

X. Uredineen und Ustilagineen.

Berichterstatter: P. DIETEL.

Litteratur.

1. **Bubák, Fr.**, Ueber einige Umbelliferen bewohnende Puccinien I. Sitzungsberichte der kgl. böhm. Gesellsch. der Wiss. in Prag, 1900. — 2. **Fischer, Ed.**, Fortsetzung der entwicklungsgeschichtlichen Untersuchungen über Rostpilze. Ber. der schweiz. bot. Gesellsch., Heft XI, 1901. — 3. **Heinricher, E.**, Notiz über das Vorkommen eines Brandpilzes aus der Gattung *Entyloma* auf *Tozzia alpina* L. Ber. der Deutschen Bot. Gesellsch. XIX, 1901, S. 362—366. — 4. **Jaap, O.**, Pilze bei Heiligenhafen. Schriften des naturwiss. Ver. für Schleswig-Holstein XII, Heft 1. — 5. **Ders.**, Verzeichniss der bei Triglitz in der Prignitz beobachteten Ustilagineen, Uredineen und Erysipheen. Abhandl. des Bot. Ver. der Provinz Brandenb. XLII, S. 261—270. — 6. **Ders.**, Zur Pilzflora der Insel Sylt. Schriften des Naturw. Ver. für Schleswig-Holstein XI, Heft II, S. 260—266. — 7. **Jacky, E.**, I. Beitrag zur Pilzflora Proskaus. 78. Jahresber. der schles. Ges. für vaterländ. Cultur, 1901. — 8. **Ders.**, Die Compositen bewohnenden Puccinien vom Typus der *Puccinia Hieracii* und deren Specialisirung. Inaugural-Dissertation. — 9. **Klebahn, H.**, Culturversuche mit Rostpilzen. IX. Bericht. Jahrb. für wissenschaft. Bot. XXXV, S. 660—710. — 10. **Lemmermann, E.**, Zweiter Beitrag zur Pilzflora der ostfriesischen Inseln. Abh. des Naturw. Ver. in Bremen XVII, 1901, S. 169—184. — 11. **Lindroth, J. I.**, Die Umbelliferen-Uredineen. Acta Societatis pro fauna et flora Fennica XXII, Nr. 1. — 12. **Magnus, P.**, Dritter Beitrag zur Pilzflora von Franken. Abh. der Naturhist. Gesellsch. zu Nürnberg XIII, S. 1—44. — 13. **Ders.**, Weitere Mittheilung über die auf Farnkräutern auftretenden Uredineen. Ber. der Deutschen Bot. Gesellsch. XIX, 1901, S. 578—584. — 14a und b. Briefliche Mittheilungen der Herren Dr. FR. BUBAK (a) und W. KRIEGER (b). — 15. Eigene Beobachtung des Berichterstatters.

Neu für das gesammte Gebiet.

Wie zum Theil schon im vorigen Berichte, so ist auch diesmal wieder die Aufstellung neuer Arten resp. Namen grossentheils bedingt durch eine engere Fassung des Speciesbegriffes. Diejenigen Namen, welche für Pilzformen neu aufgestellt werden, die innerhalb des Gebietes weit verbreitet sind, werden daher ohne Standortsangabe aufgeführt.

Uredineae. *Melampsora Allii-Fragilis* Kleb. I auf verschiedenen Arten von *Allium*, II und III auf *Salix fragilis* **Br** Triglitz, **Ms** Herrenkrug bei Magdeburg, **Hc** Sulzbach bei Apolda (9). *M. Ribesii-Auritae* Kleb. nom. ad int. I auf *Ribes nigrum*, II und III auf *Salix aurita*, *Caprea* und *cinerea* **Sw** nördlich vom Duvenstedter Brook (9). *M. Ribesii-Purpureae* Kleb. I auf verschiedenen *Ribes*-Arten, II und III auf *Salix purpurea* (und *mollissima*?) **Br** Triglitz (9). *M. Salicis albae*

Kleb. nom. ad int. II und III auf *Salix alba* **Ns** Steinbeck bei Hamburg, Wallanlagen zu Bremen (9). — *Melampsorella Kriegeriana* P. Mag. auf *Aspidium spinulosum* **Os** in der Sächs. Schweiz verbreitet (13).

