

Tubaria conspersa

(Pers.) Fayod, *Annl. Sci. Nat., Bot.*, sér. 7 9: 355 (1889)



Inocybaceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Agaricomycetes, Agaricomycotina, Basidiomycota, Fungi

- ≡ *Agaricus conspersus* Pers., *Icon. Desc. Fung. Min. Cognit.* (Leipzig) 2: pl. 50 (1800)
- ≡ *Agaricus conspersus* Pers., *Icon. Desc. Fung. Min. Cognit.* (Leipzig) 2: pl. 50 (1800) var. *conspersus*
- ≡ *Agaricus conspersus* var. *ochraceus* Alb. & Schwein., *Consp. fung.* (Leipzig): 166 (1805)
- ≡ *Hylophila conspersa* (Pers.) Quél., (1886)
- ≡ *Inocybe conspersa* (Pers.) Roze, *Bull. Soc. bot. Fr.* 23: 113 (1876)
- ≡ *Naucoria conspersa* (Pers.) P. Kumm., *Führ. Pilzk.* (Zerbst): 76 (1871)
- ≡ *Naucoria conspersa* (Pers.) P. Kumm., *Führ. Pilzk.* (Zerbst): 76 (1871) var. *conspersa*
- ≡ *Tubaria conspersa* var. *brevis* Romagn., *Revue Mycol.*, Paris 5: 37 (1940)
- ≡ *Tubaria conspersa* (Pers.) Fayod, *Annl. Sci. Nat., Bot.*, sér. 7 9: 355 (1889) var. *conspersa*

Material estudiado:

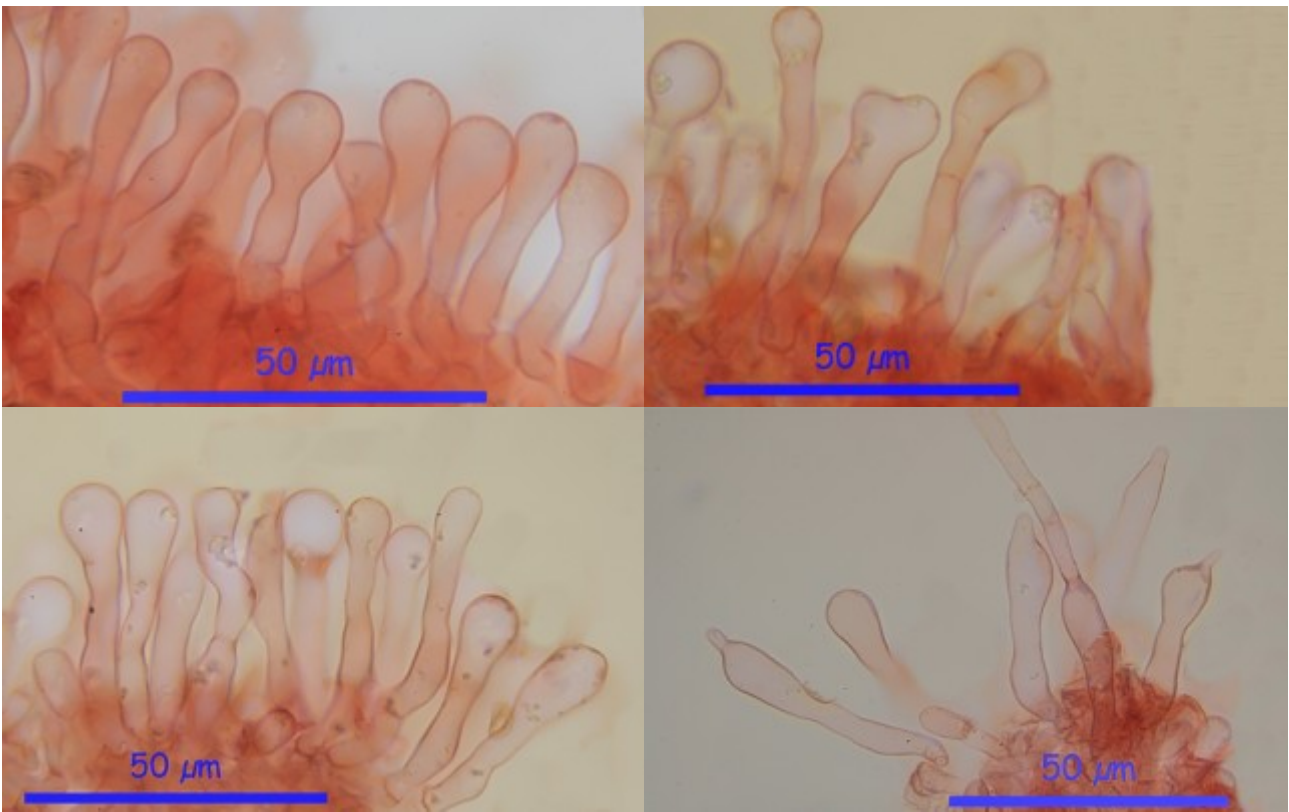
Jaén, Santa Elena, La Aliseda, 30S VH4942, 670 m, sobre musgo en pinar, 19-XI-2011, leg. Dianora Estrada, Juan Cubero, José Jiménez, Antonio Real, Pedro Sepúlveda y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 7726.

