

Licea biforis var. *biforis*

Morgan, *J. Cincinnati Soc. Nat. Hist.* **15**: 131 (1893)



Liceidae, Liceida, Myxogastria, Myxogastrea, Mycetozoa, Amoebozoa, Protozoa

Sinónimos homotípicos

Licea biforis Morgan, *J. Cincinnati Soc. Nat. Hist.* **15**(3-4): 131 (1893)
Pleiomorpha biforis (Morgan) Dhillon, *Sydowia* **32**(1-6): 81 (1980) [1979]

Material estudiado:

España, Madrid, Madrid, Valdemorillo, M-600, 30TVK1800, 732 m, 12-X-2019, sobre restos vegetales (cultivo en cámara húmeda), leg. Juana Arrabal. Sin datos de exsiccata.

Descripción macroscópica

Plasmodiocarpos de color muy variable, blanco, marrón o negro, brillante o sin brillo, de 0,2-1,0 mm de longitud. **Peridio** delgado, membranoso, con superficie interna papilada, con depósitos externos de desechos. **Dehiscencia** por una línea apical longitudinal amarilla. **Esporada** de color marrón o marrón amarillento, ocasionalmente blanca como la nieve.

Descripción microscópica

Esporas de paredes delgadas, de color amarillo pálido, globosas a ovoides, ornamentadas con pequeñas verrugas densa y regularmente distribuidas, de 9 a 12 μm de diámetro.



A. Esporocarpos.



B. Esporocarpos.



C. Hoyer. Objetivo 100x. a. Papilas de la superficie interna. b. Esporas.

Observaciones

Especie estudiada poco después de su crecimiento. En su momento se determinó siguiendo a POULAIN, MEYER & BOZONNET (2011) y se ha descrito siguiendo a: https://www.discoverlife.org/mp/20q?search=Licea+biforis&guide=Mycetozoa_GSMNP&flags=col2:&res=640.

Otras descripciones y fotografías

- https://www.discoverlife.org/mp/20q?search=Licea+biforis&guide=Mycetozoa_GSMNP&flags=col2:&res=640.
- POULAIN M., M. MEYER & J. BOZONNET (2011). *Les Myxomycètes*. Fédération mycologique et botanique Dauphiné-Savoie. Sevrier. Pl. 281, p. 71.

Salvo indicación en contrario, las fotos están realizadas por Juana Arrabal Vargas.