

Lycoperdon lambinonii

Demoulin, *Lejeunia*, n.s. 62: 13 (1972)



Agaricaceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Agaricomycetes, Agaricomycotina, Basidiomycota, Fungi

≡ *Lycoperdon lambinonii* Demoulin, *Lejeunia*, n.s. 62: 13 (1972) var. *lambinonii*

≡ *Lycoperdon lambinonii* var. *quercetorum* Kreisel, *Feddes Repert. Spec. Nov., Beih.* 87(1-2): 99 (1976)

Material estudiado:

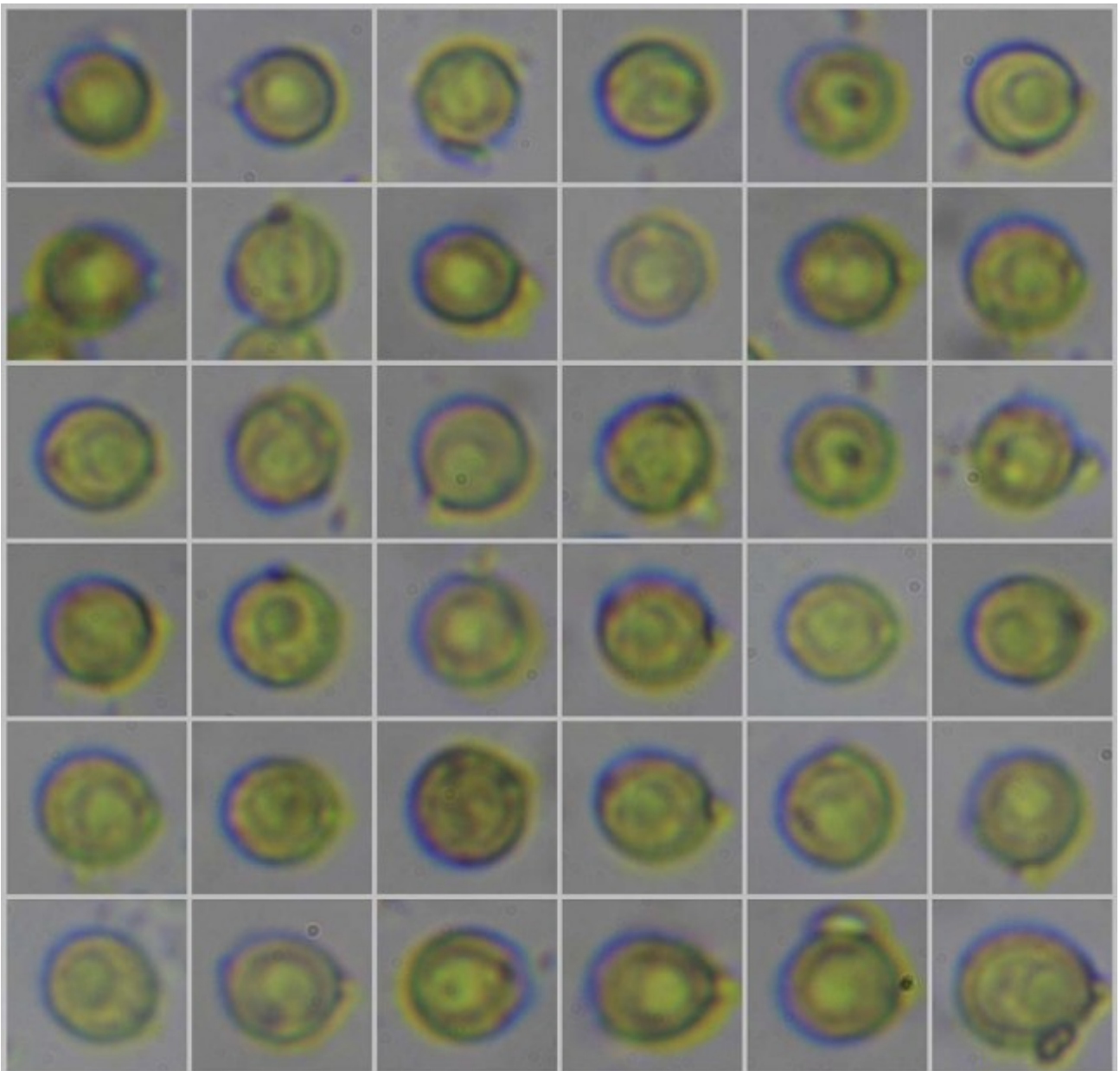
España, Jaén, Andújar, Lugar Nuevo, 30S VH0922, 246 m, bajo *Pinus pinea* sobre suelo arenoso en ribera de río, 19-X-2014, leg. Dianora Estrada y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8232.

