



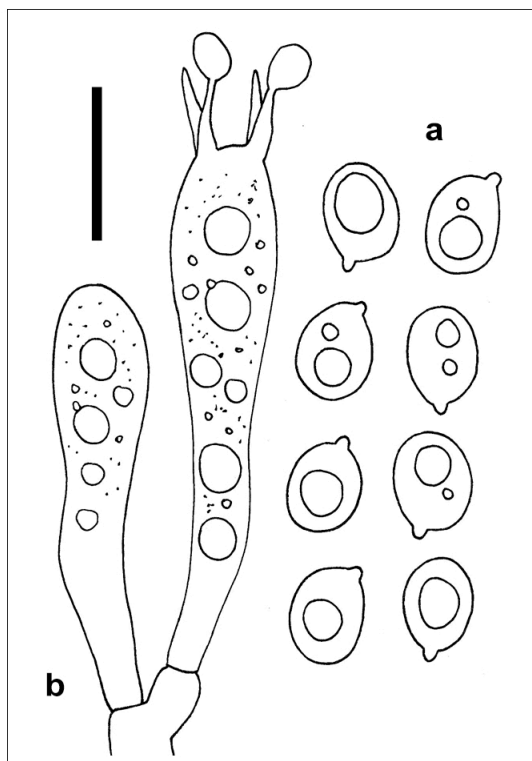
***Tricholoma sejunctum* (Sowerby) Quél., Mém. Soc. Émul. Montbéliard Ser. 2, 5: 76. 1872**

≡ *Agaricus sejunctus* Sowerby, Coloured Figures of English Fungi or Mushrooms 2: 54, t. 126. 1799 [basónimo]

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de 40-100 mm de diámetro, primero cónico convexo, después plano-convexo a extendido, ligeramente umbonado; margen primero involuto, después incurvado y algo excedente; superficie pileica separable, lisa, un poco viscosa en tiempo húmedo, de color pardo-amarillento a pardo-oliváceo, verde-negro, también decolorado en zonas amarillas y blanquecinas, cubierto de fibrillas radiales más oscuras. *Láminas* apretadas, ventricosas, desiguales, anchas, escotadas-uncinadas, con numerosas lamélulas, blancas, amarillentas hacia la periferia; arista entera y concolor. *Estipite* de 40-100 × 10-20 mm, cilíndrico, claviforme, en algunos casos terminado en punta, lleno, superficie fibrilosa, blanquecino, se mancha de amarillento. *Contexto* espeso, fibroso, blanquecino, amarillo-verdoso bajo superficie pileica; olor ligero de harina, sabor suavemente amargo.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (6,0-) 7,0 ± 0,57 (-8,1) × (5,0-) 5,5 ± 0,38 (-6,0) μm; Q = (1,1-) 1,3 ± 0,10 (-1,5); ovales o elípticas, apiculadas, lisas, hialinas, gutuladas, no amiloides. Esporada de color blanco. *Basidios* de hasta 40 × 10 μm, claviformes, tetraspóricos, juntas sin fibulas. *Cistidios* no observados. *Pileipellis* de tipo trichodermis, con hifas más o menos paralelas, algo gelificadas, con elementos terminales de cilíndricos a claviformes de hasta ×6 μm, con pigmento amarillento, juntas sin fibulas.

Ecología. En otoño en bosques de frondosas, sobre todo *Fagus* y *Quercus*. Distribución. Frecuente, E. Material estudiado. ARABA, Zuia, 550 m, con *Quercus robur*, en suelo ácido, 11-X-2014, leg. & det. JA Muñoz, BAR2014101148. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Tricholoma sejunctum (Sowerby) Quél., BAR2014101148, a. Basidiosporas, b. Basidios. Escala barra = 10 μm.

