

Lepiota oreadiformis

Velen., *České Houby* 1: 215 (1920)



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

- = *Agaricus clypeolarius* var. *pratensis* Bull., *Herb. Fr.* (Paris): tab. 105 (1789)
- = *Lepiota clypeolaria* var. *pratensis* (Bull.) Gillet, *Hyménomycètes* (Alençon): 62 (1876) [1878]
- = *Lepiota gracilis* var. *laevigata* J.E. Lange, *Dansk bot. Ark.* 2(no. 1): 52 (1915)
- = *Lepiota laevigata* (J.E. Lange) J.E. Lange, *Dansk bot. Ark.* 4(no. 4): 47 (1923)
- ≡ *Lepiota oreadiformis* var. *laevigata* (J.E. Lange) Bon, *Docums Mycol.* 22(no. 88): 28 (1993)
- ≡ *Lepiota oreadiformis* Velen., *České Houby* 1: 215 (1920) var. *oreadiformis*
- = *Lepiota pratensis* (Bull.) Bigeard & H. Guill., *Fl. Champ. Supér. France* (Chalon-sur-Saône) 1: 58 (1909)
- = *Lepiota rocabrunae* Consiglio & Migl., *Revta Catal. Micol.* 24: 229 (2002)

Material estudiado:

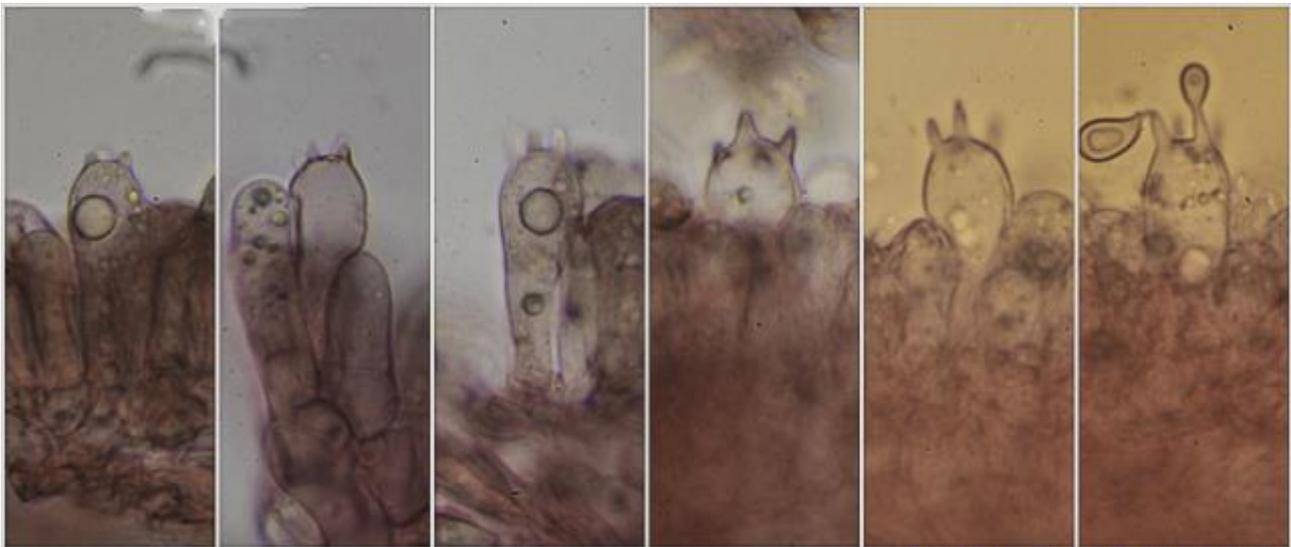
España, Asturias, Pola de Somiedo, Turbera Vega Cimera, 29TQH2367, 1.566 m, en prado, 5-VI-2017, leg. Dianora Estrada y Demetrio Merino. JA-CUSSTA: 8882.

Descripción macroscópica:

Pileo de 44-49 mm de diámetro, de cónico a plano convexo, mamelonado, con el margen estriado, mucho cuando seco, floccoso, blanquecino de joven. **Cutícula** lisa, no escamosa, de color pardo rojizo en el centro y blanco cremoso o pardo rojizo más claro en el resto. **Láminas** libres, blanquecinas de joven y con tintes pardo rojizos al madurar. **Estípite** de 33-45 x 8-9 mm, cilíndrico, engrosado en la base, blanquecino a pardo rojizo claro, con abundantes escamas algodonosas blanquecinas procedentes del velo parcial. **Olor** fúngico agradable.

