



***Callistosporium luteo-olivaceum* (Berk. & M.A. Curtis) Singer, Lloydia 89: 117. 1946**

≡ *Collybia luteo-olivacea* (Berk. & M.A. Curtis) Sacc., Syll. fung. (Abellini) 5: 215. 1887

= *Callistosporium elaeodes* (Romagn.) Bon, Docums Mycol. 6(nos 22-23): 282. 1976

= *Collybia xanthophylla* Malençon & Bertault, Trav. Inst. Sci. Chérifien, Sér. Bot. Biol. Vég. 33: 406. 1975

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 25 mm de diámetro, de convexo a extendido, a veces ligeramente umbonado. Superficie higrófana; en tiempo húmedo oliváceo amarillo a oliváceo marrón, no estriado por transparencia, oliváceo pálido en tiempo seco. Láminas de emarginadas a libres, amarillo oliváceo pálido a gris oliváceo. Estípite de hasta 30 x 1,5 mm, delgado, cilíndrico, un poco floconoso en lo alto, amarillo oliváceo sucio. Contexto delgado, frágil, gris pálido amarillo, con una línea negra debajo de la pileipellis; sin olor ni sabor apreciable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 6,5-8,5 x 3,5-4,5 μm / Q = 1,6-2,0; elipsoides.; Hifas de la pileipellis más o menos entremezcladas, estrechas, hasta 8,5 μm , con elementos himeniformes dispersos (clavados o fusiformes) de hasta 20 μm .

Ecología. En pequeños grupos sobre humus o madera muy degradada de frondosas y coníferas. **Distribución.** Muy raro. **Material estudiado.** BIZKAIA, Orozko, 270m, bajo *Pinus radiata*, en borde de camino con restos leñosos quemados, 6-X-2017, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2017100607. **Fotografía.** José A. Muñoz.



Callistosporium luteo-olivaceum (Berk. & M.A. Curtis) Singer, BAR2017100607, a. basidiosporas, b. Basidiocarpos. ARABA, Aiala, Menagaray, 320m, 25/11/2011, en humus y resto leñosos, bajo *Pinus radiata*, 25-XI-2011, leg. & det. J.A. Muñoz.

