Entoloma flocculosum

(Bres.) Pacioni, *Micol. Veg. Medit.* **2**(2): 148 (1988) [1987]

Entolomataceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Agaricomycetes, Agaricomycotina, Basidiomycota, Fungi

≡ ***Leptonia flocculosa*** Bres., *Iconogr. Mycol.* **12**: 577 (1929)

Material estudiado:

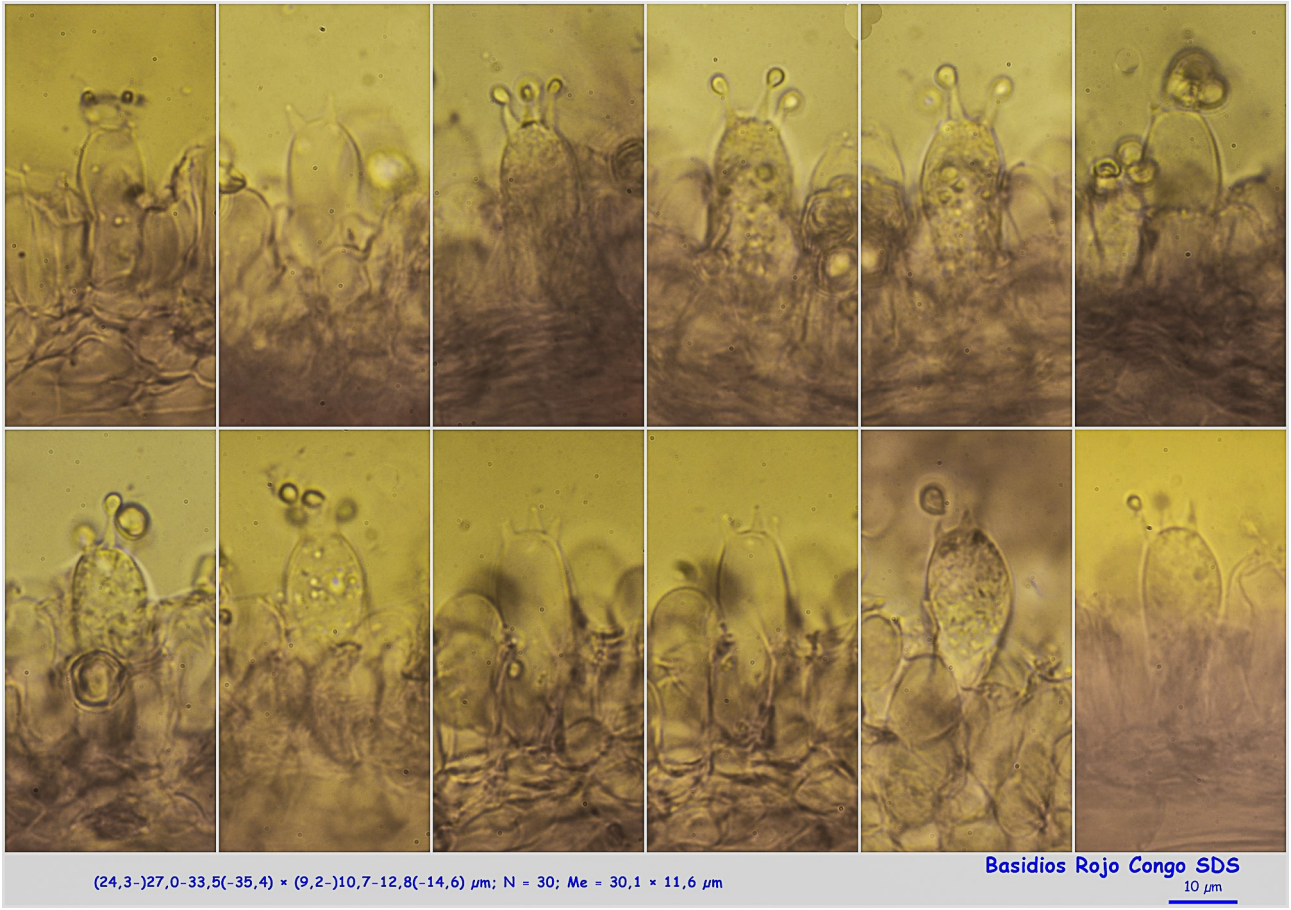
España, Jaén, Santa Elena, La Aliseda 30SVH4942, 670 m, en suelo bajo *Pinus halepensis*, 29-X-2015, *leg*. Dianora Estrada, Joxel González y Demetrio Merino, JA-CUSSTA: 8963. **No se cita en el IMBA, por lo que podría ser la primera cita para Andalucía.** (MORENO ARROYO (Coordinador), 2004).

