



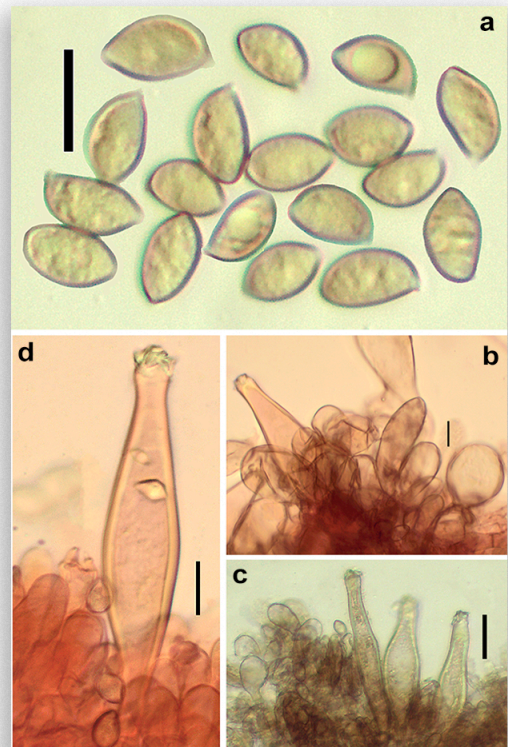
***Inocybe cincinnata* (Fr.) Quél., Mémoires de la Société d'Émulation de Montbéliard 5: 179. 1872**

= *Inocybe phaeocomis* (Pers.) Kuyper, Persoonia, Suppl. 3: 138. 1986

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 30 mm de diámetro, primero hemisférico, después convexo, poco o nada umbonado; margen primero involuto con restos de cortina blanquecina, después obtuso y crenulado; superficie piléica mate, fuertemente escamosa, con escamas erectas y concéntricas especialmente en el disco, de color pardo liláceo, pardo marrón, pardo rojizo. Láminas poco apretadas, ventricosas, más o menos adnatas, emarginadas, primero crema blanquecino, con tono liláceo, después ocre, marrón claro; arista floconosa, punteada de pardo marrón. Estipite de hasta 50 x 6 mm, cilíndrico, un poco bulboso, primero lleno, después fistuloso, cubierto de fibrillas en toda su longitud, marrón claro, inicialmente con tono liláceo en la parte superior. Contexto espeso, blanquecino, ligeramente liláceo en la parte superior del estipite; olor ligeramente subespermático, sabor poco apreciable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de (8,5) 10,4 ± 0,80 (12,2) x (5,2) 5,7 ± 0,53 (6,9) µm; Qm = (1,5) 1,8 ± 0,16 (2,1); elipsoidales, amigdaliformes, lisas, papilladas o no, amarillo ocre en KOH al 3%. Queilocistidios de hasta 80 x 20 µm, fusiformes, con el cuello alargado y delgado, metuloides, con paredes gruesas de hasta x3,0µm, acompañados de numerosos paracistidios subovales, piriformes, pigmentados de marrón claro. Pleurocistidios similares a los Queilocistidios. Caulocistidios escasos y en la parte superior del estipite, articulados, fusiformes, claviformes, algunos ligeramente metuloides.

Ecología. En verano y otoño en bosques de coníferas, en el piso colino y subalpino. **Distribución.** Muy raro. **Material estudiado.** BIZKAIA, Zeanuri, 750m, con *Piceas abies*, en suelo ácido, en talud desnudo, 2-XII-2018, leg. J.A. Cañiñanos & J.A. Muñoz, det. J.A. Muñoz, BAR2018120209. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Inocybe cincinnata (Fr.) Quél., BAR2018120209, a. Basidiosporas, b y c. Queilocistidios, d. Pleurocistidios. Escala barra = 10 µm.