Descripción macroscópica:

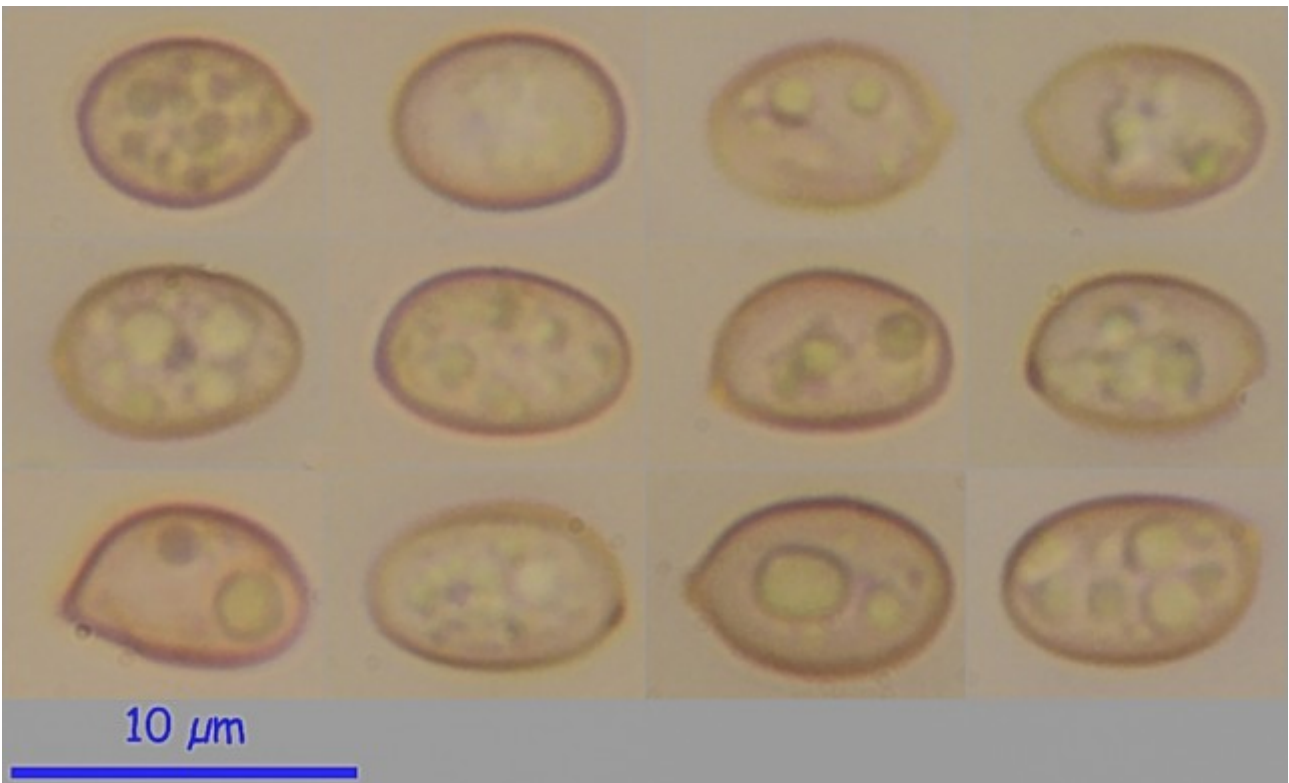
Sombrero de hasta 2 cm. de diámetro, convexo, con margen crenulado y muy floconoso. **Cutícula** de color canela ocráceo con los flecos blanquecinos. **Láminas** adnadas a subdecurrentes y de color ocráceo. **Pie** de hasta 5 cm y 4 mm. de diámetro, cilíndrico, con un pequeño bulbo en la base, concoloro con el sombrero y con flecos blanquecinos.

