



Fomes fomentarius

Echter Zunderschwamm, Echter Feuerschwamm

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Polyporaceae

Legitimate

(L.) Fr. 1849

Aktueller Name gem. MycoDB: Fomes fomentarius (L.) Fr., Summa vegetabilium Scandinaviae 2: 237 (1849) [MB194860]

Basionym: Boletus fomentarius L., Species Plantarum: 1176 (1753) [MB144506]

Obligate Synonyme:

Pyropolyporus fomentarius (L.) Teng, Zhong Guo De Zhen Jun [Fungi of China]: 763 (1963) [MB338109]

Ochroporus fomentarius (L.) J. Schröt., Kryptogamen-Flora von Schlesien 3-1(4): 486 (1888) [MB470359]

Ungulina fomentaria (L.) Pat., Essai taxonomique sur les familles et les genres des Hyménomycètes: 102 (1900) [MB455629]

Agaricus fomentarius (L.) Lam., Encyclopédie Méthodique, Botanique 1-1: 50 (1783) [MB468023]

Polyporus fomentarius (L.) Fr., Systema Mycologicum 1: 374 (1821) [MB449549]

Placodes fomentarius (L.) QuéL., Enchiridion Fungorum in Europa media et praesertim in Gallia Vigentium: 171 (1886) [MB472355]

Scindalma fomentarium (L.) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3) (1898) [MB471369]

Elfvingia fomentaria (L.) Murrill, Bulletin of the Torrey Botanical Club 30 (5): 298 (1903) [MB455492]

Elfvingiella fomentaria (L.) Murrill, Northern Polypores (5): 52 (1914) [MB431632]

Fomes fomentarius (L.) J. Kickx f.: 237 (1867) [MB569209]

Fomes fomentarius subsp. fomentarius (1849) [MB586675]

Taxonomische Synonyme:

Ungularia albescens Lázaro Ibiza, Los poliporáceos de la flora española. Estudio crítico y descriptivo de los hongos de esta familia: 374 (1917) [MB161567]

Fomes albescens (Lázaro Ibiza) Sacc. & Trotter, Sylloge Fungorum 23: 387 (1925) [MB178342]

Fomes griseus Lázaro Ibiza, Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales Madrid 14: 658 (1916) [MB196314]

Ungularia nivea Lázaro Ibiza, Los poliporáceos de la flora española. Estudio crítico y descriptivo de los hongos de esta familia: 373 (1917) [MB161994]

Fomes niveus (Lázaro Ibiza) Sacc. & Trotter, Sylloge Fungorum 23: 388 (1925) [MB197566]

Ungularia populina Lázaro Ibiza, Revista de la Real Academia de Ciencias Exactas Físicas y Naturales Madrid 14: 670 (1916) [MB177596]

Polyporus populinus (Lázaro Ibiza) Sacc. & Trotter, Sylloge Fungorum 23: 368 (1925) [MB213735]

Ungularia subzonata Lázaro Ibiza, Los poliporáceos de la flora española. Estudio crítico y descriptivo de los hongos de esta familia: 375 (1917) [MB178192]

Fomes subzonatus (Lázaro Ibiza) Sacc. & Trotter, Sylloge Fungorum 23: 388 (1925) [MB143332]

Polyporus introstuppeus Berk. & Cooke, Grevillea 13 (65): 2 (1884) [MB173806]

Fomes introstuppeus (Berk. & Cooke) Cooke, Grevillea 14 (69): 17 (1885) [MB197534]

Scindalma introstuppeum (Berk. & Cooke) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3): 519 (1898) [MB471412]

Polyporus mirus Kalchbr., Bulletin de la Société Impériale des Naturalistes de Moscou 52 (1): 145 (1877) [MB472705]

Scindalma mirum (Kalchbr.) Kuntze, Revisio generum plantarum 3 (3): 519 (1898) [MB471447]

