

Über die Gattungen *Xylosphaera* Dum. und *Xylosphaeria* Otth.

Von F. Petrak (Wien).

In Sydowia IV, p. 18 (1950), habe ich darauf hingewiesen, dass *Thyridium* Sacc. als Pilzgattung nicht aufrecht gehalten werden kann, weil *Thyridium* Nke. ap. Fuckel, Symb. Myc., p. 195 (1869) ohne Beschreibung veröffentlicht wurde und die einzige, dort angeführte Art, *Th. velatum* (Tul.) Fuck. eine typische *Fenestella* ist. Weil Mitten in Journ. Linn. Soc. X, p. 188 (1869) auch eine Moosgattung *Thyridium* aufgestellt hat, musste für die gleichnamige Pilzgattung ein anderer Name gesucht werden. Als Ersatz für *Thyridium* Sacc. habe ich l. c. *Xylosphaeria* Otth. vorgeschlagen und verschiedene, ursprünglich als *Thyridium*-Arten beschriebene Pilze dementsprechend unbenannt.

Im Kew Bulletin 1958, p. 101, hat R. W. G. Dennis unter dem Titel „*Xylaria* versus *Hypoxyylon* and *Xylosphaera* einen nomenklatorischen Artikel veröffentlicht und nachzuweisen versucht, dass *Xylaria* Grev. 1824 wegen *Xylaria* S. F. Gray 1821 nicht aufrecht gehalten werden kann, weil sich unter den 6 Arten Gray's keine einzige *Xylaria* befindet. Dennis ersetzt deshalb den Namen *Xylaria* Grev. durch *Xylosphaera* Dum. Comm. Bot. p. 91 (1822), mit *X. polymorpha* (Pers.) Dum. als Typus. Dazu wäre vor allem zu bemerken, dass Dumortier's *Xylosphaera* ein nomen nudum ist, weil die Beschreibung nur aus den vier völlig nichtssagenden Worten „Sphaerulae stigmotomae, receptaculo suberoso“ besteht. Dazu kommt noch, dass dieser Name seit 1822, also 136 Jahre lang völlig verschollen war und in der Literatur nirgends, auch in Saccardo's Sylloge nicht angeführt wird. Man sollte es jetzt endlich aufgeben, solchen alten, völlig verschollenen, mit nichtssagenden Beschreibungen veröffentlichten Namen Giltigkeit zu verschaffen trachten!

Weil die Namen *Xylosphaera* und *Xylosphaeria* nicht als verschieden gelten können, muss *Xylosphaeria* Otth. jetzt auch anders benannt werden. Ich schlage dafür die Bezeichnung *Mycothyridium* Petr. n. nom. vor, weshalb die von mir in Sydowia IV, p. 18—20 (1950) und einige später als *Xylosphaeria* beschriebene Arten folgendermassen zu benennen sind:

Mycothyridium Adeanum (Rehm.) Petr. comb. nov.

Syn. *Thyridium Adeanum* Rehm ap. Ade in Hedwigia LXIV, p. 300 (1923).

Mycothyridium americanum (Ell. et Ev.) Petr. comb. nov.

Syn. *Thyridium americanum* Ell. et Ev. in Proc. Acad. Sci. Nat. Philadelphia 1893, p. 139.

Mycothyridium andicola (Speg.) Petr. comb. nov.