Descripción macroscópica:

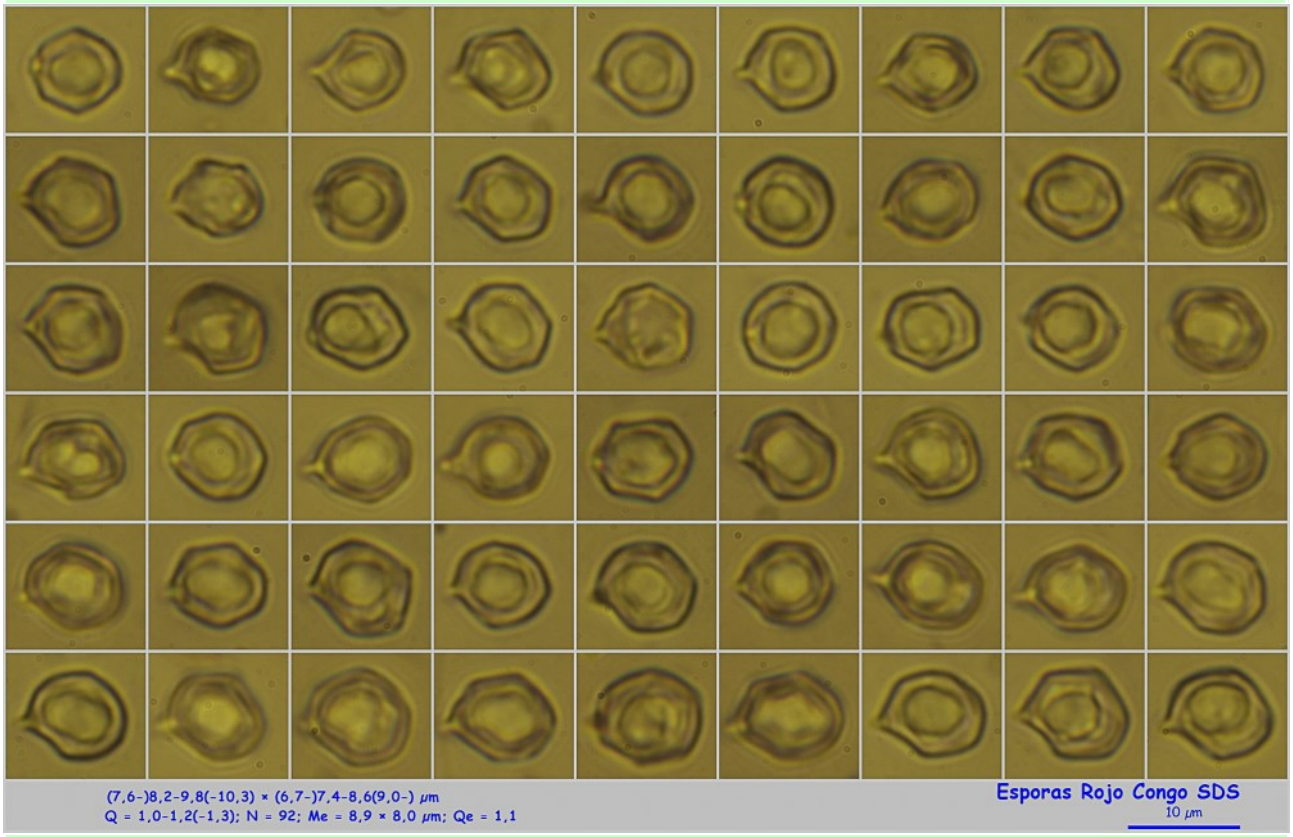
Píleo de 11-18 mm de diámetro, hemisférico a convexo, deprimido en el centro, margen recto, ondulado. **Cutícula** cubierta de finas escamas, realzadas, sobre todo en la proximidad del margen, de color pardo grisáceo claro, con las escamas concoloras pero más oscuras. **Láminas** decurrentes, espaciadas, gruesas, concoloras con el píleo pero más rosáceas al ir madurando, con arista entera, concolor, con laminillas y lamélulas. **Estípite** de 18-20 x 1-3 mm, cilíndrico, curvado, liso o con pruina blanquecina, concoloro con el píleo. **Olor** casi inapreciable, muy ligeramente espermático.