Descripción macroscópica:

Carpóforo de hasta 4 cm. de diámetro, de globoso a turbinado, marrón ocráceo o amarillento y con cordones miceliales en la base de color blanquecino. **Exoperidio** granuloso, con consistencia harinosa, con agujones finos poco persistentes y de color blanquecino. **Gleba** al principio blanca y después pardo olivácea y pulverulenta.

Descripción microscópica:

Basidios no observados. **Basidiosporas** elipsoidales, hialinas, casi lisas, gutuladas, con pequeña apícula y de (3.72) 4.38 - 5.13 (5.68) x (3.69) 4.09 - 4.84 (5.40) μm ; Q = (1.00) 1.01 - 1.13 (1.29); N = 66; Me = 4.73 x 4.46 μm ; Qe = 1.06. **Capilicio** con hifas de paredes gruesas, poco o nada ramificadas y casi no septadas. **Exoperidio** formado por hifas septadas, ramificadas y diverticuladas

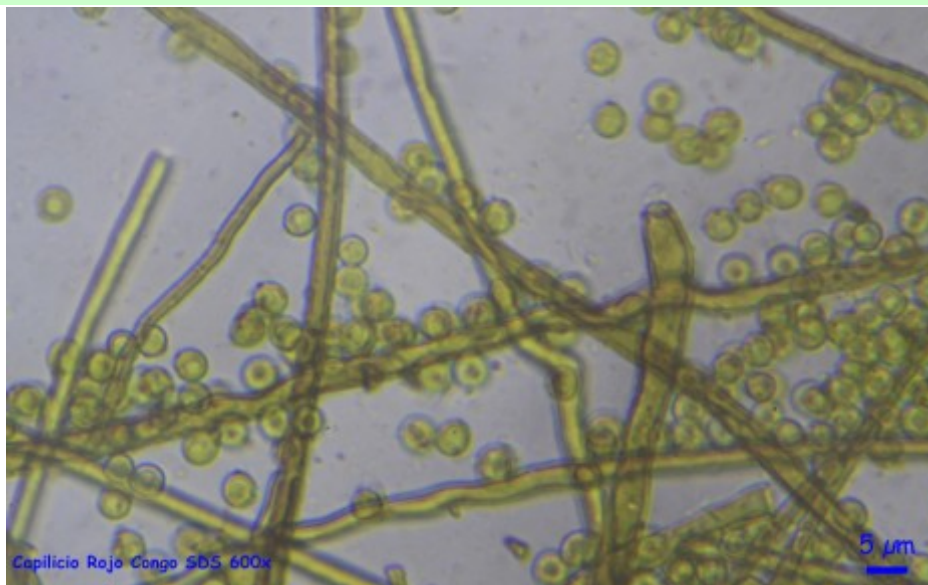


(3.72) 4.38 - 5.13 (5.68) × (3.69) 4.09 - 4.84 (5.40) μm
 Q = (1.00) 1.01 - 1.13 (1.29) ; N = 66 Me = 4.73 × 4.46 μm ; Qe = 1.06

Agua 600x

5 μm

A. Esporas.



Capilicio Rajo Congo SDS 600x

5 μm

B. Capilicio.



C. Exoperidio.

Observaciones

Lycoperdon molle Pers.: Pers. tiene las esporas más grandes, verrucosas y vive generalmente bajo planifolios. (LLAMAS & TERRÓN, 2003)

Otras descripciones y fotografías

- LLAMAS B. & TERRÓN A. (2003). *Atlas fotográfico de los hongos de la Península Ibérica*. Celarayn Editorial. Pág. 510.

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