

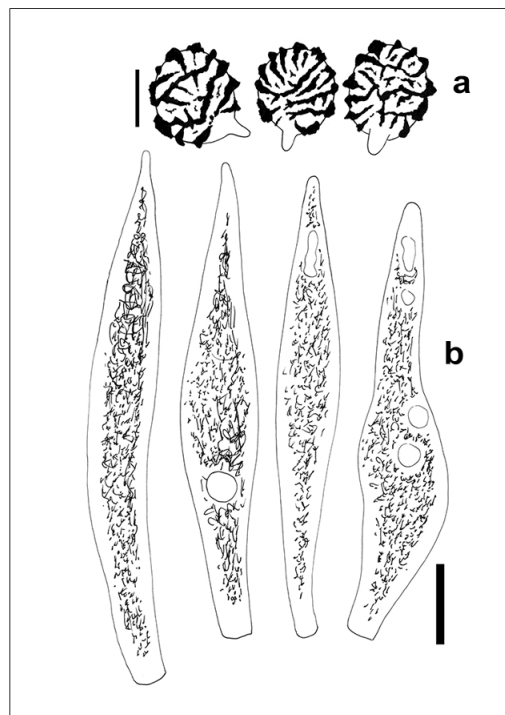


Lactarius fluens Boud., Bull. Soc. mycol. Fr. 15: 49, 1899

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 140 mm de diámetro, inicialmente convexo, pero pronto extendido y un poco deprimido; margen largo tiempo incurvado, delgado, liso y agudo; superficie piléica poco separable, húmeda o viscosa, seca con la edad, un poco rugosa, ligeramente zonada, de color gris verdoso, pardo gris verdoso. Láminas apretadas, estrechas, con numerosas lamélulas, intervenadas, adnatas a ligeramente decurrentes, crema blanquecino, manchándose de marrón a la presión en unos minutos; arista entera y concolor. Estípote de hasta 70 x 25 mm, cilíndrico, un poco más abultado hacia la base, primero lleno, después hueco y fistuloso en la madurez, liso, de color del píleo, pero más claro. Contexto espeso, pronto esponjoso, blanquecino; olor un poco afrutado, sabor dulce tardíamente amargo; látex muy abundante, blanco, gris oliváceo al secarse, sabor moderadamente acre en unos minutos.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 6,0-8,0 x 5,0-6,5 μm / Q = 1,1-1,4, subglobosas a elipsoides, con gruesa apícula, con crestas anchas de hasta x 1,0 μm , aisladas o formando algunos conectivos dando un aspecto cebrado. Esporada blanco crema. Pleuro y Queilomacroscitidios de hasta 90 x 10 μm , poco abundantes, fusiformes, lageniformes, con el ápice mucronado, agudo. Pileipellis formada por un ixocutis, con hifas filamentosas y artículos terminales cilíndricos, con al ápice redondeado, más o menos entremezclados y levantados, de hasta x5 μm .

Ecología. En verano y principios de otoño, en bosques de frondosas, sobre todo *Fagus sylvatica*, también con *Carpinus*, *Betula* y *Quercus*, incluso en bosques mixtos con *Fagus*, *Picea* y *Abies*. **Distribución.** Muy raro. **Material estudiado.** CANTABRIA, Soba, Puerto de los Tornos, 900m, con *Fagus sylvatica*, 14-IX-2012, Leg. & Det. J.A. Muñoz Sánchez, BAR2012091489, **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Lactarius fluens Boud., BAR2012091489, a. Basidiósporas, b. Macroscitidios, Escala barra: a= 5 μm , b= 10 μm .