

plaren, sondern auch von britischen Original Exemplaren, die mir Herr Plowright zur Identificirung der Art freundlichst zusandte. Um endlich jeden Zweifel zu beseitigen, wurde ein Kulturversuch unternommen. Zwei Stöcke von *Alopecurus pratensis* wurden im Zimmer kultivirt und zu Anfang Mai mit frischem Material von *Aecidium Ranunculi acris* überdeckt. Nach 12—14 Tagen erschienen auf beiden Stöcken zahlreiche Uredolager, die, wie eine vergleichende Untersuchung der Sporen zeigte, der *Puccinia perplexans* angehörten. Es war danach nicht nöthig, noch das Erscheinen der Teleutosporen abzuwarten.

Kurze Notiz zu P. Dietel's Mittheilung über die Puccinien auf Asphodelus.

Von P. Magnus.

P. Dietel weist in Hedwigia 1889 pag. 184 mit Recht darauf hin, dass auf den Asphodelus-Arten des Mittelmeergebietes zwei sehr verschiedene *Puccinia*-Arten auftreten, die er eingehend unterscheidet. Es sind dies die alte *Puccinia Asphodeli* Duby und die auf *Asphodelus tenuifolius* Cav. auftretende, zu *Aecidium Barbeyi* Roumeguère (nach Dietel's Eruirung gleich dem älteren *Aecidium Asphodeli* Cast.) gehörende *Puccinia*, die Dietel l. c. *P. Heldreichiana* nennt. Ich habe dazu zu bemerken, dass ich diese Art bereits in der Botanischen Zeitung 1883 S. 115 Anm. 1 als verschieden von *Puccinia Asphodeli* Duby bezeichnet habe und sie *Puccinia Barbeyi* genannt habe zu Ehren des Herrn Barbey, der sich so ausgezeichnete Verdienste um die Erforschung der Mittelmeerländer und des Orients erworben hat. Ich glaube sie hinlänglich definirt und von der anderen Art dadurch unterschieden zu haben, dass ich eben hervorhob, dass zu ihr das *Aecidium Barbeyi* Roumeguère gehört, während es zu *Pucc. Asphodeli* Duby nicht gehört, ganz ähnlich, wie ich früher anführte, dass sich *Uromyces excavatus* DC. schon durch seine Zugehörigkeit zum *Aecidium* vom isolirten *Urom. scutellatus* unterscheidet. Es ist leicht erklärlich, dass Dietel diese Aufstellung in einer Anmerkung zu einer Besprechung des Werkes „Herborisations au Levant. Par C. A. W. Barbey“ übersehen hat.

Zu *Cutomyces Asphodeli* Thm. citirt Thümen selbst *Puccinia Asphodeli* Dub. als Synonym in seinen Contributions ad floram mycologicam Lusitanicam (Jornal de Sciencias mathematicas physicas e naturales publicado sub or

auspicias da Academia real das Sciencias de Lisboa No. XXIV. Dec. 1878 p. 239). Auch aus seiner Beschreibung l. c. „Sporis simplicibus plus minusve globosis“ und bei der Speciesbeschreibung „sporibus“, episporio tenui, laevi pseudo-pedicello brevissimo“ geht hinreichend hervor, dass sie auf *Puccinia Asphodeli* Duby sich gründet. Auch giebt er l. c. nur *Asphodelus ramosus* als Wirthspflanze an.

Fungi polonici novi.

Auctore Fr. Blonski.

1. *Polyporus Rostafinskii* nov. sp. Caespitoso-multiplex, fibroso-casaeosus, firmulus; pileis imbricatis, inaequalibus, undulatis, azonis, opacis, luteo-rufescentibus, saturatus flocculoso-furfuraceis, fractis albis mox subferruginascentibus (siccis fractis subalutaceis). Pori rotundi, tenues, integri, minuti, sulfurei, terendo rufescentes.

Hab. ad truncos putridos frondosos, in silva Bialowieza (Lithuania).

Polyporo giganteo nec minus *Pol. imbricato* e descriptionibus affinis videtur.

2. *Polyporus simulans* nov. sp. Pileis sessilibus dimidiatis, postice non raro attenuatis, vulgo effuso-reflexis, caespitoso-imbricatis, confluentibus, diam. saepissime 2—3 cm, coriaceo-lentis, utrinque planis, tenuibus, velutinis nec azonis, sordide, flavido-albescentibus, margine obsoleto, acuto, glabro. Pori angulatis, dentatis, junioribus integris, adultis (praecipue siccitate) laceratis, fusco-violaceis.

Hab. ad truncos prostratos putrescentes betulae, ibidem.

Totus habitus praecipueque pori simulant *Polyp. abietinum* vel (in statu sicco) *Daedaleam unicolorem*. Tamen a *Pol. abietino* differt noster praecipue pileo subazono velutino, non villosa-zonato et sede; a *Daedal. unicol.* specimina viva *Pol. simulantis* optime forma coloreque pororum, sicca autem modo eorum colore nisi pileo nunquam zonato-strigoso certe distinguenda.

3. *Ochroporus lithuanicus* nov. sp. Pileus dimidiatus, sessilis, saepius caespitoso-imbricatus, carnosus-suberosus, leviter sulcato-zonatus, villosus, demum glabrescens, extus intusque amoene croceo-aurantius, margine acuto, subincurvo, magnitudine varius (saepissime 4—8 cm long., 3—5 cm latus, 6 mm crass.). Pori a pileo non separandi, medii, angulati, inaequales, saepe lacerati, juniores pileo dilutiores, micantes.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1889

Band/Volume: [28_1889](#)

Autor(en)/Author(s): Magnus Paul Wilhelm

Artikel/Article: [Kurze Notiz zu P. Dietel's Mittheilung über die Puccinien auf Asphodelus. 279-280](#)