

Rhodofomes roseus

(Alb. & Schwein.) Vlasák, *Česká Mykol.* 44(4): 235 (1990)



Fomitopsidaceae, Polyporales, Incertae sedis, Agaricomycetes, Agaricomycotina, Basidiomycota, Fungi

- ≡ *Boletus roseus* Alb. & Schwein., *Consp. fung.* (Leipzig): 251 (1805)
- ≡ *Fomes roseus* (Alb. & Schwein.) Fr., *Summa veg. Scand.*, Sectio Post. (Stockholm): 321 (1849)
- ≡ *Fomes roseus* f. *fiabelliformis* Tutunaru, *Revue roum. Biol., Bot.* 11: 290 (1966)
- ≡ *Fomes roseus* (Alb. & Schwein.) Fr., *Summa veg. Scand.*, Sectio Post. (Stockholm): 321 (1849) f. *roseus*
- ≡ *Fomes rufopallidus* (Trog) Cooke, *Grevillea* 14(no. 69): 17 (1885)
- ≡ *Fomitopsis rosea* (Alb. & Schwein.) P. Karst., *Meddn Soc. Fauna Flora fenn.* 6: 9 (1881)
- ≡ *Fomitopsis rufopallida* (Trog) P. Karst., *Revue mycol.*, Toulouse 3(no. 9): 18 (1881)
- ≡ *Placodes roseus* (Alb. & Schwein.) Quéél., *Enchir. fung.* (Paris): 171 (1886)
- ≡ *Polyporus roseus* (Alb. & Schwein.) Fr., *Observ. mycol.* (Havniae) 2: 260 (1818)
- ≡ *Polyporus roseus* (Alb. & Schwein.) Fr., *Observ. mycol.* (Havniae) 2: 260 (1818) var. *roseus*
- ≡ *Polyporus rufopallidus* Trog, *Flora*, Regensburg 15: 556 (1832)
- ≡ *Scindalma roseum* (Alb. & Schwein.) Kuntze, *Revis. gen. pl.* (Leipzig) 3(2): 519 (1898)
- ≡ *Scindalma rufopallidum* (Trog) Kuntze, *Revis. gen. pl.* (Leipzig) 3(2): 519 (1898)
- ≡ *Trametes rosea* (Alb. & Schwein.) P. Karst., *Acta Soc. Fauna Flora fenn.* 2(no. 1): 30 (1881) [1881-1885]
- ≡ *Ungulina rosea* (Alb. & Schwein.) Pat., *Essai Tax. Hyménomyc.* (Lons-le-Saunier): 103 (1900)

Material estudiado:

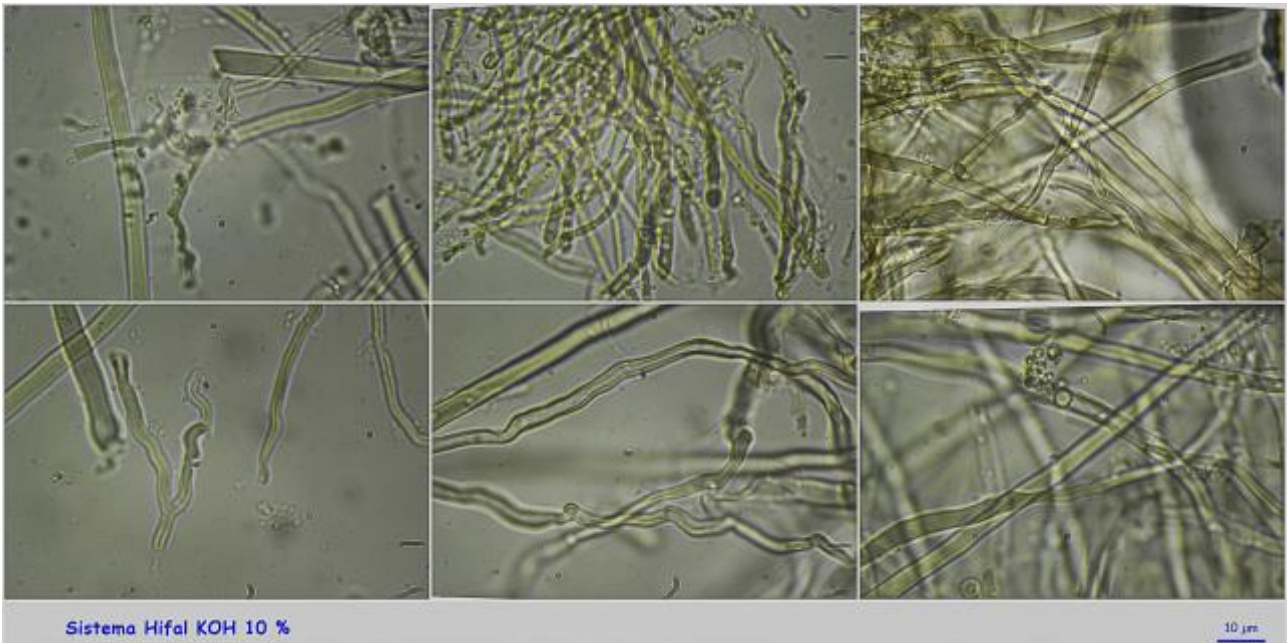
Noruega, Oppland, Ovre, Semeleng, 32VNN0067, 515 m, sobre tronco caído de *Picea abies*, 29-VII-2017, leg. Bente Brenna, María Cortijo, Dianora Estrada, Paco Sánchez y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8900.

