

Exidia truncata

Fr., *Syst. mycol.* (Lundae) 2(1): 224 (1822)



Auriculariaceae, Auriculariales, Incertae sedis, Agaricomycetes, Agaricomycotina, Basidiomycota, Fungi

≡ *Auricularia truncata* (Fr.) Fuckel, *Jb. nassau. Ver. Naturk.* 23-24: 29 (1870) [1869-70]

Material estudiado:

Málaga, Cortes de la Frontera, Camino del Colmenar, 30S TF8652, 716 m, restos leñosos de *Quercus suber*, 1-III-2009, leg. Concha Morente, Dianora Estrada, Tomás Illescas y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 7641.

Descripción macroscópica:

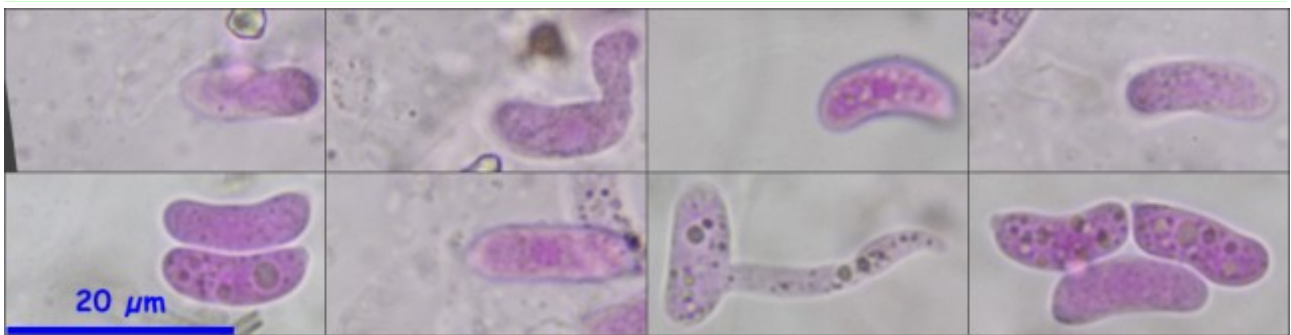
Carpóforo sésil o ligeramente estipitado, turbinado, al principio compacto y después flácido, de color negruzco, mate a brillante, ondulado y multipapilado.

Descripción microscópica:

Basidios tetraspóricos, globosos, con septos longitudinales y grandes esterigmas cilíndricos, de 2.3 [9.3;16.9] 23.8 x 2.2 [6.6;11.5] 15.9; N=8; C=95%; Me=13.1 x 9 **Basidiosporas** de cilíndricas a alantoides, gutuladas, de 11.3 [12.8;13.7] 15.2 x 4.2 [4.6;4.9] 5.4; Q=1.3 [2.6;2.9] 3.3; N=16; C=95%; Me=13.3 x 4.8; Qe=2.8 **Hifas** hialinas, cilíndricas, septadas y con fíbulas.



A. Basidios en Floxina SDS. 1000x



B. Esporas en Floxina SDS. 1000x



C. Presencia de fibulas Floxina SDS. 1000x

Observaciones

Se diferencia de *E. saccharina* por el color rojizo y hábitat en coníferas de esta última. *E. recisa* vive en restos leñosos de bosques de ribera y es menos papilada. *E. glandulosa* comparte hábitat, pero está más unida al sustrato y tiene las esporas más pequeñas. *E. pithya* es característica de pinsapar y otros *Abies*. En el IMBA sólo está citada en las provincias de Cádiz, Córdoba, Granada y Huelva, por lo que puede ser **primera cita** para la provincia de Málaga.

Otras descripciones y fotografías

- BON M. (1987). *Guía de campo de los hongos de Europa*. Edit. Omega. Pág. 324.
- BREITENBACH J. & KRÄNZLIN F. (1986). *Fungi of Switzerland Vol. 2. Non gilled fungi*. Mykologia Luczern. Pág. 66.
- CORFIXEN P. et al. (1997) *Heterobasidioid, Aphylophoroid and Gasteromycetoid Basidiomycetes*. Nordic Macromycetes Vol. 3. Pág. 100.
- GERHARDT E., VILA J. & LLIMONA X. (2000) *Hongos de España y Europa*. Edit. Omega. Pág. 205.
- LASKIBAR X. & PALACIOS D. () (*Setas Hongos*. Guía de los hongos del País Vasco II. Pág. 273.
- LLAMAS B. & TERRÓN A. (2003). *Atlas fotográfico de los hongos de la Península Ibérica*. Celarayn Editorial. Pág. 152.
- MENDEZA R. & DÍAZ G. *Las setas en la naturaleza*. Iberdrola. Tomos I, II y III.
- MORENO ARROYO B. (Coordinador). 2004. *Inventario Micológico Básico de Andalucía*. Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, 678 pp. Córdoba. Pág. 526



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