

New taxa of *Aphylophorales* and *Agaricales* described by S. Domański

WŁADYSŁAW WOJEWODA

Mycology Laboratory, W. Szafer Institute of Botany
Polish Academy of Sciences
Lubicz 46, PL-31-512, Kraków, Poland

Wojewoda W.: *New taxa of Aphylophorales and Agaricales described by S. Domański*. Acta Mycol. 32 (2): 133-145, 1997.

The paper deals with 105 new taxa and new combinations of fungi proposed by Polish mycologist Professor Stanisław Domański during the years 1962-1992 (*Aphylophorales*: *Coniophoraceae*, *Corticaceae*, *Echinodontiaceae*, *Hericiaceae*, *Hymenochaetaceae*, *Polyporaceae*, and *Agaricales*: *Pleurotaceae*).

Key words: New taxa, Domański, *Aphylophorales*, *Agaricales*, *Coniophoraceae*, *Corticaceae*, *Echinodontiaceae*, *Hericiaceae*, *Hymenochaetaceae*, *Polyporaceae*, *Pleurotaceae*.

Stanisław Domański (1916-1993) the famed Polish mycologist and phytopatologist was a professor at the Academy of Agriculture in Cracow (Southern Poland). He was the author and co-author of many mycological papers, e.g. some volumes of the "Polish Flora, Cryptogamous plants of Poland and adjacent territories, *Fungi (Mycota)*", and "Short guide to the fungal flora".

During the years 1962-1992 he described a large number of new fungal taxa, especially from the order *Aphylophorales* (now orders: *Bondarzewiales*, *Cantharellales*, *Fistulinales*, *Ganodermatales*, *Gomphales*, *Hericiales*, *Hymenochaetales*, *Poriales*, *Schizophyllales*, *Stereales* and *Thelephorales*), and proposed many new combinations. Below 105 new taxa and new combinations by S. Domański are listed with references and remarks concerning their validity and current systematic position. For all the papers by S. Domański see: Kowalski (1994) and Wojewoda (1994).

LIST OF NEW TAXA OF FUNGI DESCRIBED BY S. DOMAŃSKI

APHYLLOPHORALES

Coniophoraceae

- Leucogyrophana hexagonoides* (Burt) Domański, *Mała flora grzybów* 1(2): 56. 1975. Basionym: *Merulius hexagonoides* Burt, *Ann. Missouri Bot. Gard.* 4: 351. 1917.
- Leucogyrophana montana* (Burt) Domański, *Mała flora grzybów* 1(2): 57. 1975. Basionym: *Merulius montanus* Burt, *Ann. Missouri Bot. Gard.* 4: 354. 1917.
- Serpula* Pers. subgenus *Meruliporia* (Murr.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(2): 58. 1975. Basionym: *Meruliporia* Murr., *Mycologia* 34: 596. 1942.

Corticiaceae

- Brevicellicium olivascens* (Bres.) Larss. et Hjortst. var. *viridulum* (Parm.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(5): 134. 1988. Basionym: *Athelopsis viridula* Parm., *Consp. Syst. Cortic.*: 203. 1968.
- Dentocorticium expallens* (Bres.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(5): 248. 1988. Basionym: *Corticium expallens* Bres., *Ann. Mycol.* 6: 43. 1908.
It is a synonym of *Crustomyces expallens* (Bres.) Hjortst.
- Phlebiella odontioidea* (Ryv. et Liberta) Domański, *Mała flora grzybów* 1(6): 169. 1991. Basionym: *Xenasmatella odontioidea* Ryv. et Liberta, *Can. J. Bot.* 56(20): 2617-2619. 1978.
- Schizopora phellinoides* (Pil.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 38(2): 255. 1969. Basionym: *Poria phellinoides* Pil., *Bull. Soc. Mycol. France* 41: 383. 1935.
It is a synonym of *Schizopora flavipora* (Cke.) Ryv. or may be *S. carneolutea* (Rodw. et Clel.) Kotl. et Pouz. (see: V a m p o l a 1993).
- Schizopora phellinoides* f. *tuberculata* Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 38(2): 262. 1969.
It is a synonym of *Schizopora flavipora* or *S. carneolutea*.
- Sistotrema kirghizicum* (Parm.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(7): 48. 1992. Basionym: *Urnobasidium kirghizicum* Parm., *Consp. Syst. Cortic.*: 225-226. 1968.
- Sistotrema pereximium* (Parm.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(7): 48. 1992. Basionym: *Galziniella pereximia* Parm., *Consp. Syst. Cortic.*: 209. 1968.
- Uncobasidium calongei* (Telleria) Domański, *Mała flora grzybów* 1(7): 178. 1992. Basionym: *Cerocorticium calongei* Telleria, *Anal. Jard. Bot. Madrid* 42(1): 50. 1985.
It is a later homonym of *Uncobasidium calongei* (Telleria) Hjortst. et Telleria in T e l l e r i a (1990).

Xylodon versiporus (Pers.) Bond. f. *deformis* (Schrad.: Fr.) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 51. 1965. Basionym: *Irpex deformis* Schrad.: Fr., Elench. Fung.: 147. 1828.

It is a synonym of *Schizopora paradoxa* (Schrad.: Fr.) Donk.

Xylodon versiporus f. *paradoxus* (Schrad.: Fr.) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 51. 1965. Basionym: *Irpex paradoxus* Schrad.: Fr., Epicr. 522. 1838.