Puccinia Actaeae-Agropyri Ed. Fisch. I auf *Actaea spicata*, II und III auf *Triticum caninum* **Schw** Längthal in Oberwallis (2). *P. aromatica* Bubák auf *Chaerophyllum aromaticum* **Sl** Jauer: Brechelshof; **Bö** Smečno; Pernc; Prencow, Dolina (11). *P. astrantiicola* Bubák auf *Astrantia major* und *Astr. minor* in **B**, **Bö**, **St**, **Kr**, **Schw** (1). *P. athamantina* Syd. auf *Athamanta cretensis* **B** bei Berchtesgaden, **T** Schluderbach, Schnanner Klamm bei Pettneu, Hallthal; auf *Athamanta Matthioli* **T** Langenthal; auf *Athamanta vestina* **T** Val Vestina, Val di Ledo (11). *P. carduorum* Jacky auf *Carduus*-Arten verbreitet (8). *P. carlinae* Jacky auf *Carlina acaulis* und *C. vulgaris* (8). *P. chlorocrepididis* Jacky auf *Chlorocrepis staticifolia* **Schw** Fionnay im Val de Bagnes, Adelboden im Berner Oberland, Saas-Fee im Wallis (8). *P. Cirsii eriophori* Jacky auf *Cirsium eriophorum* **Schw** Fionnay im Val de Bagnes; zwischen Celerina und Samaden, St. Moritz im Oberengadin; Creux du Champ, Les Ormonts, Waadt (8). *P. corvarensis* Bubák auf *Pimpinella magna* **T** Corvara (1). *P. Imperatoriae* Bubák auf *Imperatoria Ostruthium* **T** und **Schw** (1). *P. Laserpitii* Lindr. auf *Laserpitium Archangelica* **M** Bründlheide (11). *P. Libanotidis* Lindr. auf *Libanotis montana* **Op** Königsberg, **P** Thiessow und Zicker auf Rügen (11). *P. Malabailae* Bubák auf *Malabaila Golacka* **Kr** auf der Grmada bei Bilichgraz (1). *P. retifera* Lindr. auf *Chaerophyllum bulbosum* **Os** Connewitz bei Leipzig (11). *P. tinctoriicola* P. Magn. auf *Serratula tinctoria* **B** in der Schlettach bei Hassfurt (12).

Ustilagineae. *Entyloma Achilleae* P. Magn. auf *Achillea Millefolium* **Br** Wilmersdorf bei Berlin (12), Triglitz (5), **B** Untertheres bei Hassfurt (12). *Ent. Tozziae* Heinricher auf *Tozzia alpina* **T** Hall (3).

Bemerkenswerthe neue Fundorte.

Aecidium Bubakianum Juel auf *Angelica silvestris* **B** Oberammergau (11). *Chrysoomyxa Abietis* (Wallr.) Unger auf *Picea excelsa* **Sl** Wilhelmsberger Forst bei Proskau (7). *Ch. Pirolae* (DC.) Rostr. auf *Pirola minor* und *P. rotundifolia* **Ns** Insel Juist (10), auf ersterer **Br** Triglitz (5). — *Coleosporium Inulae* (Kze.) Ed. Fisch. auf *Inula salicina* **B** bei Grettstadt, Wülflingen (12). — *Melampsora Euphorbiae dulcis* Otth auf *Euphorbia dulcis* **Os** Grünefelder Park bei Waldenburg (15). *Mel. Laricis-epitea* Kleb. auf *Salix cinerea* **Ns** Insel Juist (10). *Mel. Orchidirepentis* (Plowr.) Kleb. I auf *Orchis incarnata*, *Morio*, *latifolia*, *Listera ovata*, II und III auf *Salix repens* var. *argentea* **Ns** Insel Juist und Langeoog (10). *Mel. Saxifragarum* (Strauss) Schroet. auf *Saxifraga*