Descripción microscópica:

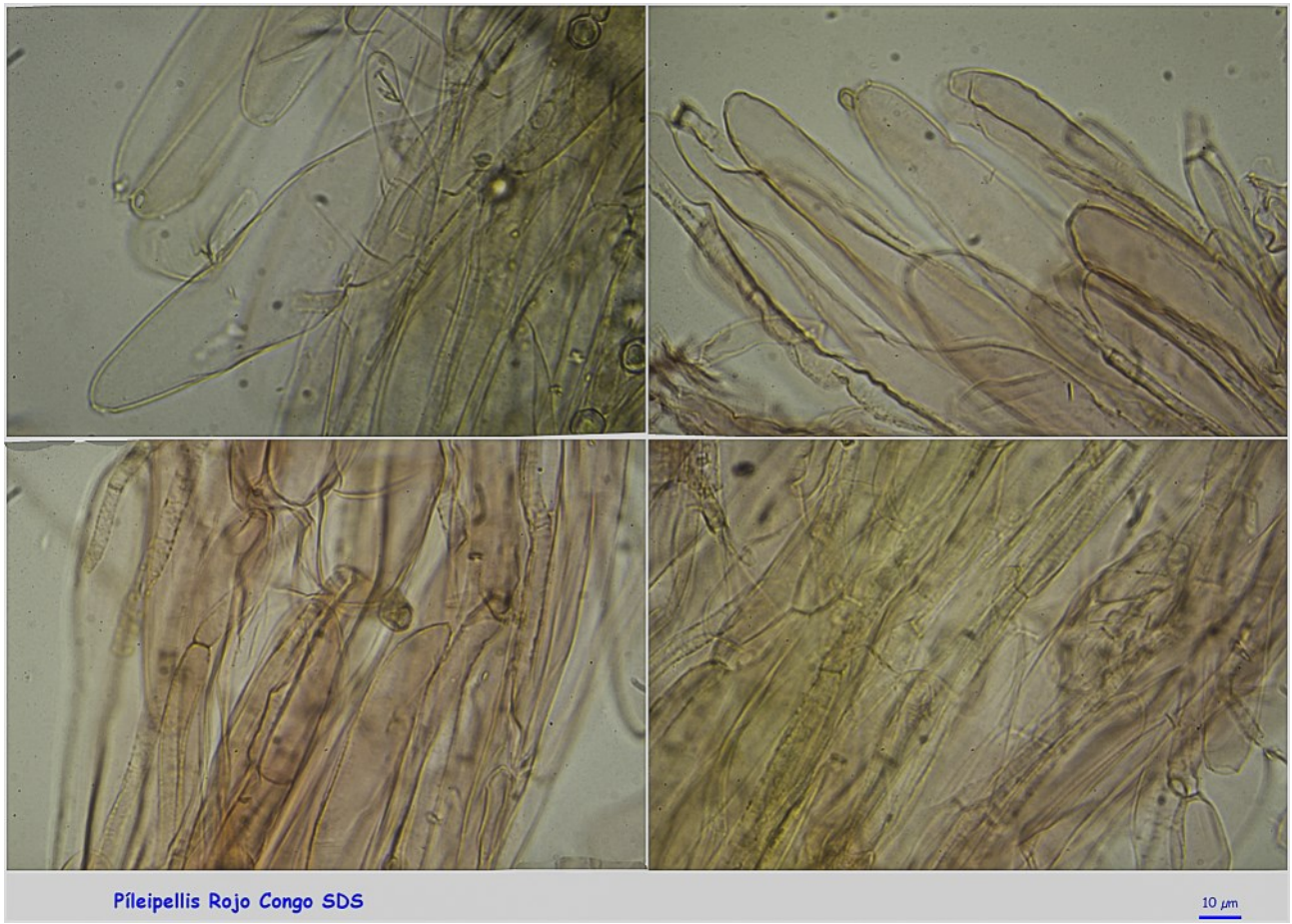
Basidios claviformes, tetraspóricos, sin fíbula basal, de (24,3-)27,0-33,5(-35,4) × (9,2-)10,7-12,8(-14,6) µm; N = 30; Me = 30,1 × 11,6 µm. **Basidiosporas** isodiamétricas, de 5-6 ángulos, tan poco marcados que a veces parecen globosas, lisas, hialinas, apiculadas, gutuladas, de (7,6-)8,2-9,8(-10,3) × (6,7-)7,4-8,6(9,0-) µm; Q = 1,0-1,2(-1,3); N = 92; Me = 8,9 × 8,0 µm; Qe = 1,1. **Cistidios** no observados. **Píleipellis** de hifas paralelas, con terminaciones fusiformes o cilíndricas, sin fíbulas. **Estípitipellis** también de hifas paralelas, no fibuladas.