It is a synonym of *Schizopora paradoxa* (Schrad.: Fr.) Donk.

Xylodon versiporus var. *phellinoides* (Pil.) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 33(1): 168. 1964. Basionym: *Poria phellinoides* Pil., Bull. Soc. Mycol. France 51: 383. 1935.

It is a synonym of *Schizopora flavipora* (Cke.) Ryv. or may be *S. carneolutea* (Rodw. et Clel.) Kotl. et Pouz.

Xylodon versiporus var. *pseudoobducens* (Pil. ex Pil.) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 33(1): 167. 1964. Basionym: *Poria pseudoobducens* Pil., Atl. Champ. Eur. 3: 462. 1941 (nom. nud.) ex Pil., Sborn. Nár. Mus. Praha, ser. B, 9: 107. 1953.

It is a synonym of *Schizopora flavipora* or may be *S. carneolutea*.

Echinodontiaceae

Echinodontium Ell. et Ev. subgenus *Laurilia* (Pouz.) Domański, Mała flora grzybów 1(2): 67. 1975. Basionym: *Laurilia* Pouz., Česká Mykol. 13: 14. 1959.

Hericiaceae

Dentipratulum Domański, Acta Mycol. 1: 6. 1965.

Dentipratulum bialowiesense Domański, Acta Mycol. 1: 6. 1965.

Hymenochaetaceae

Coltricia focicola (Berk. et Curt.) Murr. var. *greenii* (Berk.) Domański, Mała flora grzybów 1(2): 110. 1975. Basionym: *Cyclomyces greenii* Berk., London J. Bot. 4: 306. 1845.

According to Donk (1974) it is a synonym of *Coltricia montagnei* (Fr. in Mont.) Murr.

Coltricia perennis (L.: Fr.) Murr. f. *alba* (Wanin) Domański in Domański et al., Flora polska. Grzyby (*Mycota*) 3: 326. 1967. Basionym: *Coltricia perennis* var. *alba* Wanin, Bot. Mat. Otd. Spor. Rast. Bot. Inst. 2: 16. 1962.

Superfluously repeated by Domański et al., *Fungi*: p. 292. 1973, as "comb. nov."

- Mucronoporus circinatus* (Fr.) Ell. et Ev., f. *pulvinatus* Domański in Domański et al., *Fungi*, p. 288. 1973.
It is a form of *Inonotus triqueter* (Fr.) Karst.
- Mucronoporus tomentosus* (Fr.) Ell. et Ev. var. *circinatus* (Fr.) Domański in Domański et Orlicz, *Fragm. Flor. Geobot.* 12(4): 545. 1967 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).
- Mucronoporus tomentosus* var. *circinatus* (Fr.) Haddow f. *pulvinatus* Domański in Domański et al., *Flora polska. Grzyby (Mycota)* 3: 320. 1967.
It is a form of *Inonotus triqueter* (Fr.) Karst.

Polyporaceae

- Amyloporia alpina* (Litsch.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 106. 1974.
Basionym: *Poria alpina* Litsch., *Österr. Bot. Zeit.* 88: 143. 1939.
It is a synonym of *Antrodia alpina* (Litsch.) Ryv. et Gilbn. (1993).
- Amyloporia crassa* (Karst.) Bond. et Sing. f. *subimbricata* Domański, *Flora polska. Grzyby (Fungi)* 2: 95. 1965.
It is a form of *Antrodia crassa* (Karst.) Ryv.
- Amyloporia lenis* (Karst.) Bond. et Sing. ex Bond. f. *lunata* (Romell) Domański, *Flora polska. Grzyby (Fungi)* 2: 88. 1965. Basionym: *Poria lunata* Rom., *Sv. Bot. Tidskr.* 20: 12. 1926.
It is a form of *Skeletocutis lenis* (Karst.) Niemelä in Renvall et al.
- Bjerkandera adusta* (Willd.: Fr.) Karst. f. *carpatica* Domański in Domański et al., *Monogr. Bot.* 15: 40. 1963.
- Ceriporia reticulata* (Hoffm.: Fr.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32(4): 732. 1963. Basionym: *Mucilago reticulata* Hoffm. 1795 = *Polyporus reticulatus* (Hoffm.): Fr., *Syst. mycol.* 1: 385. 1821.
- Ceriporiopsis* Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32(4): 731. 1963.
- Ceriporiopsis aneirina* (Sommerf.: Fr.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32(4): 732. 1963. Basionym: *Polyporus aneirinus* Sommerf., *Suppl. Fl. Lapp.*: 278. 1826: Fr., *Elench. Fung.* 1: 123. 1828.
- Ceriporiopsis gilvescens* (Bres.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32(4): 731. 1963.
Basionym: *Poria gilvescens* Bres., *Ann. Mycol.* 6: 40. 1908.
- Ceriporiopsis incarnata* (Alb. et Schw.: Fr.) Domański, *Flora polska. Grzyby (Fungi)* 2: 75. 1965. Basionym: *Boletus incarnatus* Alb. et Schw., *Consp. Fung.*: 250. 1805 = *Polyporus incarnatus* (Alb. et Schw.): Fr., *Syst. mycol.* 1: 379. 1821.
According to Kotlaba (1984) it is a synonym of *Ceriporiopsis placenta* = *Oligoporus placentus*, according to Gilbertson and Ryvarden (1986) *Polyporus incarnatus* is a species of uncertain identity.
- Ceriporiopsis placenta* (Fr.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32(4): 732. 1963.
Basionym: *Poria placenta* Fr., *Öfers. K. Vet. Akad. Förh.* 18(1): 30. 1861.
It is a synonym of *Oligoporus placentus* (Fr.) Gilbn. et Ryv.

