



### *Clitocybe phaeophthalma* (Pers.) Kuyper, Persoonia 11(3):386. 1981

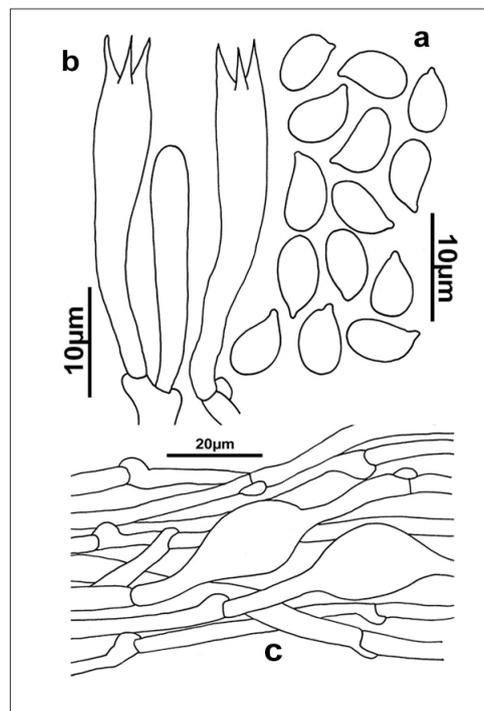
≡ *Agaricus phaeophthalmus* Pers., Mycologia Europaea 3: 72. 1828 [basionym]

≡ *Singerocybe phaeophthalma* (Pers.) Harmaja, Karstenia 27(2): 72. 1988 [1987]

**Caracteres macroscópicos.** *Pileo* de hasta 60mm de diámetro pronto extendido y deprimido, incluso umbilicado; superficie higrófana, lisa; margen estriado por transparencia; de color isabela o marrón isabela, palideciendo en tiempo seco, en ocasiones con tonos rosados. *Láminas* apretadas, decurrentes; del color del pileo o algo más pálido. *Estípites* de hasta 60 x 6 mm, cilíndrico, atenuado hacia la base, liso, concolor al pileo. *Contexto* un poco elástico en el pileo, higrófano, concolor al pileo. Olor fuerte y desagradable que recuerda a *Tricholoma album*, sabor amargo.

**Caracteres microscópicos.** *Basidiósporas* de 4,5-7,0 x 3,5-4,5  $\mu\text{m}$  / Q = 1,4-1,7; más o menos lacrimoides, lisas, hialinas, no cianófilas. Esporada de color blanca. *Basidios* de hasta 30 x 6  $\mu\text{m}$ , tetraspóricos, juntas con fibulas. *Queilocistidios* ausentes. *Pileipellis* formada por un cutis de hifas más o menos paralelas, hasta x7  $\mu\text{m}$ , juntas con fibulas; subpellis con elementos inflados hasta 40 x 25  $\mu\text{m}$ .

**Ecología.** En verano y otoño, bajo frondosas y coníferas. Distribución. Poco común. Material estudiado. ARABA, Zuia, Amediano, 600m, con *Fagus sylvatica*, sobre hojas muertas, 11-X-2014, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2014101154. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



*Clitocybe phaeophthalma* (Pers.) Kuyper, BAR2014101154, a. Basidiósporas, b. Basidios, c. Pileipellis.