granulata **Br** Triglitz (5). *Melampsorella Cerastii* (Pers.) Schroet. auf *Stellaria graminea* und *Cerastium triviale* **Ns** Insel Juist (10), auf *Cerast. caespitosum* **Sw** Tinnum, Insel Sylt (6). *Mel. Symphyti* (DC) Bubák in litt. Teleutosporen auf *Symphytum tuberosum* **Os** bei Pirna (14 b), **Bö** Wesseln hinter Aussig (14a). — *Phragmidium Potentillae* (Pers.) Wint. auf *Potentilla Tabernaemontani* **Br** Triglitz (5). — *Puccinia Acetosae* (Schum.) Körn. auf *Rumex acetosella* **Br** Triglitz (5), auf *Rumex thyrsiflorus* **Sw** Heiligenhafen (4). *P. Aecidii-Leucanthemi* Ed. Fisch. I auf *Chrysanthemum Leucanthemum* II und III auf *Carex montana* **B** Hainert bei Hassfurt (12). *P. Apii* Desm. auf *Apium graveolens* **Ns** Insel Juist (10). *P. Balsamitae* (Str.) Rabenh. auf *Tanacetum Balsamita* **Sl** Proskau (7). *P. Bupleuri* Rud. auf *Bupleurum falcatum* **B** Unnersdorf bei Staffelstein (12). *B. Chrysanthemi* Roze die Uredoform auf cultivirten *Chrysanthemum indicum* in Gewächshäusern an verschiedenen Orten, z. B. Proskau (6). *P. dispersa* Erikss. et Henn. auf *Festuca pseudomyurus* **Br** Triglitz (5). *P. extensicola* Plowr. I auf *Aster tripolium*, II und III auf *Carex extensa* **Sw** Heiligenhafen (4). *P. Festucae* Plowr. I auf *Lonicera Periclymenum*, II und III auf *Festuca ovina* **Br** Triglitz (5). *P. glumarum* (Schum.) Erikss. et Henn. auf *Triticum junceum* **Sw** Heiligenhafen (4). *P. grisea* (Str.) Wint. auf *Globularia vulgaris* **B** Oberfellerndorf ober Streitberg im fränk. Jura (12). *P. Hypochaeridis* Oudem. auf *Hypochaeris radicata* **Ns** Langeoog, Juist (10). *P. Iridis* (DC.) Duby auf *Iris pumila* **Br** Triglitz (5). *P. Lolii* Niels. auf *Lolium multiflorum* **Br** Triglitz (5). *P. Magnusiana* Körn. I auf *Ranunculus polyanthemus* **Br** ebenda (5). *P. major* Diet. auf *Crepis paludosa* **Br** ebenda (5). *P. Menthae* Pers. auf *Mentha paludosa* **B** Egelthal bei Hersbruck, auf *Mentha parietarifolia* **B** bei Kraftshof, auf *Mentha acutifolia* und *verticillata* **B** Kauerlach südlich von Freistadt (12), auf *Calamintha Acinos* **Br** Triglitz (5). *P. Millefolii* Fuck. auf *Achillea Millefolium* **Ns** Juist (10). *P. Peucedani parisiensis* (DC.) Lindr. auf *Peucedanum officinale* **Bd** Karlsruhe (11). *P. Phragmitis* (Schum.) Körn. I auf *Rheum undulatum*, *Rumex sanguineus* und anderen *Rumex*-Arten, II und III auf *Phragmites* **Br** Triglitz (5). *P. Pruni* Pers. auf *Prunus domestica* und *Pr. insiticia* **Br** Triglitz (5), auf letzterer Nährpflanze auch **Sw** Keitum auf der Insel Sylt (6) und **Sl** Proskau (7). *P. Podospermi* (DC.) Jacky auf *Podospermum laciniatum* **B** Prappach bei Hassfurt (12). *P. praecoæ* Bubák auf *Crepis tectorum* **Sl** Proskau (7), auf *Crepis tectorum* **B** im Achelthal zwischen der Ittlinger Quelle und Ittling (12). *P. Pringsheimiana* Kleb. I auf *Ribes Grossularia* und *R. rubrum* **Ns** Insel Juist (10). *P. pulverulenta* Grev. auf *Epilobium hirsutum* **Sw** Heiligenhafen (4). *P. Sileris* Voss auf *Siler trilobum* **Hc** Hildesheim, Finkenstein (11). *P. Thalictri* Chev. auf *Thalictrum minus* **Ns** Juist, Rottum (10). *P. Trailii* Plowr. I auf *Rumex Acetosa*