Ceriporiopsis placenta f. *microspora* (Overh. ex Nobles) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 253. 1965. Basionym: *Poria microspora* Overh. ex Nobles, Can. J. Res., C, 21: 224. 1943.

It is a form of *Oligoporus placentus* (Fr.) Gilbn. et Ryv.

Ceriporiopsis placenta f. *roseomaculata* (Karst.) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 252. 1965. Basionym: *Bjerkandera roseomaculata* Karst., Hedwigia 30: 247. 1891.

According to Donk (1974) *B. roseomaculata* is a nom. conf. and it is a synonym of *Antrodia serialis* (Fr.) Donk.

According to Ryvarden (1991) it is a form of *Oligoporus placentus*.

Ceriporiopsis resinascens (Romell) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 32 (4): 732. 1963. Basionym: *Polyporus resinascens* Romell, Ark. Bot. 11: 20. 1911.

Ceriporiopsis resinascens var. *pseudogilvescens* (Pil.) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 32 (4): 735. 1963. Basionym: *Poria pseudogilvescens* Pil., Bull. Soc. Mycol. France 51: 378. 1935.

Chaetoporus ambiguus (Bres.) Bond. et Sing. f. *zilingianus* (Pil.) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 33 (1): 171. 1964. Basionym: *Leptoporus zilingianus* Pil., Bull. Soc. Mycol. France 49: 258. 1934.

It is a form of *Oxyporus latemarginatus* (Dur. et Mont. ex Mont.) Donk.

Chaetoporus variegator (Karst. in Thüm.) Domański, Monogr. Bot. 15: 303. 1963. Basionym: *Physisporinus variegator* Karst. in Thüm., Mycoth. Univ. Cent. 19, No. 1803. 1881.

According to Ryvarden (1991) *Physisporinus variegator* Karst. is a nom. conf., according to Donk (1974) it is a nom. dubium, and may be a synonym of *Perenniporia subacida* (Peck) Donk.

Chaetoporus zonatus (Bres.) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 109. 1974. Basionym: *Poria zonata* Bres., Mycologia 17: 77. 1925.

According to Ryvarden (1991) it is a synonym of *Junghuhnia zonata* (Bres.) Ryv.

Coriolellus alaskanus (Baxter) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 193. 1974. Basionym: *Trametes alaskana* Baxter, Mid. Acad. Sci. Arts Lett. Papers 27: 150. 1942.

According to Ryvarden (1991) it is a synonym of *Antrodia heteromorpha* (Fr.) Donk.

Coriolellus albobrunneus (Romell) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 136. 1974. Basionym: *Polyporus albobrunneus* Romell, Arch. Bot. 11, No. 3: 10. 1911. According to Ryvarden and Gilbertson (1993) it is a synonym of *Antrodia albobrunnea* (Romell) Ryv.

Coriolellus ramentaceus (Berk. et Br.) Domański, *Fungi*, p. 109. 1972. Basionym: *Polyporus ramentaceus* Berk. et Br., Ann. Mag. Nat. Hist. 5 (3): 210. 1879. According to Ryvarden and Gilbertson (1993) it is a synonym of *Antrodia ramentacea* (Berk. et Br.) Donk.

Coriolellus serialis (Fr.) Murr. **f. callosus** (Fr.) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 179. 1965. Basionym: *Polyporus callosus* Fr., Syst. mycol. 1: 381. 1821.

Superfluously repeated by Domański, *Fungi*, p. 102. 1972 as „comb. nov.” It is a form of *Antrodia serialis* (Fr.) Donk.

Coriolellus serialis **f. resupinatostratosus** Domański, Fragm. Flor. Geobot. 8 (4): 514. 1962.

It is a form of *Antrodia serialis* (Fr.) Donk.

Coriolellus sinuascens (Pil. in Overh.) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 190. 1965. Basionym: *Poria sinuascens* Pil. 1940 ex Overh., Penn. Agr. Exp. Sta. Bull. 418: 37. 1942.

Lacking Latin description and valid reference, not validly published (Donk 1974).

According to Ryvar den (1991) it is a synonym of *Junghuhnia luteoalba* (Karst.) Ryv.

Coriolellus sinuosus (Fr.) Sarkar **f. bulbosus** Domański, *Fungi*, p. 107. 1972.

It is a form of *Antrodia sinuosa* (Fr.) Karst.

Coriolellus vaporarius (Fr.) Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 187. 1965. Basionym: *Polyporus vaporarius* Fr., Syst. mycol. 1: 382. 1821.

According to Ryvar den and Gilbertson (1993) it is a synonym of *Antrodia sinuosa* (Fr.) Karst.

Coriolellus vaporarius **f. bulbosus** Domański, Flora polska. Grzyby (*Fungi*) 2: 189. 1965.

It is a form of *Antrodia sinuosa* (Fr.) Karst.

Coriolopsis Murr. **subgenus Trametella** (Pinto-L.) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 229. 1974 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).

Coriolopsis extenuata (Dur. et Mont. in Mont.) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 229. 1974. Basionym: *Polyporus extenuatus* Dur. et Mont. in Mont., Syll. Crypt.: 166. 1856.

It is a synonym of *Coriolopsis gallica* (Fr.) Ryv.