Descripción microscópica:

Basidios claviformes, tetraspóricos, con fíbula basal, de (28,7-)28,9-34,1(-35,0) × (9,3-)10,1-12,0(-12,7) μm; N = 12; Me = 31,5 × 11 μm. **Basidiosporas** cilíndricas, naviculares, lisas, hialinas, gutuladas, apiculadas, dextrinoides, de (9,1-)11,1-13,6(-15,0) × (4,6-)5,2-6,3(-7,7) μm; Q = (1,5-)1,9-2,4(-2,7); N = 128; Me = 12,4 × 5,7 μm; Qe = 2,2. **Queilocistidios** claviformes, de (23,4-)23,5-29,2(-33,4) × (6,9-)7,2-11,0(-11,9) μm; N = 13; Me = 26,7 × 9,0 μm. **Pleurocistidios** no observados. **Pileipellis** compuesta de hifas paralelas con terminaciones erectas y redondeadas, con presencia de fíbulas.

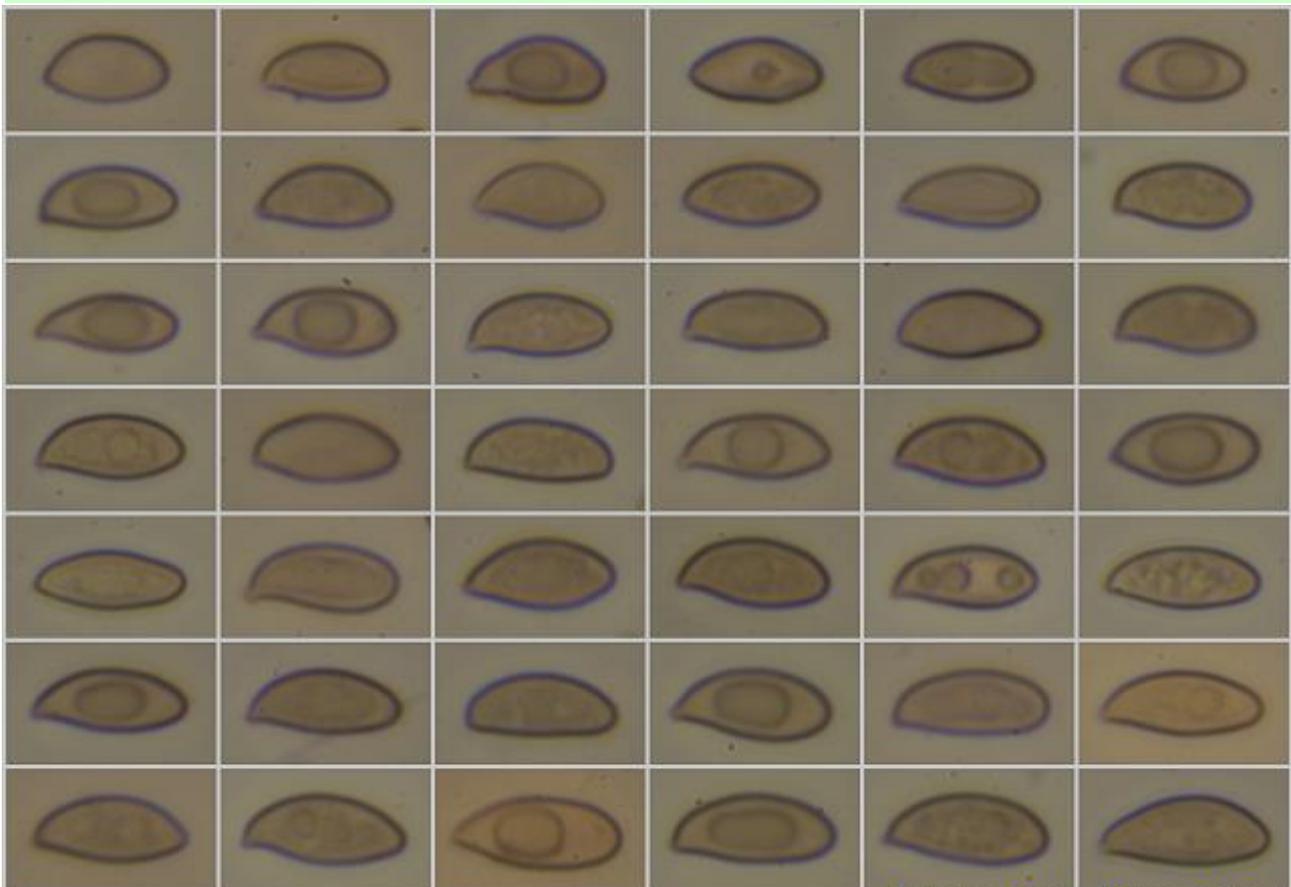


Basidios Rojo Congo SDS

(28,7-)28,9-34,1(-35,0) × (9,3-)10,1-12,0(-12,7) μm; N = 12; Me = 31,5 × 11 μm

10 μm

A. Basidios.

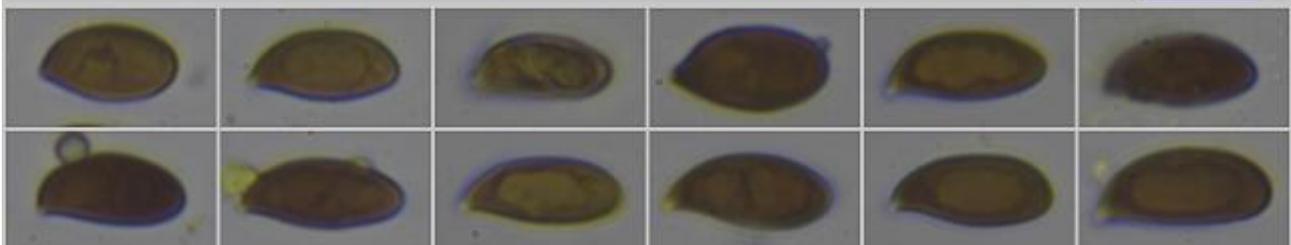


(9,1-)11,1-13,6(-15,0) × (4,6-)5,2-6,3(-7,7) μm

Q = (1,5-)1,9-2,4(-2,7); N = 128; Me = 12,4 × 5,7 μm; Qe = 2,2

Esporas Rojo Congo SDS

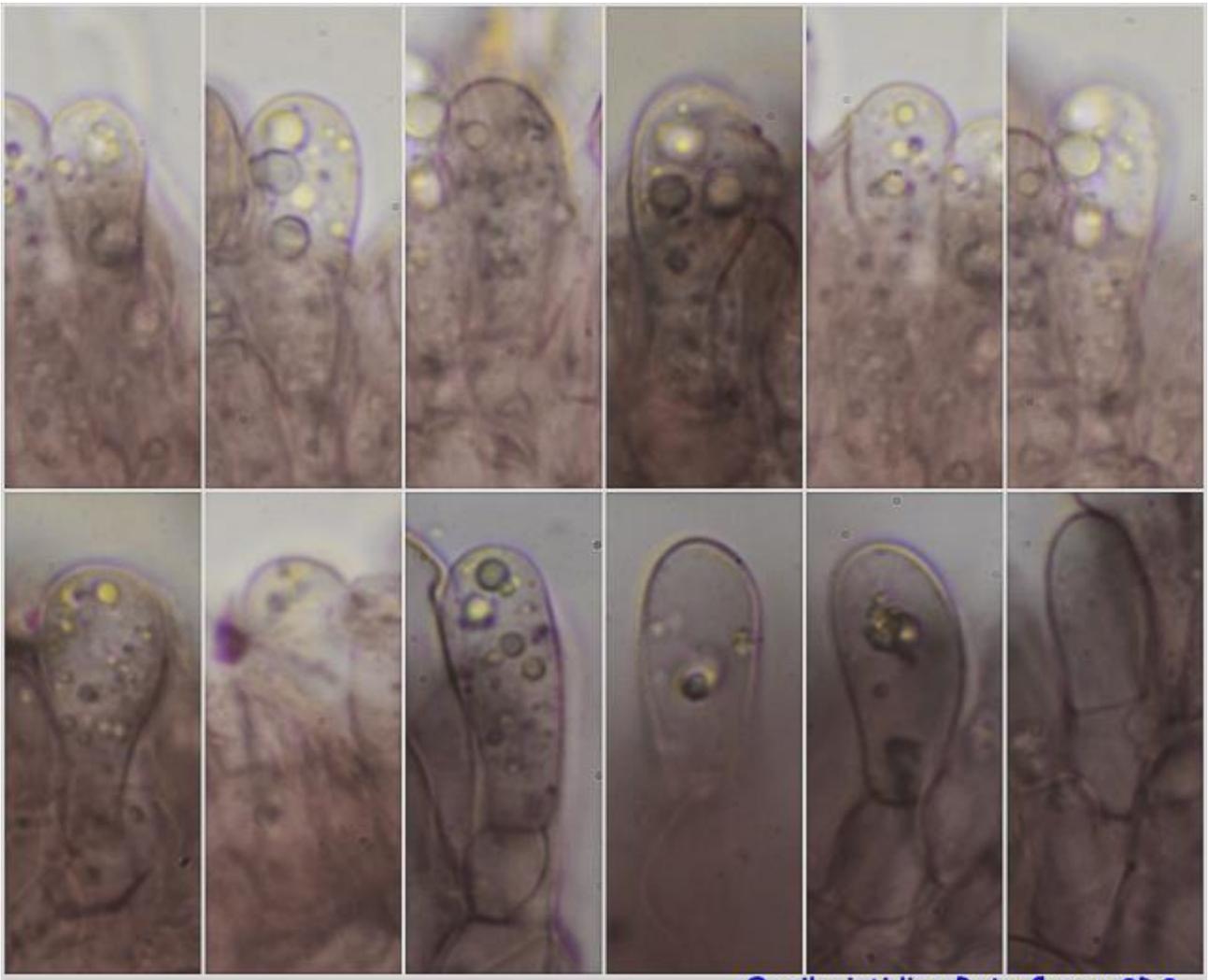
10 μm



Esporas IKI1

10 μm

B. Esporas.

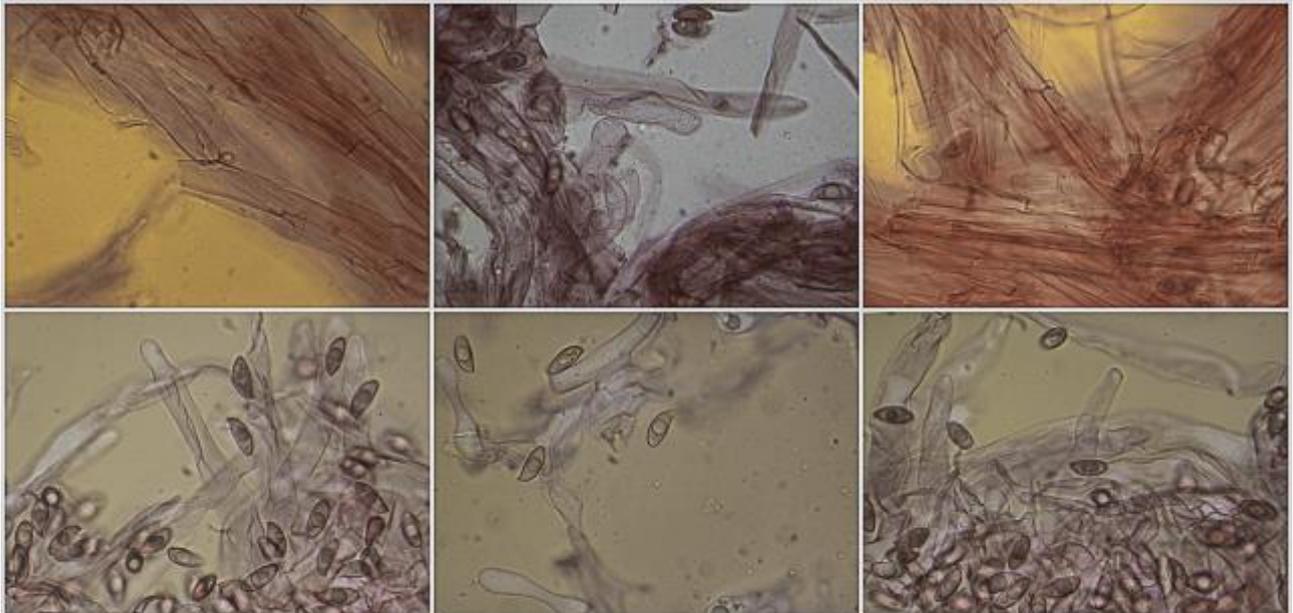


Queilocistidios Rojo Congo SDS

(23,4-23,5-29,2(-33,4) × (6,9-7,2-11,0(-11,9) μm; N = 13; Me = 26,7 × 9,0 μm

10 μm

C. Queilocistidios.



Pileipellis Rojo Congo SDS

10 μm

D. Pileipellis.

Observaciones

Lepiota erminea (Fr.) P. Kumm. (= *Lepiota alba* (Bres.) Sacc.) es muy parecida, diferenciándose porque el color del píleo es casi totalmente blanco, con el centro pardo rojizo claro (BREITENBACH & KRÄNZLIN, 1995:204).

Otras descripciones y fotografías

- BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN (1995). Fungi of Switzerland Vol. 4. Agarics 2nd. part. *Mykologia Lucern*. Pág. 204.



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