

IV. Märkisch-Posener Gebiet.

Referent: P. Ascherson.

Quellen:

a) Literatur:

1. P. Ascherson und M. Gürke, Bericht über die 50. (31. Frühjahrs-) Hauptversammlung des Bot. Ver. d. Prov. Brandenb. (Verh. d. Bot. V. Brand. XXXI, S. I—XXVI). **2.** K. Bolle, Unter den Linden des Werbellin (a. a. O. S. 124—134). **3.** P. Ascherson und F. Spribille, Zwei Neuigkeiten für die Flora der Provinz Posen (a. a. O. S. 251, 252). **4.** M. Rüdiger, Beiträge zur Baum- und Strauchvegetation hiesiger Gegend (Monatl. Mitth. Naturw. Ver. Frankfurt a. O. VII, S. 49—53, 89—99, 125—129, 156—160). **5.** P. Ascherson (a. a. O. S. 118). **6.** M. Rüdiger (a. a. O. S. 168). **7.** M. Rüdiger, *Populus Viadri* n. sp. (a. a. O. VIII (1890) S. [12]—[14]). **8.** E. Fiek u. Schube (s. Verbr. Phan. Nr. 7). **9.** K. Haussknecht (s. Verbr. Phan. Nr. 12). **10.** P. Ascherson und P. Magnus (s. Verbr. Phan. Nr. 4). **10b.** G. Woerlein (s. Verbr. Phan. Nr. 20). **11.** O. von Seemen (s. Verbr. Phan. Nr. 15). **12.** A. R. Bohnstedt, *Flora Luccaviensis*. Zweite Aufl. Luckau. **12b.** A. Zimmerer (s. Verbr. Phan. Nr. 21).

b) Unveröffentlichte Mittheilungen bezw. Beobachtungen von:

13. Obergärtner H. Brasch in Potsdam. **14.** Lehrer A. Busch in Liberose. **15.** Prof. L. Čelakovský in Prag. **16.** Eggert in St. Louis Mi. **17.** Dr. F. Hoffmann in Berlin. **18.** Lehrer O. Jaap in Hamburg. **19.** Obergärtner Jörns in Blankenburg b. Berlin. **20.** Thierarzt G. Kunow in Freienwalde. **21.** L. Löske, **22a.** Albert Norman, **22b.** Hjalmar Norman, sämmtlich in Berlin. **23.** Rittergutsbesitzer F. Paeske in Konraden bei Reetz i. d. Neum. **24.** Oberlehrer Dr. F. Pfuhl in Posen. **25.** Apotheker F. Prochno in Gardelegen. **26.** Lehrer R. Rietz in Freyenstein. **27.** K. Scheppig in Berlin. **28.** Stud. rer. nat. A. Schlickum in Marburg. **29.** Alw. Schulz in Königsbrück. **30.** Buchhändler Ernst Schulz in Berlin. **31.** Conrector a. D. K. Seehaus in Stettin. **32.** Oberlehrer F. Spribille in Inowrazlaw. **33.** Dr. P. Taubert in Berlin. **34.** Mittelschullehrer K. Warnstorf in Neuruppin. **35.** Dem Referenten.

Vgl. auch Verbr. Phan. *d, o, p, r, s, w, x, gg, ii*.

Abkürzungen:

P = Provinz Posen.

Neu für das Gebiet:

Rosa graveolens Gren. Zehden a. O.: Bellinchen [31].

Crepis paludosa Mnh. var. *brachyotus* Cel. Magdeburg Rammstedt [35, 15].

Salix myrtilloides L. P Bartschin [3, 35]; [auch bei Schubin Aug. 1890 [32]; an beiden Orten mit den Bastarden *S. aurita* × *myrtilloides* (*S. onusta* Bess. und *S. repens* × *myrtilloides* (*S. finmarchica* Willd.) [32, 35] **S. Straehleri** v. Seem. (nach dem Autor kein Bastard, nach Straehler *S. cinerea* × *aurita* × *repens*) Spremberg; Rüdersdorfer Kalkberge; P Wronke [11].

Zu berichtigen:

Die früher als *Potentilla collina* aufgeführten Pflanzen von Neuruppin [34] und Prenzlau sollen zu *P. Schultzii* P. Müller gehören [12b, 10b].

Populus italica × *candicans* Oderauen bei Frankfurt [4], später als neue Art **P. Viadri** Rüdiger aufgestellt [7]; schwerlich als Art von *P. balsamifera* L. zu trennen und sicher nicht einheimisch [35].