Coriolopsis trogii (Berk. in Trog) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 230. 1974. Basionym: *Trametes trogii* Berk. in Trog, Verz. Schweiz. Schw., Suppl. 2: 52. 1850.

Coriolus foliaceodentatus (Nicol.) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 39(4): 701. 1970. Basionym: *Irpex foliaceodentatus* Nicol., Bot. Mat. Otd. Spor. Rast. Bot. Inst. 6: 85. 1949.

It is a synonym of *Antrodiella foliaceodentata* (Nicol.) Gilbn. et Ryv.

Coriolus hoehnelii (Bres. in Höhn.) Bourd. et Galz. **f. resupinatus** Domański in Domański et al., Monogr. Bot. 15: 48. 1963.

It is a form of *Antrodiella hoehnelii* (Bres. in Höhn.) Niemelä.

- Daedaleopsis elegans* (Spreng.: Fr.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 235. 1974. Basionym: *Daedalea elegans* Spreng.: Fr., *Syst. mycol.* 1: 335. 1829. According to R y v a r d e n (1991) it is a synonym of *Trametes elegans* (Spreng.: Fr.) Fr.
- Datronia sajanensis* (Parm.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 196. 1974. Basionym: *Antrodia sajanensis* Parm., *Bot. Mat. Otd. Spor. Rast. Bot. Inst.* 15: 134. 1962. According to N i e m e l ä (e.g. R e n v a l l et al. 1991) this species is placed in *Piloporia* as *P. sajanensis* (Parm.) Niemelä.
- Datronia scutellata* (Schw.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 198. 1974 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published). Correct name: *Datronia scutellata* (Schw.) Gilbn. et Ryv., *Mycotaxon* 22: 364. 1985.
- Dichomitus albidofuscus* (Domański) Domański, *Fungi*, p.118. 1972. Basionym: *Poria albidofusca* Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 35 (3): 461. 1966.
- Dichomitus campestris* (Quél.) Domański et Orlicz, *Acta Soc. Bot. Pol.* 35 (4): 627. 1966. Basionym: *Trametes campestris* Quél., *Mem. Soc. d'Emul. Montbeliard*, ser. 2, 5: 286. 1872.
- Diplomitoporus* Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 39 (1): 191. 1970.
- Diplomitoporus crustulinus* (Bres.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 39 (1): 192. 1970. Basionym: *Poria crustulina* Bres., *Mycologia* 17: 75. 1925.
- Diplomitoporus flavescens* (Bres.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 39 (1): 191. 1970. Basionym: *Trametes flavescens* Bres., *Ann. Mycol.* 1: 81. 1903.
- Fibuloporia albolutescens* (Romell) Domański, *Fungi*, p.41. 1972. Basionym: *Polyporus albolutescens* Romell, *Ark. Bot.* 11 (3): 11. 1911. It is a synonym of *Anomoporia albolutescens* (Romell) Pouz.
- Fibuloporia donkii* Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 38 (3): 454. 1969. It is a synonym of *Ceriporiopsis mucida* (Pers.: Fr.) Gilbn. et Ryv.
- Fibuloporia myceliosa* (Peck) Domański, *Flora polska. Grzyby (Fungi)* 2: 46. 1965. Basionym: *Poria myceliosa* Peck, *N. Y. State Mus. Bull.* 54: 952. 1902. It is a synonym of *Ceriporiopsis myceliosa* (Peck) Ryv. et Gilbn. or *Anomoporia myceliosa* (Peck) Pouz.
- Fibuloporia overholtsii* (Pil. in Overh.) Domański, *Flora polska. Grzyby (Fungi)* 2: 45. 1965. Basionym: *Poria overholtsii* Pil. in O v e r h., *Proc. Penn. Acad. Sci.* 13: 124. 1939. A synonym of *Diplomitoporus overholtsii* (Pil.) Gilbn. et Ryv.?
- Fibuloporia subvermispora* (Pil.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 38 (3): 453. 1969. Basionym: *Poria subvermispora* Pil., *Studia Bot. Čech.* 3: 2. 1940. It is a synonym of *Ceriporiopsis subvermispora* (Pil.) Gilbn. et Ryv.
- Fomes expansus* (Desm.) Domański et Orlicz, *Acta Mycol.* 3: 62. 1967. Basionym: *Boletus expansus* Desm., *Cat. Pl. Omis.*: pl. 18. 1823. It is a synonym of *Donkioporia expansa* (Desm.) Kotl. et Pouz.

Fomitopsis subgenus *Agaricum* (Mich. ex Maratti) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 238. 1974 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).

Funalia extenuata (Dur. et Mont. in Mont.) Domański in Domański et al., Flora polska. Grzyby (*Mycota*) 3: 253. 1967 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).

It is a synonym of *Coriolopsis gallica* (Fr.) Ryv.

Gloeophyllum Karst. subgenus *Osmoporus* (Sing.) Domański in Domański et al., *Fungi*: p. 196. 1973. Basionym: *Osmoporus* Sing., *Mycologia* 36: 67. 1944.

Gloeophyllum subgenus *Phaeocoriolellus* (Kotl. et Pouz.) Domański in Domański et al., *Fungi*, p. 194. 1973. Basionym: *Phaeocoriolellus* Kotl. et Pouz., *Česká Mykol.* 11 (3): 162. 1957.

Gloeophyllum caucasicum (Bres. in Voronich.) Domański in Domański et al., *Fungi*, p. 200. 1973. Basionym: *Trametes odorata* var. *caucasica* Bres. in Voronich., *Trav. Mus. Bot. Acad. St. Petersburg.* 21: 159. 1927.

