

auf parasitische Pilze untersucht und dabei mehrere neue Wirthspflanzen constatiren können. So z. B. beobachtete ich das *Aecidium* zu *Gymnosporangium juniperinum* (L.) Fr. auf *Sorbus micrantha* und *S. lanuginosa*; *Aecidium penicillatum* Pers. auf *Pyrus dioica*, *P. prunifolia*, *P. spectabilis*, *P. baccata* (? Sperm.); *Uromyces Trifolii* (Hedw.) Lév. auf *Trifolium sarmentosum*; *Uromyces Rumicis* (Schum.) Wint. auf *Rumex dentatus*; *Aecidium* zu *Puccinia poculiformis* (Jacq.) Wettst. auf *Berberis actinacantha* und Teleutosporen zu derselben Art auf Arten der Gattungen *Aegilops*, *Asprella*, *Calamagrostis*, *Diarrhaena*, *Koeleria*, *Milium*, *Pennisetum*, *Phalaris*; *Coleosporium Sonchi-arvensis* (Pers.) Lév. auf *Ligularia gigantea*, *Spitzelia cupuligera*, *Cacalia spec.*; *Coleosporium Campanulae* (Pers.) Lév. auf *Campanula petiolaris*, *C. aggregata*, *C. tomentosa*, *C. Tenorei*, *C. porrigens*, *C. eximia*; *Cronartium flaccidum* (Alb. et Schw.) Wint. auf *Paeonia hybrida*, *P. decora*, *P. sessiliflora*, *P. splendens*, *P. rosea*, *P. peregrina*, *P. daurica*, *P. formosa*, *P. fimbriata*; *Cronartium asclepiadeum* (Willd.) Fr. auf *Cynanchum fuscatum*, *C. nigrum*.

Freiburg i. B., d. 18. Dec. 1888.

## Fragmenta mycologica XXVI.

Auctore P. A. Karsten.

### *Septomyxa leguminum* Karst.

Acervuli gregatim sparsi, depresso-sphaeroidei, subcutanei, pallidi, denum subfuscescentes, exigui. Conidia oblongata, obtusa, recta, rarius curvula, constricto 1-septata, hyalina, in cirros aureos vel subaurantiacos effluentia, longit. 12—18 mmm, crassit. 4—5 mmm.

In leguminibus Pisi sativi Linn. var. hortensis languidis in horto Mustialensi.

*Xerocarpus Letendrei* Karst. in Rev. myc. Oct. 1884, Malbr. et Let. Champ. nouv. ou peu comm. en Normandie, p. 5, *Corticium Letendrei* nominandus est.

*Xerocarpus Corni* Karst. l. c. non nisi forma prioris est, differens ab illo fere tantum sporis paullo minoribus.

Omissi sunt in Sacc. Syll. Hym. II; insuper desunt in opere laudato: *Physisporus vitellinulus* Karst., *Ph. Eupatorii* Karst. in Rev. myc. Oct. 1884, Malbr. et Let. Champ. nouv. ou peu comm. en Normandie p. 3 et *Radulum fruticum* Karst. l. c.

*Hansenia abietina* (Fr.) Karst. ab *Irpice fusco-violaceo* Fr. optime est distincta.

*Corticium livido-coeruleum* Karst. nihil cum *Corticio violaceo-livido* (Somm.), verisimiliter identico cum *Peniophora cinerea*, commune habet. Conf. Fr. Elench. I, p. 222.

*Corticium violaceo-lividum* (Somm.)\* *C. Syringae* Karst. propria et bona est species *Peniophorae*. Conf. Karst. Finl. Basidsv.

*Peniophora Juniperi* Karst. status est, ut videtur, biennis *Peniophorae laevigatae* (Fr.) Conf. Karst. Finl. Basidsv. Specimina hujus e Mustiala determinavit def. Fries nomine „form. *Corticii calcei*“.

*Exidia foliacea* (Pers.) Karst. Finl. Basidsv. ab *Ex. saccharina* (Fr.) species diversa est.

*Ditiola* Fr. basidia habet tereti-clavata, adulta bifurcata, hinc *Dacryomyceteis* adnumeranda.

Secundum descriptiones beat. Friesii a *Phlebia radiata* Fr. differunt *Phl. merismoides* Fr. praecipue receptaculo subtus villosus et *Phl. contorta* Fr. colore e rufo fusco, illam autem villosam numquam, hanc carneo-rubram vel aurantiacam saepe vidimus, qua ex re omnes tres ad unam eandemque speciem pertinere contendere audemus. Conf. Karst. Finl. Basidsv.

Mustiala, m. Nov. 1888.

## Thorea ramosissima Bory bei Belgrad in Serbien und deren weitere Verbreitung.

Von P. Magnus.

Unter den wenigen im süßen Wasser lebenden Florideen ist ohne Zweifel die Gattung *Thorea* die stattlichste, die in Europa durch *Thorea ramosissima* Bory repräsentirt ist. Sie ist in Frankreich entdeckt und dort an vielen Localitäten (z. B. bei Paris von Lenormand u. a.; Loire bei Angers von Buchinger, bei Cete u. s. w.) beobachtet worden. Ferner ist sie von mehreren Orten am Rhein bekannt, so von Strassburg i. E., wo sie im September 1823 Kneiff entdeckte, von Mainz, wo sie Ziz sammelte, von den Pfählen der Schwimmschule bei Mühlheim a. Rh., wo sie von Schmeier im August 1854 bemerkt wurde, und von der Schwimmschule bei Worms a. Rh., wo sie J. Rossmann im August 1859 sammelte und in Rabenhorst's Algen Sachsens resp. Mitteleuropas No. 879 herausgab, die Rabenhorst noch

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://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): Karsten Petter Adolf

Artikel/Article: [Fragmenta mycologica XXVI. 112-113](#)