Neu eingeschleppt:

Brassica incana Döll Frankfurt: Lossow [6].

Amarantus albus L. Potsdam: Ausstich bei der Langen Brücke [22b, 35].

Wichtigere neue Fundorté:

Clematis Vitalba L. Tangermünde: Hohes Elbufer unterhalb Storkau, wohl wild [1]; einziger Fundort ausserhalb des Flötzgebirges; *Thalictrum simplex* L. P Antonienschlucht bei Murowana-Goslin [24].

Fumaria Vaillantii Loisl. † Zossen: Rangsdorf, wohl eingeschleppt [28, 35].

† *Lepidium micranthum* Ledeb. Charlottenburg: Nonnendamm mit Kronenblättern [22a] (1890 apetal [22a, 35]); † *Soria syriaca* Desv. Köpenick: Dampfmühle [33]!

Dianthus Carthusianorum × *arenarius* (*D. Lucae* Aschers.) P Inowrazlaw: Königl. Forst bei Seedorf; Strelno: Königl. Forst bei Mühlgrund [32]; *Silene tatarica* Pers. †. Berlin: Bahnhof Moabit [27]; *Cerastium triviale* Lk. var. *nemorale* Uechtr. Liberose: Stockshof [35].

Tilia platyphyllos Scop. Joachimsthal: Grimnitzer Forst bei Forsthaus Lindhorst spärlich, in Beständen von *T. ulmifolia* Scop. [2].

† *Oxalis corniculata* L. Luckau: Pademagk: Fürstl. Drehna [12]; Freienwalde; Falkenberg [20]!

Ervum pisiforme Peterm. Tangermünde: Hohes Elbufer zw. Storkau und Billberge [1]; neu für die Altmark.

Rubus fissus Lindl.? P Strelno: Mirau; Inowrazlaw: Eichthal, Tarkowo-Hauland, Kaliske, Jakobsdorf; Schubin: Jakobsdorf, Wald in der Nähe des Hauslauchwerders auf Lubionka zu, Walownica; jedenfalls weiter verbreitet; nach Focke vernuthlich hierher gehörig, doch nicht

völlig sicher; neu für P [32]; *R. affinis* W. et N. Sonnenwalde: Gross-Krausnigk [27, 12]; *R. nitidus* W. et N. Dobrilugk: Weberteich [27]; Luckau: Waltersdorf; Fürstl. Drehna [27, 12]; *R. Radula* W. et N. zw. Lauchhammer und Friedrichsthal [27]; Dobrilugk: Buchwald [27]; Sonnenwalde: zw. Gr.- u. Kl.-Krausnigk [27, 12]; Luckau: Langengrassau [27, 12]. *Potentilla silesiaca* Uechtr. Bojanowo: Sandhügel bei Pakowko [8]; neu für P.

Laserpicium latifolium L. Neuruppin: Boltenmühle [34]! erster sicherer Fundort ausserhalb des Flötzgebirges; † *Bifora radians* M. B. Potsdam: Ausstich bei der Langen Brücke [21]!

Valeriana sambucifolia Mik. Müllrose: Bremsdorfer Mühle [5].

† *Artemisia austriaca* Jacq. Berlin: Rüdersdorfer Kalkberge [21, 30]; *Tanacetum corymbosum* Schultz Rip. Tangermünde: Hohes Elbufer bei Storkau [1] und Arneburg [35]; neu für die Altmark; *Cirsium rivulare* × *oleraceum* (*C. praemorsum* Koch). Reetz: Konraden [23]! *C. acaule* × *oleraceum* (*C. rigens* Wallr.) P Bojanowo [8].

Vaccinium Myrtillus L. var. *leucocarpum* Wender. Gardelegen [10].

Sweetia perennis L. P Schubin: Bruch zwischen Victoriathal und Sipiory [32].

Lithospermum purpurea-coeruleum L. Hohes Elbufer b. Arneburg; zweiter Fundort ausserhalb des Flötzgebirges; neu für die Altmark [1].

Veronica scutellata L. var. *V. parvularia* Poit. et Turp. Senftenberg: Zschipkau [29].

† *Scutellaria altissima* L. Potsdam: Paretz [13]! *S. minor* L. Senftenberg: Pommel [29].

Atriplex oblongifolium W. K. Magdeburg: Friedrichsstadt; Hafen [9]; von Kützing schon in den dreissiger Jahren beobachtet, aber lange vermisst.