According to Donk (1974) it is a synonym of *Gloeophyllum protractum* (Fr.) Imaz.

Haploporus cytisinus (Berk. in Smith) Domański in Domański et al., *Fungi*, p. 204. 1973. Basionym: *Polyporus cytisinus* Berk. in Smith, *Engl. Fl.* 5: 142. 1836.

It is a synonym of *Perenniporia fraxinea* (Bull.: Fr.) Ryv.

Incrustoporia Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32 (4): 737. 1963.

It is a synonym of *Skeletocutis* Kotl. et Pouz.

Incrustoporia subgenus *Leptotrimitus* (Pouz.) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 116. 1974 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).

It is subgenus of *Skeletocutis*.

Incrustoporia stellae (Pil. ex Pil.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32 (4): 737. 1963. Basionym: *Poria stellae* Pil. ex Pil., *Sborn. Nár. Mus. Praha, ser. 9*: 107. 1953.

It is a synonym of *Skeletocutis stellae* (Pil. ex Pil.) Keller.

Incrustoporia subincarnata (Peck) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32 (4): 737. 1963. Basionym: *Poria attenuata* Peck var. *subincarnata* Peck, *Ann. Rep. N. York St. Mus.* 48: 118. 1895.

It is a synonym of *Skeletocutis subincarnata* (Peck) Keller.

Incrustoporia tschulymica (Pil.) Domański, *Acta Soc. Bot. Pol.* 32 (4): 737. 1963. Basionym: *Poria tschulymica* Pil., *Bull. Soc. Mycol. France* 48: 35. 1932.

It is synonym of *Skeletocutis odora* (Peck ex Sacc.) Ginns.

Ischnoderma corrugis (Fr.) Domański et Orlicz in Domański et al., Flora polska. Grzyby (*Mycota*) 3: 160. 1967. Basionym: *Polyporus corrugis* Fr., *Hym. Eur.* 356. 1874. Superfluously repeated by Domański et al., *Fungi*, p. 122. 1973 as „comb. nov.”

It is a synonym of *Podofomes trogii* (Fr.) Pouz. (Pouzar 1971).

- Ischnoderma scaurum* (Lloyd) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 205. 1974.
Basionym: *Fomes scaurus* Lloyd, *Letter* 44: 11. 1913.
According to R y v a r d e n (1991) it is a synonym of *Pyrrhoderma scaura* (Lloyd) Ryv.
- Oxyporus corticola* (Fr.) Domański, *Fungi*, p. 68. 1972. Basionym: *Polyporus corticola* Fr., *Syst. mycol.* 1: 385. 1821.
It is a later homonym of *Oxyporus corticola* (Fr.) Ryv.
- Oxyporus latemarginatus* (Dur. et Mont. ex Mont.) Donk var. *albogilvus* (Bourd. et Galz.) Domański, *Fungi*, p. 72. 1972. Basionym: *Poria ambigua* Bres. var. *albogilva* Bourd. et Galz., *Hym. France*: 670. 1928.
- Oxyporus latemarginatus* f. *zilingianus* (Pil.) Domański, *Fungi*, p. 71. 1972.
Basionym: *Leptoporus zilingianus* Pil., *Bull. Soc. Mycol. France* 49: 258. 1933.
According to D o n k (1974) this basionym was invalidly published: lacking Latin description. Combination by D o m a ń s k i is invalid.
- Oxyporus philadelphi* (Parm.) Domański, *Fungi*, p. 67. 1972. Basionym: *Chaetoporus philadelphi* Parm., *Bot. Mat. Otd. Spor. Rast. Bot. Inst.* 12: 237. 1959.
According to D o n k (1974) correct name: *Oxyporus philadelphi* (Parm.) Ryv.
- Pachykytospora tuberculosa* (DC.: Fr.) Kotl. et Pouz. f. *subtrametea* (Pil. ex Pil.) Domański, *Flora polska. Grzyby (Mycota)* 2: 172. 1965. Basionym: *Poria subtrametea* Pil., *Atl. Champ. Eur.*: 453. 1941.
It is a synonym of *Pachykytospora subtrametea* (Pil.) Kotl. et Pouz. (R y v a r d e n 1991).
- Perenniporia elongata* (Overh.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 126. 1974 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).
According to R y v a r d e n (1991) *Poria elongata* Overh. is invalid name.
- Podoporia sanguinolenta* (Alb. et Schw.: Fr.) Höhn. f. *expallescens* (Karst.) Domański, *Flora polska. Grzyby (Fungi)* 2: 57. 1965. Basionym: *Caloporus expallescens* Karst., *Hedwigia* 31: 297. 1892.
It is a synonym of *Physisporinus sanguinolentus* (Alb. et Schw.: Fr.) Pil.
- Polyporus* Mich. ex Adans.: Fr. subgenus *Favolus* (Fr.) Domański, *Mała flora grzybów* 1(1): 216. 1974. Basionym: *Favolus* Fr., *Elench. Fung.* 1: 44. 1828.
- Polyporus badius* (Pers.) Schw. f. *carpaticus* (Pil.) Domański in D o m a ń s k i et al., *Fungi*, p. 141. 1973. Basionym: *Polyporellus picipes* (Fr.) Karst. f. *carpaticus* Pil., *Beih. Centralbl.* 56 B: 63. 1936.
- Polyporus badius* f. *tubaeformis* (Karst.) Domański in D o m a ń s k i et al., *Fungi*, p. 141. 1973. Basionym: *Polyporellus picipes* (Fr.) Karst. f. *tubaeformis* Karst., *Symb. Mycol. Fenn.* 11: 69. 1882.

