



***Calocybe obscurissima* (A. Pearson) M.M. Moser, in Gams, Kl. Krypt.-Fl., Edn 3 (Stuttgart) 2b/2: 101, 1967**

≡ *Tricholoma ionides* var. *obscurissimus* A. Pearson [as 'obscurissima'], Trans. Br. mycol. Soc. 29(4): 192, 1946 [basion.]

≡ *Rugosomyces obscurissimus* (A. Pearson) Bon, Doc. Mycol. 21(no. 82): 66, 1991

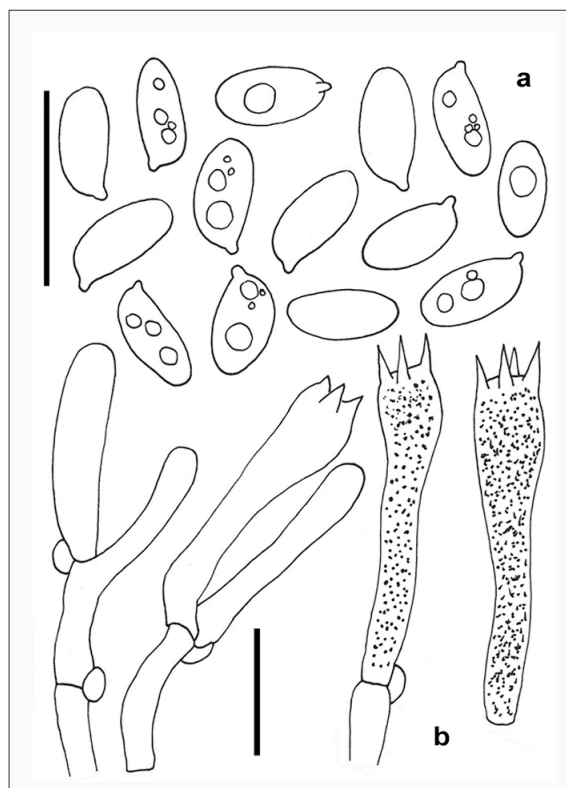
≡ *Calocybe ionides* var. *obscurissima* (A. Pearson) Krieglst., Die Großpilze Baden-Württembergs, 3. Ständerpilze: Blätterpilze I (Stuttgart): 145, 2001

≡ *Lyophyllum obscurissimum* (A. Pearson) Consiglio & Contu, Riv. Micol. 45(2): 144, 2002

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 35 mm de diámetro, primero convexo, después plano convexo, finalmente extendido, con el centro ligeramente umbonado, margen incurvado; superficie pileica tomentosa, seca, de color marrón púrpura oscuro, más claro en tiempo seco, con algunos tintes violetas. Láminas apretadas, primero emarginadas, después decurrentes por un diente, de color primero blanquecino, después crema, arista crenulada y concolor. Estípote de hasta 50 x 7 mm, cilíndrico, fibriloso longitudinalmente, de color del sombrero, pero más claro, puede ser crema blanquecino en la parte superior. Contexto espeso, blanquecino o un poco amarillo en el estípote, olor y sabor ligeramente harinosos.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 5,0-6,0 x 3,5-4,5 µm / Q = 1,7-2,2, cilíndricas a elipsoides, gutuladas. Esporada blanca. Basidios de hasta 25 x 7 µm, claviformes, tetraspóricos, juntas con fíbulas, con granulaciones siderófilas. Queilocistidios ausentes, arista fértil. Pileipellis formada por hifas entremezcladas, con artículos cortos, cilíndricos o piriformes, de hasta x14 µm, con pigmento ocre claro, juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y otoño en bosques mixtos, en suelos ricos en humus de naturaleza calcárea. **Distribución.** Muy raro. **Material estudiado.** Bizkaia, Zeanuri, 750m, con *Picea abies*, en suelo calcáreo, 02-XII-2016, leg. & det. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, BAR2016120205. (Autor: Jose A. Muñoz Sánchez).



Calocybe obscurissima (A. Pearson) M.M. Moser, BAR2016120205, a. Basidiosporas, b. Basidios. Escala barra = 10 µm.