Salix Caprea × *repens* P Inowrazlaw: Dombrowken; neu für P [32].

Potamogeton polygonifolius Pourr. Gardelegen: Zw. Jäwenitz und Hottendorf [16]; Tabackspfahl [16, 35]; Klötze: Graben am Kakerbeker Wege [34]! (in Verh. Bot. V. Brandenb. XVI (1874) S. 32 als *P. natans* var. *minor* Aschers. aufgeführt). *P. rutilus* Wölfg. Freyenstein: Torflöcher der Grabower Wiese [26]!

Platanthera viridis Lindl. Luckau: Bornsdorf [27, 12].

Fritillaria Meleagris L. Mildewiesen oberhalb Gardelegen [25]!

Scirpus supinus L. Brandenburg: Quenz [17]! *Carex ligerica* Gay P Birnbaum [24]; *C. remota* × *panniculata* (*C. Boenninghausiana*) P Schubin: Gromaden; neu für P [32]! *C. caespitosa* L. Liberoose: Stockshof [14, 35]: neu in der Niederlausitz.

† *Anthoxanthum Puelii* Lec. et Lam. Pritzwalk: Triglitz, dort wohl ebenso eingebürgert wie im Lüneburgischen [18]! Berlin: Blanken-

burger Rieselfelder [19]; *Glyceria nemoralis* Uechtritz et Körnicke P Schubin: Gromaden [32].

Zu streichen: *Juncus Gerardi* Loisl. Luckau: Kahnsdorf [12].

V. Schlesien.

Referent: E. Fiek.

Literatur:

1. E. Fiek und Th. Schube (s. Verbr. Phan. Nr. 7; die Nummer nur citirt, wo sonst ein Irrthum entstehen könnte). 2. Max Jungck, Flora von Gleiwitz und Umgegend. 3. E. Figert (s. Verbr. Phan. Nr. 9). 4. A. Callier, Mittheilung über *Alnus glutinosa* $\times$ *incana* (D. Bot. Monatsschr. VII, S. 51—55). 5. K. Beckmann, *Carex remota* $\times$ *canescens* A. Schultz u. s. w. (Ber. D. Bot. Ges. VII, S. 30—33). 6. K. Haussknecht (s. Verbr. Phan. Nr. 12). 7. L. Čelakovský, Resultate der botanischen Durchforschung Böhmens im Jahre 1889. (Sitzungsber. K. Böhm. Ges. Wiss. 1889, S. 428—502.)

Vergl. auch Verbr. Phan. a, h, q, u, aa, bb.

Neu für das Gebiet:

Potentilla silvestris Necker var. *P. strictissima* Zimmet. im Riesengebirge in der kleinen Schneegrube, Elbgrund, Korkonosch, Pantschewiese, Kesselkoppe; *P. verna* auct. var. *P. serotina* Vill. Schönau: Kitzelberg und grosser Mühlberg bei Kauffung.

Epilobium (*palustre* $\times$ *roseum*) $\times$ *palustre* Hausskn. = (*E. pallidum* Fiek nec Tausch) Warmbrunn: Gräben am Wege vom Landhause nach Kynwasser.

Pimpinella magna L. var. *tereticaulis* Člk. Schönau: Neukirch [1].

Hieracium bohemicum $\times$ *prenanthoides* Südseite der Kesselkoppe im Riesengebirge [7, 1].

Betula alba $\times$ *pubescens* (*B. hybrida* Bechst.) Schlesierthal [6].

Typha latifolia $\times$ *angustifolia* (*T. glauca* Godr.) Liegnitz: Arnsdorf.

Carex panniculata $\times$ *paradoxa* (*C. solstitialis* Figert) Lüben: Gebüsch bei Krummlinde [3, 1]; *C. panniculata* $\times$ *teretiusecula* (*C. germanica* Richt.) Lüben: Krummlinde; *C. paradoxa* $\times$ *teretiusecula* (*C. limnogenae* Appel) Liegnitz: am kleinen Grundsee bei Arnsdorf; *C. remota* $\times$ *canescens* (*C. Arthuri* Beckm. et Fig.) Klein-Reichen, Kr. Lüben [5].

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1890

Band/Volume: [8](#)

Autor(en)/Author(s): Ascherson Paul Friedrich August

Artikel/Article: [Märkisch-Posener Gebiet. 1111-1114](#)