



***Panaeolina foenisecii* (Pers.) Maire, Publ. Junta Ci. Nat. Barcelona Sèr. Botànica. 15 (2): 109. 1933**

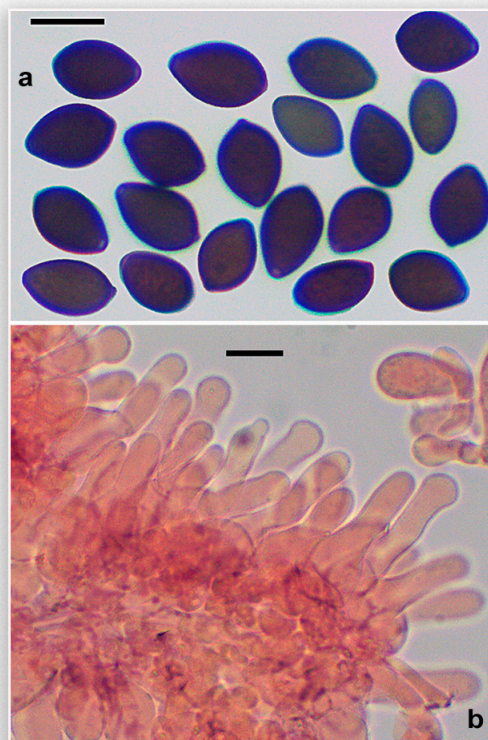
≡ *Agaricus foenisecii* Pers., Icones et Descriptiones Fungorum Minus Cognitorum 2: 42, t. 11:1. 1800 [basíonym]

Panaeolus foenisecii (Pers.) J. Schröt., Le Botaniste: 187. 1926

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de 30-70 mm de diámetro, primero hemisférico, después cónico acampanado y finalmente convexo, umbonado; margen apendiculado un poco excedente, sin restos de velo; superficie piléica lisa, seca, glabra, higrófana, de color pardo, pardo-rojizo, palideciendo al secarse en ocre-pálido y algo más oscuro en el disco. *Láminas* apretadas, adnatas, ventricosas, hasta 5 mm de ancho, de color primero pardo-grisáceas, pardo-negruczas en la madurez; arista algodonosa, más clara en tonos grisáceos. *Estípites* de 40-80 × 20-50 mm, delgado, cilíndrico, un poco abultado en la base, con pruina blanquecina sobre fondo pardo-rojizo, fibrilloso y más oscuro hacia la base. *Contexto* poco espeso, crema o pardo-rojizo; olor fúngico y sabor poco destacable.

Caracteres microscópicos. *Basidiósporas* de (12,3) 13,7 ± 0,63 (15,5) × (7,2) 7,8 ± 0,50 (9,0) μm; Q = (1,3) 1,5 ± 0,10 (1,7), oblongas o amigdaliformes en vista frontal, elipsoidales en vista lateral, lisas, con poro germinativo de hasta ×2 μm, apiculadas, con gruesas verrugas; de color pardo rojizo oscuro, negruzcas en la madurez. *Basidios* de hasta 35 × 14 μm, tetraspóricos, juntas con fíbulas. *Queilocistidios* de hasta 50 × 12 μm, utrifórmes, lageniformes, claviformes o cilíndricos. Caulocistidios similares a los Queilocistidios.

Ecología. Aislado o gregario, en zonas herbosas, en praderas y jardines. Distribución. Frecuente, C. Material estudiado. CANTABRIA, Pechón, 50m, en un claro herboso con *Quercus ilex*, 17-IX-2023, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2023091701. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Panaeolina foenisecii (Pers.) Maire, BAR2023091701, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios. Escala barra = 10 μm.

