

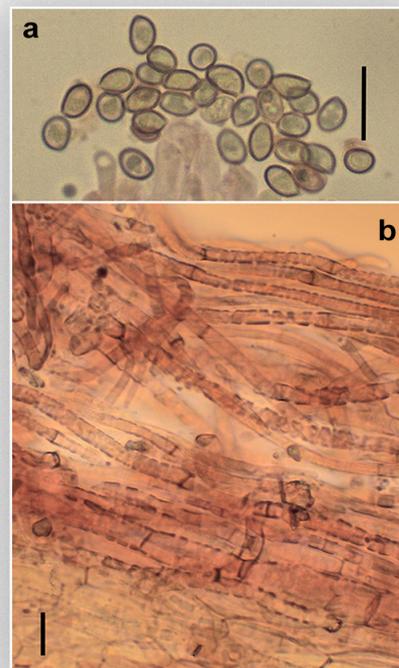


***Phaeocollybia jennyae* (P. Karst.) R. Heim**, Encyclop. Mycol., 1 Le Genre *Inocybe* (Paris): 70. 1931

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 30 mm de diámetro, primero cónico, después convexo, finalmente extendido y con un claro umbón primero agudo y después obtuso; margen inflexo, lobulado, finamente estriado por transparencia; superficie piléica, suavemente lubricada en tiempo húmedo, brillante, higrófana, finamente fibrillosa; de color pardo anaranjado o pardo rojizo, pardo ferruginoso, palideciendo en tiempo seco. Láminas moderadamente apretadas, de libres a ligeramente adnatas; de color primero amarillo crema, después canela ferruginoso; arista irregular, fimbriada, concolor o algo más pálida. Estípite de hasta 70 x 3 mm, de cilíndrico a fistuloso, prolongado al final con una pseudorriza que se introduce en el sustrato, liso, pruinoso en la parte superior; de color ocre, ocre canela u ocre naranja, pardo púrpura rojizo en la parte inferior. Contexto delgado, crema ocráceo, pardo rojizo en el cortex del estípite; olor rafanoide, sabor amargo.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 5,5-6,5 x 3,5-4,5 μm / Q = 1,3-1,5; de elipsoidales a subesféricas, finamente verrugosas; de color pardo amarillento. Esporada marrón ferruginoso. Queilocistidios de hasta 25 x 3 μm , de cilíndricos a claviformes. Pleurocistidios escasos, similares a los Queilocistidios. Pileipellis tipo cutis; suprapellis de hasta 150 μm , formada por hifas cilíndricas, de hasta x 8 μm , con pigmento incrustante conspicuo; subpellis formada por hifas de hasta x20 μm , de cilíndricas a subfusiformes, hialinas, juntas sin fíbulas.

Ecología. De final de verano y otoño, en zonas húmedas y cubierta de musgo de bosques de coníferas y más raramente frondosas. **Distribución.** Muy raro y localizado. **Material estudiado.** BIZKAIA, Orozko, 700m, con *Fagus sylvatica*, en suelo cubierto de musgo, 11-VIII-2016. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Phaeocollybia jennyae (P. Karst.) Romagn., BAR2016081102, a. Basidiósporas, b. Pileipellis. Escala barra = 10 μm .