



Xylodon spathulatus

Plattzähniger Zähnchenrindenpilz, Abgeplattetstacheliger Zähnchenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Hymenochaetales, Schizoporaceae, Xylodon

Legitimate (Schrad.) Kuntze 1898

Aktueller Name gem. MycoDB: Xylodon spathulatus (Schrad.) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3): 541 (1898) [MB440784]

Basionym: Hydnum spathulatum Schrad., Spicilegium Florae Germanicae: 178, t. 4:3 (1794) [MB229523]

Obligate Synonyme:

Kneiffiella spathulata (Schrad.) Jülich & Stalpers, Verhandelingen Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen Afdeling Natuurkunde 74: 132 (1980) [MB111589]

Grandinia spathulata (Schrad.) Jülich, International Journal of Mycology and Lichenology 1 (1): 36 (1982) [MB109801]

Hyphodontia spathulata (Schrad.) Parmasto, Conspectus Systematis Corticiacearum: 123 (1968) [MB315555]

Sistotrema spathulatum (Schrad.) Pers., Synopsis methodica fungorum: 553 (1801) [MB204106]

Irpex spathulatus (Schrad.) Fr., Elenchus Fungorum 1: 146 (1828) [MB155517]

Radulum spathulatum (Schrad.) Bres., Annales Mycologici 1 (1): 89 (1903) [MB169920]

Odontia spathulata (Schrad.) Litsch., Österreichische Botanische Zeitschrift 88 (2): 125 (1939) [MB278498]

Taxonomische Synonyme:

Hydnum pithyophilum Berk. & M.A. Curtis, Hooker's Journal of Botany and Kew Garden Miscellany 1: 235 (1849) [MB217157]

Odontia pithyophila (Berk. & M.A. Curtis) Rick, Egatea: 130 (1933) [MB254001]

Irpex ambiguus Peck, Annual Report on the New York State Museum of Natural History 40: 55 (1887) [MB256616]

Xylodon ambiguus (Peck) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3): 541 (1898) [MB440779]

Hyphodontia chinensis C.C. Chen & Sheng H. Wu, Mycological Progress 16 (5): 554 (2017) [MB818691]

Xylodon chinensis (C.C. Chen & Sheng H. Wu) C.C. Chen & Sheng H. Wu, Mycoscience 59 (5): 349 (2018) [MB823430]

Hyphodontia bubalina Min Wang, Yuan Y. Chen & B.K. Cui, Phytotaxa 309 (1): 50 (2017) [MB819425]

Xylodon bubalinus (Min Wang, Yuan Y. Chen & B.K. Cui) C.C. Chen & Sheng H. Wu, Mycoscience 59 (5): 349 (2018) [MB823432]

Mit den subglobosen bis fast rundlichen Sporen, polymorphen Zystiden (torulos, kopfig und fädig) sowie inkrustierte Hyphen lässt sich diese Art mikroskopisch gut bestimmen.

mikroskopisch

Sporenmasse

4.7 - 5.8 x 4.1 - 6.0 µm - Q: 0.84 - 1.41 (Ø LxB: 5.0 x 4.5 µm ØQ:1.1 AzM: 9)

Sporenform

Subglobos

Hyphen / Hyphensystem

Monomitisch, Hyphen dünnwandig, mit Schnallen, ohne Kristalle

Zystidenform

Kopfig und schlank dünnwandig

chemisch

Chemische Reaktionen

Sporen cyanophil

Varia

Bestimmt nach

Pilze der Schweiz, Breitenbach J., Kränzlin F.

Gattung/en:

Xylodon

<https://www.mycopedia.ch/pilze/9596.htm>



Xylodon spathulatus

Plattzähniger Zähnchenrindenpilz, Abgeplattetstachliger Zähnchenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Hymenochaetales, Schizoporaceae, Xylodon



Flammer, T©

12171 27.02.2021



Flammer, T©

12151 29.12.2021



Flammer, T©

12152 29.12.2021



Flammer, T©

12153 26.02.2021



Xylodon spathulatus

Plattzähniger Zähnchenrindenpilz, Abgeplattetstacheliger Zähnchenrindenpilz

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Hymenochaetales, Schizoporaceae, Xylodon