Descripción microscópica:

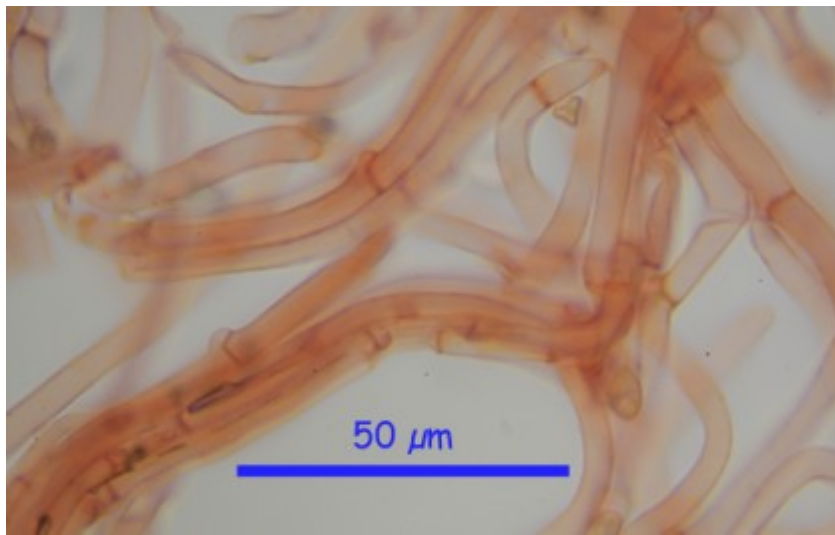
Basidios no encontrados en nuestra recolecta, pero citados como subclaviformes, tetraspóricos y con fíbula basal. **Basidiosporas** amigdaliformes a subglobosas, hialinas, gutuladas y apiculadas, de 6,3 [7 ; 7,3] 8 x 4,3 [4,8 ; 5] 5,5 µm; Q = 1,3 [1,4 ; 1,5] 1,7; N = 31; C = 95%; Me = 7,1 x 4,9 µm; Qe = 1,5. **Queilocistidios** polimórficos. **Pileipellis** formada por hifas gruesas, más o menos paralelas y con fíbulas.



A. Queilocistidios en Rojo Congo SDS. 1000x.



B. Esporas en Rojo Congo SDS. 1000x.



C. Pileipellis en Rojo Congo SDS. 1000x.

Observaciones

La abundancia de flecos, tanto en el sombrero como en el pie, y los cystidios polimórficos, la diferencian de las especies próximas en su género.

Otras descripciones y fotografías

- MEDARDI G. (2006) *Atlante fotografico degli Ascomiceti d'Italia*. A.M.B. Fondazione Centro Studi Micologici. Pág. 365
- BON M. (1987). *Guía de campo de los hongos de Europa*. Edit. Omega. Pág. 246
- AAVV. *Bolets de Catalunya*. Sociedad Catalana de Micologia. Lámina 599
- BOERTMANN D. et al. (1992) *Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales*. Nordic Macromycetes Vol. 2. Pág. 340
- GUERRA A. (1998). *Hongos saprófitos de la madera - CD Vértice y Esfera*, S.L. 28
- BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F. (1995). *Fungi of Switzerland Vol. 4. Agarics 2nd. part*. Mykologia Lucern. Pág. 356



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