***Poria albidofusca* Domański**, Acta Soc. Bot. Pol. 35 (3): 461. 1966.

It is a synonym of *Dichomitus albidofuscus* (Domański) Domański.

***Poria lenis* (Karst.) Sacc. f. *lunata* (Romell) Domański**, Fungi, p. 167. 1972.

Basionym: *Poria lunata* Romell, Sv. Bot. Tidskr. 20: 12. 1926.

It is a form of species which previously was placed in the genus *Diplomitoporus* then it has been transferred to *Skeletocutis* as *S. lenis* (Karst.) Niemelä in R e n v a l l et al. (1991).

***Poria placenta* (Fr.) Cke. f. *monticola* (Murr.) Domański**, Fungi, p. 167. 1972.

Basionym: *Poria monticola* Murr., Mycologia 12: 90. 1920.

It is a form of species placed in *Oligoporus placentus* (Fr.) Gilbn. et Ryv., *Postia placenta* (Fr.) Larsen et Lombard, Mycotaxon 26: 272. 1986, *Poria placenta* (Fr.) Cooke (E r k k i l ä et N i e m e l ä 1986) or *Tyromyces placenta* (Fr.) Ryv. (J ü l i c h 1984).

***Rigidoporus camschadalicus* (Parm.) Domański**, Mała flora grzybów 1(1): 101.

1974. Basionym: *Podoporia camschadalica* Parm., Issled. priro. Dal'n. Vost.: 274. 1963.

***Rigidoporus sanguinolentus* (Alb. et Schw.: Fr.) Donk f. *expallescens* (Karst.)**

Domański, Fungi, p. 77. 1972. Basionym: *Poria expallescens* Karst., Symb. Mycol. Fenn. 12: 110. 1885.

It is a form of *Physisporinus sanguinolentus* (Alb. et Schw.: Fr.) Pil.

***Rigidoporus sanguinolentus* f. *subexpallescens* (Bourd. et Galz.) Domański**,

Fungi, p. 77. 1972. Basionym: *Poria sanguinolenta* (Alb. et Schw.: Fr.) Cke. f. *subexpallescens* Bourd. et Galz., Hym. France: 683. 1928.

It is a form of *Physisporinus sanguinolentus*.

***Rigidoporus sanguinolentus* f. *subundulatus* (Bourd. et Galz.) Domański**, Fungi,

p. 77. 1972. Basionym: *Poria sanguinolenta* (Alb. et Schw.: Fr.) Cke. f. *subundulata* Bourd. et Galz., Hym. France: 683. 1928.

It is a form of *Physisporinus sanguinolentus*.

***Scenidium nitidum* (Dur. et Mont.) Domański** in D o m a ń s k i et al., Flora

polska. Grzyby (*Mycota*) 3: 251. 1967. Basionym: *Hexagonia nitida* Mont., Syll. Gen. Sp. Crypt.: 170. 1856.

Incorrect reference. Later homonym of *Scenidium nitidum* (Dur. et Mont.) O. K. 1898. According to D o n k (1974) correct basionym and correct name: *Hexagonia nitida* Dur. et Mont., Exp. Sci. Alger. Bot. 15: pl. 33. 1849.

***Skeletocutis amorpha* (Fr.) Kotl. et Pouz. f. *armeniaca* (Berk. in Smith)**

Domański in D o m a ń s k i et al., Fungi, p. 154. 1973. Basionym: *Polyporus armeniacus* Berk. in S m i t h, Engl. Fl. 5 (2): 147. 1836.

***Trametella extenuata* (Dur. et Mont. in Mont.) Domański**, Acta Soc. Bot. Pol.

37 (1): 125. 1968. Basionym: *Polyporus extenuatus* Dur. et Mont. in M o n t., Syll. Crypt.: 166. 1856.

It is a synonym of *Corioloopsis gallica* (Dur. et Mont. in Mont.) Ryv.

Trametella trogii (Berk. in Trog) Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 37(1): 126. 1968. Basionym: *Trametes trogii* Berk. in T r o g, Schweiz. Schw., Suppl. 2: 52. 1850.

It is a synonym of *Coriolopsis trogii* (Berk. in Trog) Domański.

Trametes subgenus *Coriolus* (Quél.) Domański, Mała flora grzybów 1(1): 256. 1974 (comb. nud., lacking complete reference, not validly published).

Trametes foliaceodentata (Nicol.) Domański in D o m a ń s k i et al., *Fungi*, p. 241. 1973. Basionym: *Irpex foliaceodentatus* Nicol., Bot. Mat. Otd. Spor. Rast. Bot. Inst. 6: 85. 1949.

It is a synonym of *Antrodiella foliaceodentata* (Nicol.) Gilbn. et Ryv.

AGARICALES

Pleurotaceae

Pleurotus wetlinianus Domański, Acta Soc. Bot. Pol. 33 (2): 243. 1964.

According to M o s e r (1979) now this species is placed in *Resupinatus* genus as *Resupinatus wetlinianus* (Domański) Moser.