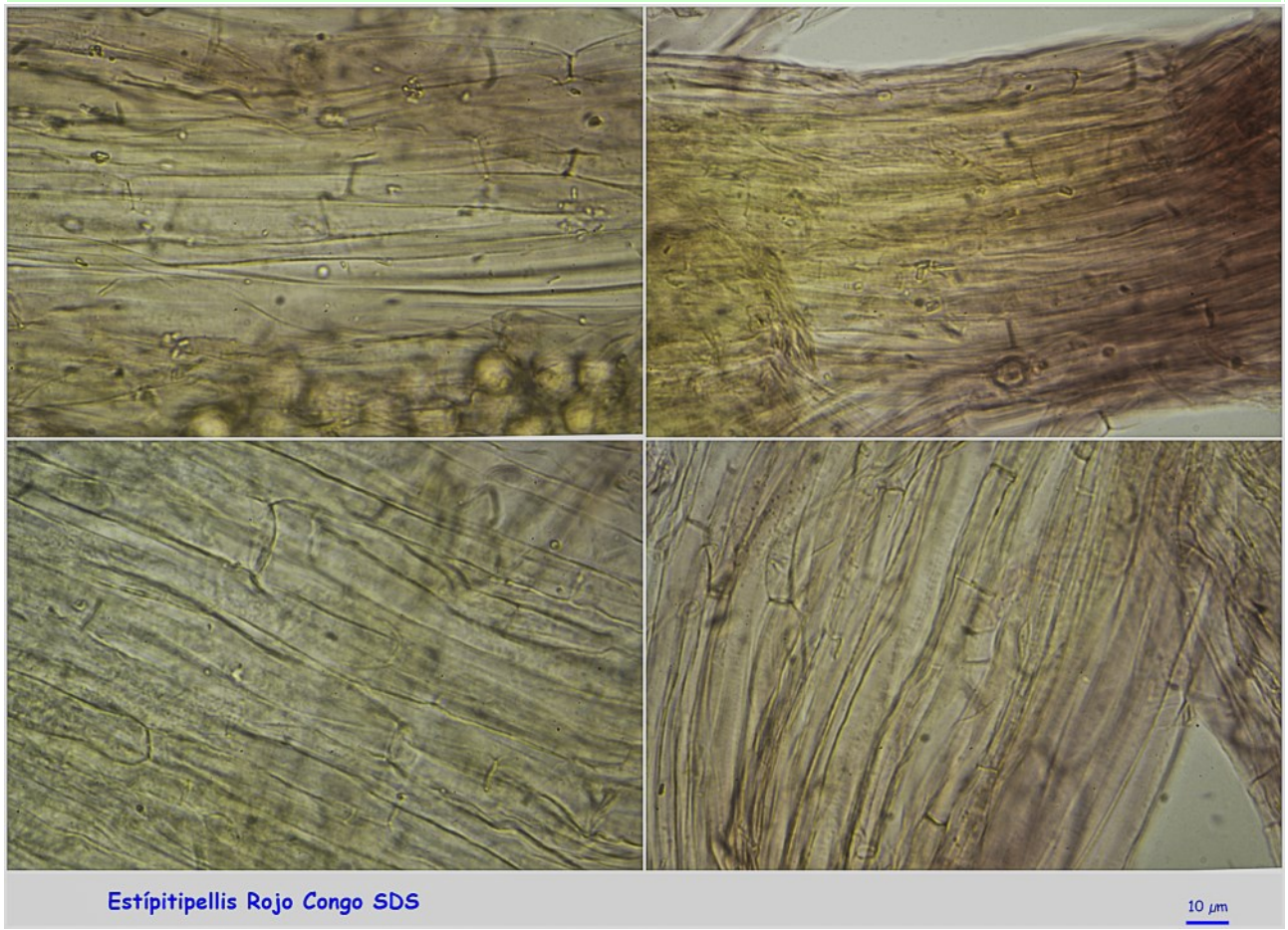
A. Basidios.



B. Esporas.



C. Píleipellis.



D. Estípitipellis.

Observaciones

Entoloma phaeocyathum Noordel. es menos escuamoso y presenta queilocistidios. *E. rusticoides* (Gillet) Noordel. es más estriado que escuamoso y tiene láminas más decurrentes (NOORDELOOS, 1992 act. 2004:626).

Otras descripciones y fotografías

- MORENO ARROYO, B. (Coordinador) (2004). Inventario Micológico Básico de Andalucía. *Consejería de Medio Ambiente, Junta de Andalucía, Córdoba*. 678 pp.
- NOORDELOOS M.E. (1992 act. 2004) *Entoloma s.l.* Fungi Europaei. *Edizioni Candusso.* Pág. 626.

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