



***Leccinellum corsicum* (Rolland) Bresinsky & Manfr. Binder, Regensb. Mykol. Schr. 11: 232. 2003**

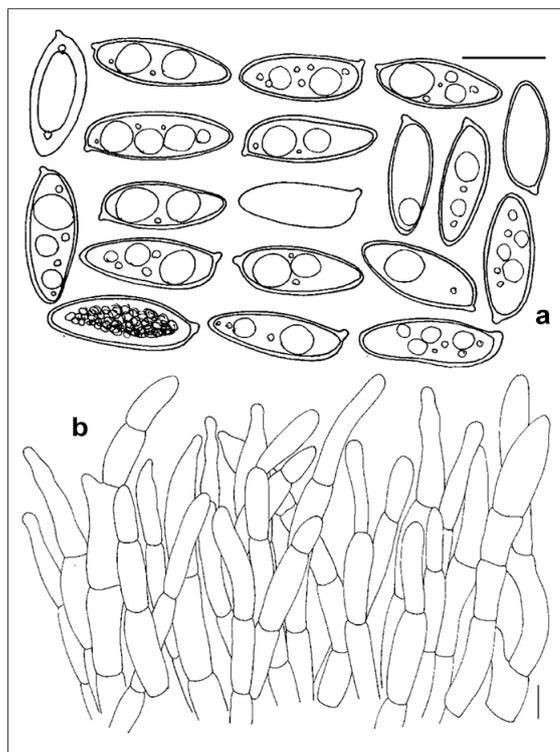
≡ *Boletus corsicus* Rolland, Bull. Soc. mycol. Fr. 12(1): [1]. 1896 [basion.]

≡ *Leccinum corsicum* (Rolland 1896) Sing., Die Röhrlinge 2 : 87. 1967

Caracteres macroscópicos. Pileo hasta 100 mm, primero globoso finalmente plano convexo; margen pronto recto, no excedente, regular; superficie pileica de aspecto rugoso, brillante y un poco lubricada en tiempo húmedo, mate y mechulosa en tiempo seco, no separable, se agrieta desde el margen en tiempo seco; de color variable, de amarillo-naranja ocráceo, marrón leonado hasta pardo-marrón oscuro. Himenóforo con tubos hasta 12 mm, muy apretados, de adnatos a libres, primero amarillos, amarillo-oliváceo en la madurez; poros pequeños, apretados, más anchos en la madurez, concolor a los tubos, parduscos a la presión. Estípite hasta 70 x 30 mm, irregular, fusiforme, primero bulboso y ventruído; de color amarillo-citrino, rojizo-naranja por zonas; con finas granulaciones amarillentas u ocre naranjas, parduscas en la madurez. Contexto espeso, blando en el pileo y en la madurez, blanquecino, al corte amarillento, pronto rojo rosado por zonas, lilacino o grisáceo claro al final; olor y sabor poco apreciable. Reacciones macroquímicas: FeSO_4 +carne = verde-gris pálido.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 14,5-17,5 x 5,6-6,5 μm ; Q = 2,5 - 2,8; fusiformes, lisas, gutuladas. Esporada de color pardo oliváceo. Pileipellis de tipo tricodermis, con hifas entremezcladas o sub-paralelas, cilíndricas, septadas; con presencia de abundantes cilindrocistos con las terminaciones variables, cilíndricas, cónicas, en tetina, de calibre 20-40,5 x 10-20 μm / Q = 2,2 - 3,9; también con algunas hifas filamentosas, largamente septadas, cilíndricas, con el ápice adelgazado o redondeado, de hasta x14 μm .

Ecología. En primavera y otoño bajo *Cystus* sp., típicamente en ambiente mediterráneo, en suelos básicos. **Distribución.** Poco común. **Material estudiado.** LA RIOJA, Santa Marina, 1220 m, con *Cystus laurifolius*, 14-X-2014, leg. & det. J.A. Muñoz & C.M. Pérez-del-Amo, BAR2014101458. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Leccinellum corsicum (Rolland) Bresinsky & Manfr. Binder, BAR2014101458, a. Basidiósporas, b. Pileipellis. Escala barra = 10 μm .

