthlichen Unterlage. An P. communis T. bei Nusle 10. Febr. 1853 (J. Kalmus).

Betulae Opiz ähnlich der T. Laburni Opiz, doch viel kleiner, innen weiss. an B. alba L. in den Wimmerschen Anlagen 1854 (Opiz).

fragiformis Opiz. Beinahe in Reihen hervorbrechend, vielbeerig, glanzlos, auf einer rothen Unterlage. An Acer auf der Folimanka unweit Prag. 11. Nov. 1854 (Schöbl).

serpens Opiz. Aus den Rindenritzen hervorbrechend, ziemlich gross, menigroth, glatt, glanzlos, zusammenfliessend. Träger kurz, dunkelroth. An Baumrinden bei Brüx (Štjka).

Uredo Caricis d. Luzulae Opiz. Auf den Früchten der Luzula albida D. Im Böhmerwald 1854 (Em. Purkynè).

Brachypodii Opiz. 182 Zerstreute, parallele, linearische, kürzere Haufen bildend, von der abgestorbenen, breiten, weissen Oberhaut des Blattes bedeckt, und deshalb kaum bemerkbar. Bohnizerwald am Brachypodium P. B. 3. Oct. 1852 (Opiz).

Calamagrostidis Opiz 18. c. An der untern Blattfläche in theils rundlichen, theils verkürzten, auch verlängerten, linienförmigen, parallel laufenden, beinahe die ganze Fläche bedeckenden Häufchen, welche mit der bleifärbigen, meist geschlossenen Oberhaut des Blattes bedeckt sind. Sporen schwarz, kuglich, sehr klein. An C. Epigejos Rchb. auf der Hetzinsel 10. Nov. 1852 (Opiz).

Agropyri Opiz 18. d. Auf beiden Blattflächen, welche gleichsam damit bedeckt sind, in verkürzten, parallel laufenden Häufchen, von der bleifarbigen, meist geschlossenen Oberhaut des Blattes bedeckt, und wenn diese aufbricht, rothbraune, kleine Sporen zeigend. Am Smichow (Opiz).

Sesleriae Opiz 18. e. Auf beiden Blattflächen, sehr kurze, haardünne, parallel laufende Häufchen, von tiefschwarzer Farbe, von der Oberhaut des Blattes umgeben. Auf den vorjährigen Blättern der S. calcarea Pers. bei St. Prokop 11. März 1854 (J. Kalmus).

Andropogi Opiz 43 a. Häufchen länglich, oval, von der durchbrochenen Epidermis des Blattes umgeben. Sporen stiellos, kuglich, rothbraun. An den Wurzelblättern des A. Ischaemum L. in Lysoley 6. October (Opiz).

flosculosorum ee. Leontodontis Opiz an Leontodon hispidus L. bei Radotin 24. Aug. 1854 (A. Kalmus).

© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

hysterioides Opiz 50 b. kurze, blasige, bleifarbige, am Stengel perpendiculär herablaufende, mit der Oberhaut des Stengels bedeckte, der Länge nach aufspringende Häufchen. Sporen braun, kugelig, stiellos. An trockenen Stengeln der Lapsana communis L. in der Scharka 1. März 1854 (Opiz).

Leguminosarum δ Viciae sativae Opiz bei Dejvic Sept. 1853. (Opiz).

Campanulae Opiz mo 67. a. An C. persicifolia L. im Unterkrčer Wald 16. Sept. 1854 (A. Kalmus).

mixta Steudel an Salix auf der Hetzinsel 5. Oct. 1853 (Hrabal).

Potentillarum b a. Potentillae vernae Opiz bei Klattau 1854 (Em. Purkyně).

Rhinanthacearum γ Melampyri pratensis Opiz. Im Bohnizerwalde 17. Juli 1853 (Em. Vavra).

limbata *a.* Alliorum Rabenh. An Allium fistulosum. Im bot. Garten 28. Sept. 1854 (A. Kalmus).

candida a cruciferarum ι leptocarpeae Opiz an L. Löselii de C. bei Podol 7. Sept. 1853 (Opiz) κ Nesliae Opiz an N. paniculata Desv. (Kröpfel)

b. compositarum 3. Gifolae Opiz am Dablizer Berg 1. Jäner 1854 (Schöbl).

c. Portulacearum b Albersiae Opiz (U. Bliti Bernard) auf A. prostrata Kostelecký in Podol 7. Sept. 1853 (Opiz).

Vittadinion Zobel.

Montagnei Zobel 2106 (Tuber fuscum Corda) an verschiedenen Orten in Böhmen (Corda).

Xylostroma papyraceum Roehl. Zwischen den Bastschichten der Weiden auf der Hetzinsel 29. Jan. 1854 (Opiz).

Zobelia Opiz.

Krombholzii Opiz. 2097 (Neues Pilzgenus Zobel-Tuber niveum Kromb.) Im Sandboden in lichten Wäldern und freien Hutweiden, stets auf einer Fichten- oder anderen Wurzel aufsitzend (Krombholz).

Zur Morphologie der Pflanzengallen.

Von *Leopold Kirchner*, Mag. der Chir. in Kaplitz.

Herr Forstrath *Theodor Hartig* in Braunschweig hat (in Wiegmann's Archiv für Naturkunde) einige die gestielten Eier der Ichneumonen betreffende Beobachtungen veröffentlicht. Derlei gestielte Eier fand ich auch häufig bei

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1855

Band/Volume: 5

Autor(en)/Author(s): Opiz Philipp Maximilian

Artikel/Article: Mycologische Nachträge 213-218