

Lenzitopsis oxycedri

Malençon & Bertault, Bull. trimest. Soc. mycol. Fr. 79: 82 (1963)



COROLOGÍA

Registro/Herbario	Fecha	Lugar	Hábitat
MAR-290407 21 Leg.: José Cuesta, Nino Santamaría, Santiago Serrano, Miguel Á. Ribes Det.: Miguel Á. Ribes	29/04/2007	La Fuentona (nacimiento del río Avión). Muriel de la Fuente (Soria) 1049 m. 30T WM1119	Sobre el tronco de sabina viva (<i>Juniperus thurifera</i>).

TAXONOMÍA

- **Citas en listas publicadas:** Index of Fungi 3: 219; 6: 212.
- **Posición en la clasificación:** *Thelephoraceae*, *Thelephorales*, *Incertae sedis*, *Agaricomycetes*, *Basidiomycota*, *Fungi*
- **Sinónimos:**
 - *Lenzitella malenconii* Ryvarden, *Syn. Fung.* (Oslo) 5: 174 (1991)

DESCRIPCIÓN MACRO

Basidiomas efuso-reflejos, hasta de 3 cm de ancho, conicoide, adaptándose a las grietas de la corteza, de consistencia firme, superficie tomentosa y tuberculada de color marrón oscuro, margen regular a profundamente lobulado de color blanquecino-cremoso. Himenio laberintiforme a irpicoide-hidnoide, de color cremoso, con el borde laminar ligeramente dentado y más pálido.

DESCRIPCIÓN MICRO



1. Esporas globosas a subglobosas, marrones en masa, finamente verrucosas y no amiloides

Medidas esporales (1000x, en rojo congo, material fresco)

5.3 [5.8 ; 6.1] 6.6 x 4.6 [5.1 ; 5.4] 5.8

Q = 1 [1.1 ; 1.2] 1.3 ; N = 14 ; C = 95%

Me = 5.94 x 5.22 ; Qe = 1.14



2. Basidios tetraspóricos, sinuosos, muy alargados y con fíbulas basales



3. Sistema de hifas monomítico, con fíbulas, paredes gruesas y con pequeños cristales. Sin cistidios

OBSERVACIONES

Es una especie bastante rara, descrita por primera vez por Malençon y Bertault en Marruecos (en el Medio Atlas) sobre *Juniperus oxycedrus* en bordes de caminos de terrenos calizos, luego en España en la provincia de Guadalajara y Madrid sobre *J. thurifera*; también descrita en Cerdeña. Por tanto podría tratarse de la primera cita para la provincia de Soria. Es fácil confundirla con especies del género *Gloeophyllum*, con esporas cilíndrico-alantoides.

OTRAS DESCRIPCIONES Y FOTOGRAFÍAS

- MORENO, G., J.L. GARCÍA MANJÓN & A. ZUGAZA. (1986). *La guía INCAFO de los hongos de la Península Ibérica*. Ed. INCAFO, S.A. Pag. 326 y 531.
- BERNICCHIA, A. (2005). *Polyporaceae, s.l.* Fungi Europaei Vol. 10. Edizioni Candusso. Pag. 312 y 688