Häufiger stattlicher Porling, der vor allem geschwächte Laubbäume wie Buche befällt. Er bildet konsolenförmige mehrjährige Fruchtkörper. Er bildet jung auch braune FK. Man kann ihn jedoch gut erkennen, wenn man ihn durchschneidet, dann kann man den Mycelkern sehen, der für diesen Pilz so typisch ist.

makroskopisch

Fleischfarbe / Trama / Farbe Schnitt Fruchtkörper

Rostbraun - dunkelbraun

chemisch

Kalilaugenreaktion / KOH

Auf Fleisch und Röhren schwarz, schneidet man mit einer Rasierklinge ein feines Stück der Hutkruste ab und legt dieses auf ein Blatt weisses Papier und gibt einen Tropfen KOH 3% dazu, dann gibt es einen roten Fleck.

Gattung/en:Fomes <https://www.mycopedia.ch/pilze/3733.htm>**Siehe auch**Fomitopsis pinicola <https://www.mycopedia.ch/pilze/4793.htm>Phellinus igniarius <https://www.mycopedia.ch/pilze/9212.htm>



Fomes fomentarius

Echter Zunderschwamm, Echter Feuerschwamm

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Polyporaceae



Flammer, T©

16034 08.10.2023



Flammer, T©

16035 08.10.2023

in nassem Zustand



Flammer, T©

16036 08.10.2023



Flammer, T©

12058 01.02.2021



Fomes fomentarius

Echter Zunderschwamm, Echter Feuerschwamm

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Polyporaceae



Flammer, T©

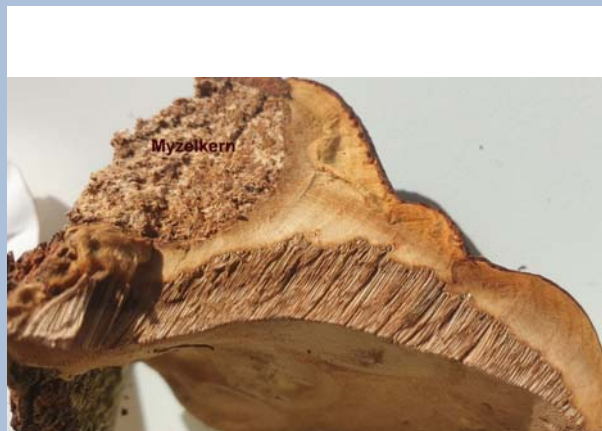
8791 30.03.2019



Flammer, T©

16090 10.10.2023

Myzelkern



Flammer, T©

16088 10.10.2023



Flammer, T©

8790 30.03.2019



Fomes fomentarius

Echter Zunderschwamm, Echter Feuerschwamm

Fungi, Dikarya, Basidiomycota, Agaricomycotina, Agaricomycetes, Polyporales, Polyporaceae



Flammer, T©

3691 18.05.2013



Flammer, T©

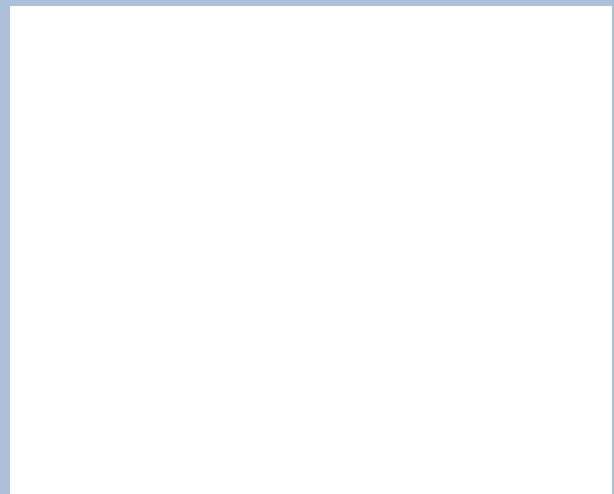
8789 30.03.2019

Sporen



Flammer, T©

12265 19.03.2021



Flammer, T©

16089 10.10.2023