REFERENCES

- D o m a ń s k i S. 1962. Additamenta ad mycofloram lignicolam Reservati Publici ad Sanctam Crucem („Góry Świętokrzyskie”) (Polonia Centralis). *Fragm. Flor. Geobot.* 8 (4): 509-517.
- D o m a ń s k i S. 1963a. Dwa nowe rodzaje grzybów z grupy „*Poria* Pers. ex S. F. Gray” [Deux nouveaux genres des champignons de la groupe „*Poria* Pers. ex S. F. Gray”]. *Acta Soc. Bot. Pol.* 32 (4): 732-739.
- D o m a ń s k i S. 1963b. *Fungi lignicoli in regione Mazury in Polonia septentrionali annis 1956-1961 collecti.* *Monogr. Bot.* 15: 295-323.
- D o m a ń s k i S. 1964a. Révision de certaines espèces de champignons de la famille *Polyporaceae*. *Acta Soc. Bot. Pol.* 33(1): 167-178.
- D o m a ń s k i S. 1964b. *Pleurotus wetlinianus* Domań. sp. nov. *Acta Soc. Bot. Pol.* 33(2): 243-246.
- D o m a ń s k i S. 1965a. *Flora polska. Grzyby (Fungi) 2: Basidiomycetes, Aphylllophorales, Polyporaceae I, Mucronoporaceae.* PWN, Warszawa, 279 pp., 63 pls.
- D o m a ń s k i S. 1965b. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej II. Grzyb mukronelloidalny z grupy *Hericium*: *Dentipratulum bialoviesense*, gen. et sp. nov. [Wood-inhabiting fungi in the Białowieża virgin forest in Poland. II. The mucronelloid fungus of the *Hericium* group: *Dentipratulum bialoviesense*, gen. et sp. nov.], *Acta Mycol.* 1: 5-11.
- D o m a ń s k i S. 1966. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej. IV. *Poria albidofusca* sp. nov. i jej rozpoznanie [Wood-inhabiting fungi in the Białowieża virgin forest in Poland. V. *Poria albidofusca* sp. nov. and its diagnose]. *Acta Soc. Bot. Pol.* 35 (3): 461-475.
- D o m a ń s k i S. 1968. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej. V. *Trametella extenuata* (Dur. et Mont.) Domań. [Wood-inhabiting fungi in the Białowieża virgin forest in Poland. V. *Trametella extenuata* (Dur. et Mont.) Domań.], *Acta Soc. Bot. Pol.* 37(1): 125-144.

- D o m a ń s k i S. 1969a. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej. VIII. *Schizopora phellinoides* (Pilát) comb. nov. i jej rozpoznanie. [Wood-inhabiting fungi in Białowieża virgin forest in Poland. VIII. *Schizopora phellinoides* (Pilát) comb. nov. and its diagnose]. Acta Soc. Bot. Pol. 38 (2): 255-269.
- D o m a ń s k i S. 1969b. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej. X. *Fibuloporia subvermispora* (Pilát) Domań., comb. nov. i jej rozpoznanie. [Wood-inhabiting fungi in Białowieża virgin forest in Poland. X. *Fibuloporia subvermispora* (Pilát) Domań., comb. nov. and its diagnose]. Acta Soc. Bot. Pol. 38 (3): 453-464.
- D o m a ń s k i S. 1970a. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej. XIII. Dwa gatunki *Diplomitoporus* Domań., gen. nov. [Wood-inhabiting fungi Białowieża virgin forest in Poland. XIII. Two species of *Diplomitoporus* Domań., gen. nov.]. Acta Soc. Bot. Pol. 39 (1): 191-207.
- D o m a ń s k i S. 1970b. Grzyby zasiedlające drewno w Puszczy Białowieskiej. XVI. *Coriolus foliaceo-dentatus* (Nikol.) Domański, comb. nov. [Wood-inhabiting fungi in Białowieża virgin forest in Poland. XVI. *Coriolus foliaceo-dentatus* (Nikol.) Domański, comb. nov.]. Acta Soc. Bot. Pol. 39 (4): 701-709.
- D o m a ń s k i S. 1972. *Fungi. Polyporaceae I (resupinate) Mucronoporaceae I (resupinate)*. Warsaw, 330 pp., 27 pls.
- D o m a ń s k i S. 1974. Mała flora grzybów [Short guide to the fungal flora] 1(1). *Basidiomycetes. Aphyllophorales: Bondarzewiaceae, Fistulinaceae, Ganodermataceae, Polyporaceae*. PWN, Warszawa-Kraków, 316 pp.
- D o m a ń s k i S. 1975. Mała flora grzybów [Short guide to the fungal flora] 1(2). *Basidiomycetes. Aphyllophorales: Auriscalpiaceae, Bankeraceae, Clavicornaceae, Coniophoraceae, Echinodontiaceae, Hericiaceae, Hydniaceae, Hymenochaetaceae, Lachnocladiaceae*. PWN, Warszawa-Kraków, 318 pp.
- D o m a ń s k i S. 1988. Mała flora grzybów [Short guide to the fungal flora] 1(5). *Basidiomycetes. Aphyllophorales: Corticiaceae. Acanthobasidium – Irpicodon*. PWN, Warszawa-Kraków, 427 pp.
- D o m a ń s k i S. 1991. Mała flora grzybów [Short guide to the fungal flora] 1(6). *Basidiomycetes. Aphyllophorales: Corticiaceae. Kavinia – Rogersella, Stephanosporaceae. Lindtneria*. PWN, Warszawa-Kraków, 272 pp.
- D o m a ń s k i S. 1992. Mała flora grzybów [Short guide to the fungal flora] 1(7). *Basidiomycetes. Aphyllophorales: Corticiaceae. Sarcodontia – Ypsilonidium, Christiansenia and Syzygospora*. PAN, Instytut Botaniki im. W Szafera, Kraków, 258 pp.
- D o m a ń s k i S., G u m i ń s k a B., L i s i e w s k a M., N e s p i a k A., S k i r g i e ł ł o A., T r u s z k o w s k a W. 1963. Mikoflora Bieszczadów Zachodnich. II. (Ustrzyki Górne) [Mycoflora of West Bieszczady. II. (Ustrzyki Górne)]. Monogr. Bot. 15: 3-75.
- D o m a ń s k i S., O r l i c z A. 1966. *Dichomitus campestris* (Quél.) comb. nov. w Polsce [*Dichomitus campestris* (Quél.) comb. nov. in Poland]. Acta Soc. Bot. Pol. 35 (4): 627-636.
- D o m a ń s k i S., O r l i c z A. 1967a. *Polyporus megaloporus* Pers. w rodzinie *Polyporaceae* s.str. [*Polyporus megaloporus* Pers. in family *Polyporaceae* s.str.]. Acta Mycol. 3: 51-62.
- D o m a ń s k i S., O r l i c z A. 1967b. Studium nad grzybem *Ischnoderma corrugis* (Fr.) Domań. et Orlicz ze szczególnym uwzględnieniem budowy jego owocników [A study on fungus *Ischnoderma corrugis* (Fr.) Domań. et Orlicz with special reference to structure of its carpophores]. Fragm. Flor. Geobot. 12 (4): 535-549.
- D o m a ń s k i S., O r ł o ś H., S k i r g i e ł ł o A. 1967. Flora polska. Grzyby (*Mycota*) 3: *Basidiomycetes, Aphyllophorales, Polyporaceae pileatae, Mucronoporaceae pileatae, Ganodermataceae, Bondarzewiaceae, Boletopsidaceae, Fistulinaceae*. PWN, Warszawa, 398 pp., 29 pls.
- D o m a ń s k i S., O r ł o ś H., S k i r g i e ł ł o A. 1973. *Fungi*. Warsaw, 330 pp., 27 pls.