- Syn. *Thyridium andicola* Speg. in An. Mus. Nac. Buenos Aires XXIII, p. 70 (1912).
- Mycothyridium antiquum* (Ell. et Ev.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium antiquum* (Ell. et Ev.) Berl. et Vogl. Add. Syll. Fung., p. 185 (1886).
- Mycothyridium argentinense* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium argentinense* Speg. in Anal. Mus. Nac. Buenos Aires XIX, p. 399 (1909).
- Mycothyridium boehmeriae* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium boehmeriae* Speg. in Anal. Mus. Nac. Buenos Aires XXIII, p. 70 (1912).
- Mycothyridium cacheutense* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium cacheutense* Speg. Anal. Mus. Nac. Buenos Aires. XIX, p. 399 (1909).
- Mycothyridium ceanothi* (Dearn. et House) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium ceanothi* Dearn. et House in N. York State Mus. Bull. Nr. 179, p. 31 (1915).
- Mycothyridium cingulatum* (Mont.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium cingulatum* (Mont.) Sacc. in Michelia I., p. 50 (1877).
- Mycothyridium coffeicola* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium coffeicola* Speg. in Anal. Mus. Nac. Buenos Aires, XIX, p. 399 (1909).
- Mycothyridium concinnum* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium concinnum* Petr. in Sydowia III, p. 303 (1949).
- Mycothyridium desertorum* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium desertorum* Petr. in Ann. Nathist. Mus. L, 1939, p. 471 (1940).
- Mycothyridium deviatum* Petr. comb. nov.
Syn. *Xylosphaeria deviata* Petr. in Sydowia V, p. 241 (1951).
- Mycothyridium flavum* (Petch) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium flavum* Petch in Ann. R. Bot. Gard. Peradeniya VI, p. 226 (1917).
- Mycothyridium floridanum* Petr. comb. nov.
Syn. *Xylosphaeria floridana* Petr. in Sydowia IX, p. 544 (1955).
- Mycothyridium jusisporum* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium jusisporum* Petr. in Sydowia III, p. 305 (1949).
- Mycothyridium lividum* (Pers.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium lividum* (Pers.) Sacc. in Michelia I, p. 50 (1877).
- Mycothyridium macedonicum* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium macedonicum* Petr. in Anal. Mycol. XXXIV, p. 221 (1936).
- Mycothyridium marylandicum* Petr. comb. nov.
Syn. *Xylosphaeria marylandica* Petr. in Sydowia V, p. 239 (1951).
- Mycothyridium nobile* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium nobile* Petr. in Engl. Bot. Jahrb. Beibl. 142, p. 134 (1929).
- Mycothyridium pallidum* (Ell. et Ev.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium pallidum* Ell. et Ev. in Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia 1895 p. 424.
- Mycothyridium personatum* (Berl. et Vogl.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium personatum* Berl. et Vogl. Add. Syll. Fung. p. 185 (1886).
- Mycothyridium platense* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium platense* Speg. in Anal. Mus. Nac. Buenos Aires 3, ser. I, p. 73 (1902).
- Mycothyridium pulchellum* (Sacc. et Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium pulchellum* Sacc. et Speg. in Michelia I, p. 249 (1878).
- Mycothyridium quimelense* (Speg.) Petr. comb. nov.

- Syn. *Thyridium quimelense* Speg. in Anal. Soc. Cient. Argentina, XII, p. 176 (1881).
- Mycothyridium Rechingeri* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium Rechingeri* Petr. in Sydowia III, p. 307 (1949).
- Mycothyridium Rousselianum* (Sacc. et Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium Rousselianum* Sacc. et Speg., in Michelia I, p. 49 (1877).
- Mycothyridium sambuci* (Earle) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium sambuci* Earle in Bull. N. York Bot. Gard. III, p. 294 (1904).
- Mycothyridium semnanense* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium semnanense* Petr. in Sydowia III, p. 309 (1949).
- Mycothyridium speciosum* Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium speciosum* Petr. in Sydowia III, p. 311 (1949).
- Mycothyridium stilbostomum* (Ell. et Ev.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium stilbostomum* Ell. et Ev. in Journ. Mycol. IX, p. 223 (1903).
- Mycothyridium syringae* (Ell. et Ev.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium syringae* Ell. et Ev. in Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia 8193, p. 139.
- Mycothyridium tuberculatum* (Rehm) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium tuberculatum* Rehm in Annal. Mycol. IX, p. 365 (1911).
- Mycothyridium valparadisiacum* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium valparadisiacum* Speg. in Rev. Fac. Agron. Vet. La Plata, VI, p. 93 (1910).
- Mycothyridium vitis* (Ell. et Ev.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium vitis* Ell. et Ev. in Bull. Torr. Bot. Club XVII, p. 53 (1900).
- Mycothyridium yerbae* (Speg.) Petr. comb. nov.
Syn. *Thyridium yerbae* Speg. in Anal. Mus. Nac. Buenos Aires XVII, p. 127 (1908).

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sydowia](#)

Jahr/Year: 1961/1962

Band/Volume: [15](#)

Autor(en)/Author(s): Petrak Franz

Artikel/Article: [Über die Gattungen *Xylophaera* Dum. und *Xylophaeria* Otth. 288-290](#)