

**HYPHODERMA** Wallroth 1833 (n)  
Fl.crypt. Germ. 2:576,1833

Hyphodermataceae (22 Gattungen)  
Polyporales (23 Familien)  
Basidiomycetes

## **RINDENPILZ**

= Kneiffia Fries 1836, = Kneiffiella Hennings 1897, = Neokneiffia Saccardo 1899,  
= Basidioradulum Nobles 1967, = Atheloderma Parmasto 1968, = Mutatoderma (Parmasto)  
Gomez 1976

### Typus

H. spiculosum Wallroth (= H. setigerum)

### Artenzahl

Jülich 27, Krieglsteiner 19, Vesterholt 25 (Weltflora: Ainsworth-Bisby 90)

### Kennzeichnung

Holz- und Rindensaprobiont

Fruchtkörper resupinat-membranöser Überzug, wachsartig bis weichfleischig, mit glatter oder warziger Oberfläche oder odontioidem bis raduloidem Hymenophor

Hyphenstruktur monomitisch, Hyphen hyalin, stark verzweigt, Septen meist mit Schnallen

Septozystiden (septierte Zystiden) vorhanden, mit großen Schnallen, dünnwandig, inkrustiert, teilweise kopfig

Basidien suburniform, recht groß, hyalin

Sporenpulver weiß

Sporen langzylindrisch, etwas gekrümmt, glatt, hyalin, dünnwandig, inamyloid, mit vielen Öltröpfchen

### Bemerkungen

Hyphodermopsis hat ellipsoide, etwas dickwandige Sporen

Hyphodermella mit odontioidem Hymenophor besitzt keine Zystiden und ist schnallenlos

Hyphodontiella ist durch das Vorhandensein von Sekundärsepten gekennzeichnet

### Literaturhinweise

Donk Fungus 27:13,1957; Persoonia 2:220,1962

Nobles Mycologia 59:192-211,1967

Jahn Westfäl. Pilzbriefe 7(7-8):125,1969 (H. radula, H. setigerum)

Eriksson et Ryvarden The Corticiaceae of North Europe 3:446,1975, 4:573,1976

Doll Boletus 5(2):26-28,1981 (H. medioburiense, H. tsugae)

Jülich Die Nichtblätterpilze in Gams Kl. Kryptogamenflora Bd.IIb/1, S.183,1984

Krieglsteiner Beitr.Kenntn.Pilze Mitteleur. 4:161-167,1989

Moser-Jülich Farbatlas der Basidiomycetes, Gattungsdiagnosen Teil 5: Aphyllophorales

Vesterholt Nordic Macromycetes 3:198,1997

Krieglsteiner Die Großpilze Baden-Württembergs Bd.1:216,2000