Descripción macroscópica:

Carpóforo de 25-32 x 19-30 mm (ancho x alto), sésil, unglado, plurianual, con superficie estéril lisa, glabra y superficie fértil porada, con poros muy pequeños, todo el carpóforo de color rosado. **Olor** resinoso débil.

Descripción microscópica:

Basidios no observados, descritos como cilíndrico a claviformes, tetraspóricos, con fíbula basal. **Basidiosporas** no observadas, descritas como lisas, subcilíndricas y de 5,5-7,0 x 2,2-2,5 µm. **Cistidios** no observados. **Sistema hifal** trimítico, con hifas generativas ramificadas y fibuladas, hifas esqueléticas no ramificadas, de paredes gruesas, hifas conectivas ramificadas, no septadas.



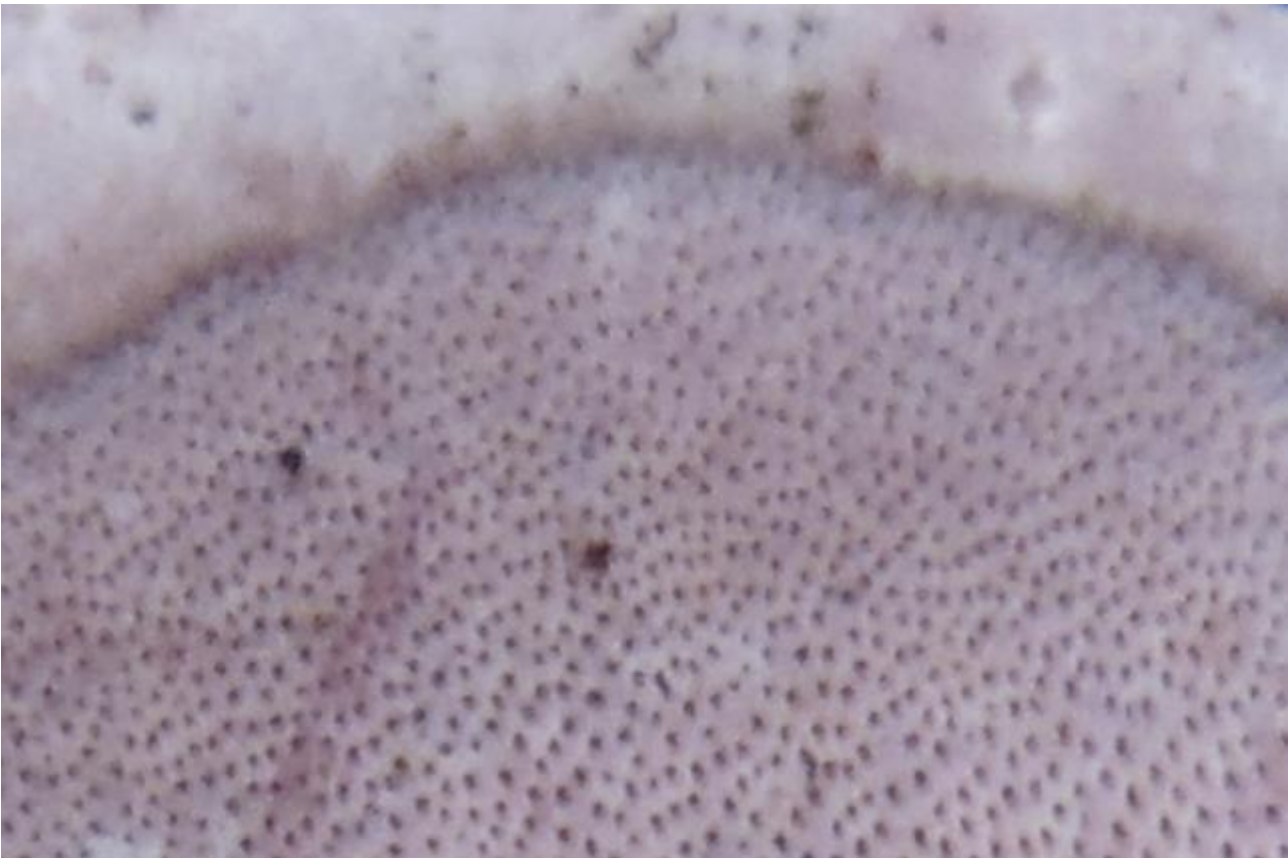
A. Sistema Hifal.

Observaciones

Leptoporus mollis (Pers.) Quél. y *Rhodonia placenta* (Fr.) Niemelä, K.H. Larss. & Schigel (= *Tyromyces placenta* (Fr.) Ryvarde) son los otros dos poliporáceos con himenóforo rosado, diferenciándose por tener sistema hifal monomítico. (BREITENBACH & KRÄNZLIN, 1986:308 como *Fomitopsis rosea*).

Otras descripciones y fotografías

- BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN (1986). Fungi of Switzerland Vol. 2. Non gilled fungi. *Mykologia Lucern*. Pág. 308 (como *Fomitopsis rosea*).



Salvo indicación en contrario, las fotos están realizadas por Demetrio Merino.