Br Triglitz (5). *P. uliginosa* Juel I auf *Parnassia palustris* **Ns** Insel Juist (10). *P. Vulpinae* Schroet. auf *Carex vulpina* **Br** Triglitz (5). — *Pucciniastrum Agrimoniae* (DC.) Tranzschel auf *Agrimonia Eupatoria* **Sw** Heiligenhafen (4), **B** Hassfurt (12). — *Thecopsora Galii* (Lk) De Toni auf *Galium mollugo*, *uliginosum* und *Sherardia arvensis* **Br** Triglitz (5). *Th. Padi* (Lk.) De Toni I auf Fichtenzapfen, II und III auf *Prunus Padus* **Br** Triglitz (5). *Th. Pirolae* (Gmel.) Karst. auf *Pirola chlorantha* **B** Dinkelsbühl, bei Rossstall, Plech; auf *Pirola rotundifolia* **B** Waldsachsen; auf *P. minor* und *uniflora* **B** bei Plech (12). *Th. Vacciniorum* (Lk.) Karst. auf *Vaccinium uliginosum* **Sw** Insel Sylt bei List (6). — *Uromyces Chenopodii* (Duby) Schroet. auf *Chenopodium maritima* **Sw** Sylt (6). *Ur. excavatus* (DC.) Magn. auf *Euphorbia verrucosa* **B** Dannhausen südl. Heideck im fränk. Jura (12). *Ur. maritimus* Plowr. I auf *Glaux maritima* **Ns** Insel Juist (10). *Ur. Ornithogali* Lév. auf *Gagea stenopetala* **B** im Regnitzthal unterhalb Vach bei Fürth, auf *Gagea lutea* **B** bei Römershofen (12). *Ur. Scirpi* (DC.) Lagerh. auf *Scirpus maritimus* **Sw** Heiligenhafen (4). *Ur. Valerianae* (Schum.) Fuck. auf *Valeriana dioica* **Sw** Heiligenhafen (4), auf *Val. excelsa* **Br** Triglitz (5). *Ur. verruculosus* Schroet. auf *Melandryum rubrum* **Br** Triglitz (5), auf *Mel. album* **B** bei Wonfurt am Main (12).

Entyloma Fergussoni (B. et Br.) Plowr. auf *Myosotis arenaria*, *intermedia*, *hispida*, *palustris* **Br** Triglitz (5). *Tolyposporium Junci* (Schröt.) Woron. auf *Juncus bufonius* **Br** Triglitz (8). *Urocystis Anemones* (Pers.) Wint. auf *Ranunculus repens* **Br** Triglitz (5). *Urocystis oculata* (Wallr.) Rahenh. auf Roggen **Sl** Bogenschütz bei Proskau (7). *Ur. Ulei* P. Magn. auf *Poa pratensis* var. *angustifolia* **Br** Triglitz (5). *Ustilago anomala* Kze. auf *Polygonum convolvulus* **Sl** Proskau (7). *Ust. Goepfertiana* auf *Rumex acetosella* **Br** Triglitz (5). *Ust. hypodytes* (Schlechtend.) Fr. auf *Triticum junceum* × *repens* **Sw** Heiligenhafen (4). *Ust. Ornithogali* (Kze. et Schn.) P. Magn. auf *Gagea spathacea* **Br** Triglitz (5). *Ust. Panici miliacei* (Pers.) Wint. auf *Panicum miliaceum* **Sl** Proskau (7). *Ust. Sorghi* (Lk.) Pass. auf *Sorghum vulgare* **Sl** Proskau, auf dem Versuchsfelde cultivirt (7). *Ust. violacea* (Pers.) Tul. in Antheren von *Dianthus deltoides* **Br** Triglitz (5).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1902

Band/Volume: [20](#)

Autor(en)/Author(s): Dietel Paul

Artikel/Article: [Uredineen und Ustilagineen. 1277-1280](#)