



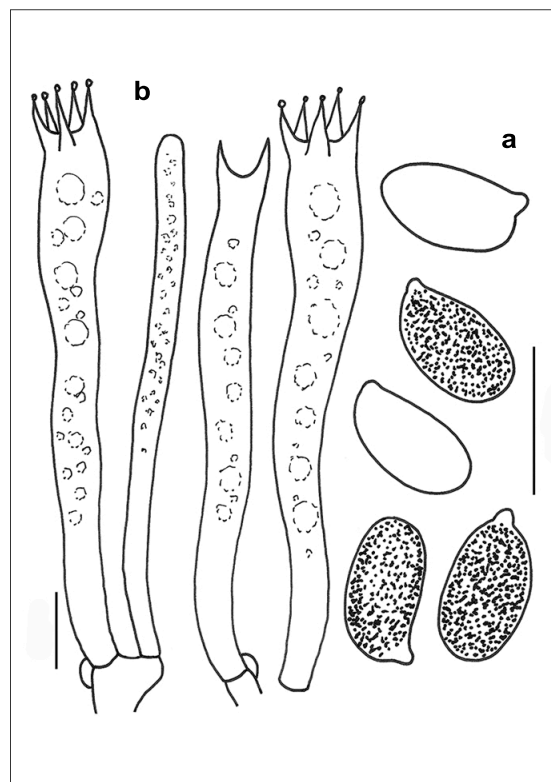
Cantharellus cibarius Fr., Syst. Mycol. 1: 318. 1821

=*Cantharellus cibarius* var. *atlanticus* Romagn., Doc. Mycol 25(98-100): 421. 1995

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 70 mm, primero convexo, pronto extendido, ondulado, finalmente deprimido; margen delgado, sinuoso, enrollado, lobulado; superficie pileica lisa, mate, seca, de color amarillo naranja, ocre amarillento brillante, en algunos casos con zonas blanquecinas o pálidas sobre todo en basidiocarpos deshidratados o tapados. Himenóforo constituido por pliegues sinuosos, bifurcados y espaciados, más o menos anchos, y decurrentes, de color naranja amarillo, ocre amarillo, raramente con tonos rosados. Estípite de hasta 50 x 15 mm, cilíndrico, corto, liso, fibriloso, de color inicialmente pálido, naranja amarillo. Contexto fibroso, blanquecino, naranja amarillo bajo la superficie del píleo y en el cortex del estípite.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 8,0-10,0 x 4,5-6,0 μ m / Q = 1,7-1,8; elipsoides, incluso reniformes, lisas. Esporada de color ocre amarillo. Basidios de hasta 100 x 10 μ m, alargados, claviformes, de 4-6 esterigmas, juntas con fíbulas. Sistema de hifas monomítico, con hifas generativas hasta x5 μ m, con paredes delgadas, con contenido amarillo pálido, juntas fibuladas.

Ecología. En primavera, verano y otoño, en bosques de coníferas y de frondosas, en suelos ácidos. **Distribución.** Poco común. **Material estudiado.** BIZKAIA, Orozko, 600 m, con *Fagus sylvatica*, en suelo ácido, 29-V-2015, leg & det.: J.A. Muñoz Sánchez, BAR2015052914. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Cantharellus cibarius Fr., BAR2015052914. a. Esporas, b. Basidios. Escala barra = 10 μ m.

