



## Kneiffiella abieticola

## Tannen-Zähnenrindenpilz

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

Legitimate (Bourdot & Galzin) Jülich 1980  
& Stalpers

Aktueller Name gem. MycoDB: Kneiffiella abieticola (Bourdot & Galzin) Jülich & Stalpers, Verhandelingen Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen Afdeling Natuurkunde 74: 130 (1980) [MB111568]

Basionym: Odontia barba-jovis subsp. abieticola Bourdot & Galzin, Hyménomycètes de France: 426 (1928) [MB373734]

Obligat Synonyme:

Hyphodontia abieticola (Bourdot & Galzin) J. Erikss., Symbolae Botanicae Upsalienses 16 (1): 104 (1958) [MB298783]

Grandinia abieticola (Bourdot & Galzin) Jülich, International Journal of Mycology and Lichenology 1 (1): 35 (1982) [MB109782]

Odontia abieticola (Bourdot & Galzin) S. Lundell, Fungi Exsiccati Suecici Fasc. 15-16: no. 738 (1939) [MB250415]

Taxonomische Synonyme:

Odontia barba-jovis var. castaneae Bourdot & Galzin, Bulletin de la Société Mycologique de France 30 (2): 263 (1914) [MB138343]

Odontia barba-jovis subsp. castaneae (Bourdot & Galzin) Bourdot & Galzin, Hyménomycètes de France: 425 (1928) [MB440217]

Im Feld ist dieser mit einer Art stumpfen zahnförmigen Stacheln gut zu erkennen, es gibt aber noch eine ganze Handvoll anderer Arten mit Stacheln: Xylodon, Radulomyces, Phlebia, Hericium um einige zu nennen. Kneiffiella abieticola unterscheidet sich von Kneiffiella barba-jovis durch wesentlich grössere Sporenmasse und dem Vorkommen auf Picea/Abies

makroskopisch

**Fruchtkörper / Habitus / Wachstumsform**

Resupinat, mit stumpfen Zähnen, bis ein bisschen meruloid

**Substrat**

Picea

**Fruchtkörperfarbe / Farbspektrum**

Ocker, blass-ocker

mikroskopisch

**Sporenmasse**

5.0 - 6.6 x 3.3 - 3.9 µm - Q: 1.40 - 1.77 (Ø LxB: 5.8 x 3.6 µm ØQ:1.6 AzM: 23)

**Sporenform**

Elliptisch, mit Guttulen

**Basidienmerkmale**

Utriform

**Hyphen / Hyphensystem**

Dickwandig mit Schnallen, praktisch ohne Kristalle

**Zystidenart**

Leptozystiden dickwandig mit verbreiteter Basis

**Zystidenform**

Bis 300 µm lange dickwandige Leptozystiden

chemisch

**Bestandteile**

Hyphodontia abieticola

**Chemische Reaktionen**

Cyanophil in allen Teilen

**Gattung/en:**

Kneiffiella <https://www.mycopedia.ch/pilze/9084.htm>

**Siehe auch**

Byssomerulius corium <https://www.mycopedia.ch/pilze/8141.htm>

Mycoacia <https://www.mycopedia.ch/pilze/7568.htm>



**Kneiffiella abieticola**

**Tannen-Zähnenrindenpilz**

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



Flammer, T©

7435 21.03.2018

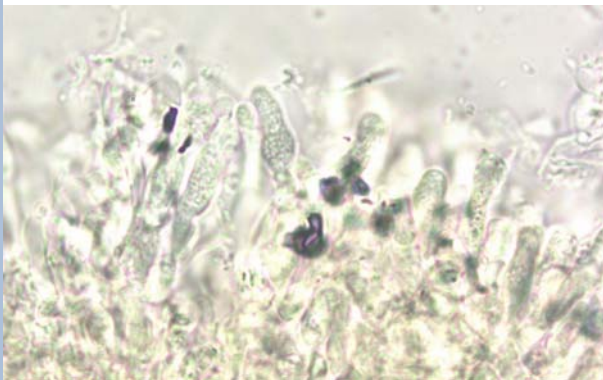


Flammer, T©

7436 21.03.2018

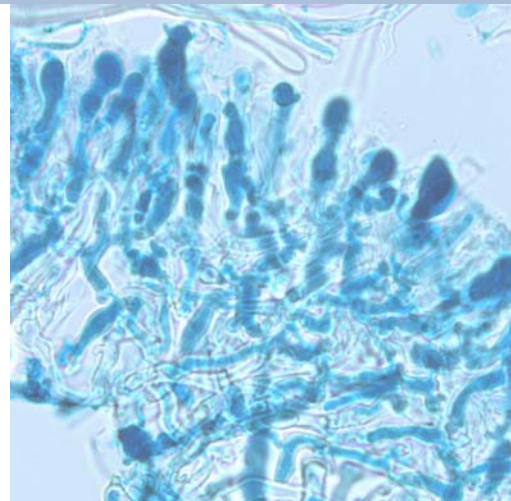
Basidien

Basidien



Flammer, T©

7437 21.03.2018



Flammer, T©

7438 21.03.2018



**Kneiffiella abieticola**

**Tannen-Zähnenrindenpilz**

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