- D o n k M. A. 1974. Check list of European Polypores. Verhand. Kon. Nederl. Akad. Wetsch. afd. Nat. II, 62: 1-469.
- E r k k i l ä R., N i e m e l ä T. 1986. Polypores in the parks and forest of the City of Helsinki. Karstenia 26: 1-40.
- G i l b e r t s o n R. L., R y v a r d e n L. 1986-1987. North American Polypores. 1-2. Fungiflora, Oslo, 885 pp.
- J ü l i c h W. 1984. Die Nichtblätterpilze, Gallertpilze und Bauchpilze. *Aphylophorales, Heterobasidiomycetes, Gastromycetes*. G. Fischer, Stuttgart—New York, 626 pp.
- K o t l a b a F. 1984. Zeměpisné rozšíření a ekologie chorošů (*Polyporales* s.l.) v Československu. Academia, Praha, 240 pp.
- K o w a l s k i S. 1994. Wspomnienie o profesorze dr. Stanisławie Domańskim [Remembrance of Professor Dr. Stanisław Domański]. Sylwan 138 (5): 93-103.
- M o s e r M. 1979. Über einige neue oder seltene *Agaricales*- Arten aus dem Pieniny und aus Bieszczady, Polen. Beih. Sydowia, Ann. Mycol. Ser. II, 8: 268-275.
- P o u z a r Z. 1971. Notes on taxonomy and nomenclature of *Ischnoderma resinatum* (Fr.) P. Karst. and *I. benzoinum* (Wahlenb.) P. Karst. (*Polyporaceae*). Česká Mykol. 25 (1): 15-21.
- R e n v a l l P., R e n v a l l T., N i e m e l ä T. 1991. *Basidiomycetes* at the timberline in Lappland 2. An annotated check list of the polypores of northeastern Finland. Karstenia 32: 13-28.
- R y v a r d e n L. 1991. Genera of Polypores. Nomenclature and taxonomy. Fungiflora, Oslo, 363 pp.
- R y v a r d e n L., G i l b e r t s o n R. L. 1993. European Polypores. Part 1. Fungiflora, Oslo, 387 pp.
- T e l l e r i a M. T. 1990. Annotated list of the *Corticaceae*, sensu lato (*Aphylophorales, Basidiomycotina*), for Peninsular Spain and Balearic Islands. Bibl. Mycol. 135: 1-152.
- V a m p o l a P. 1993. *Schizopora flavipora* v Československu. Mykol. Listy 49: 78.
- W o j e w o d a W. 1994. Stanisław Domański (1916-1993). Mycologist and Phytopatologist. Acta Mycol. 29 (2): 131-140.

Nowe taksony *Aphylophorales* i *Agaricales* opisane przez S. Domańskiego

S t r e s z e c z e n i e

Praca dotyczy 105 nowych taksonów i nowych kombinacji nomenklaturowych grzybów, zaproponowanych przez polskiego mikologa, profesora Stanisława Domańskiego w latach 1962-1992. Należą one do *Aphylophorales* (*Coniophoraceae, Corticiaceae, Echinodontiaceae, Hericiaceae, Hymenochaetaceae, Polyporaceae*) i *Agaricales* (*Pleurotaceae*).