



***Lactarius picinus* Fr., Epicr. syst. mycol. (Upsaliae): 348 (1838) [1836-1838]**

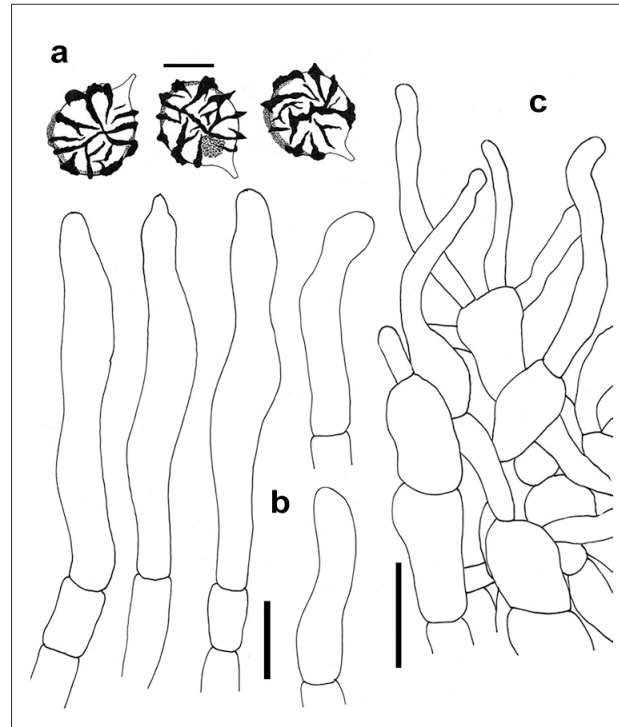
≡ *Lactarius azonites* var. *picinus* (Fr.) Quél., Fl. mycol. France (Paris): 362 (1888)

≡ *Lactarius fuliginosus* subsp. *picinus* (Fr.) Konrad & Maubl., Icon. Select. Fung. 4: 325 (1927)

Caracteres macroscópicos. Pileo de hasta 110 mm de diámetro, inicialmente convexo, después plano convexo, pero pronto extendido y deprimido al centro, puede estar ligeramente mamelonado, margen al principio muy incurvado, delgado, liso y ondulado, superficie piléica adnata o muy poco separable, seca y mate, vellosa y pruinosa, de color marrón negro, pardo negro uniforme, también en tonos pardo gris oscuro, un poco más aclarado hacia la periferia. Láminas apretadas, estrechas, hasta 8mm, con numerosas lamélulas, adnato-uncinadas, de color ocre pálido, ocre azafranado, arista aguda, entera y pálida. Estipite de hasta 80 x 25 mm, cilíndrico, un poco atenuado hacia la base, primero lleno, después cavernoso, pruinoso, de color del pileo, o algo más pálido, blanquecino hacia las láminas. Contexto firme, blanquecino, se mancha de rosa al contacto con el aire, olor poco apreciable, sabor dulce ligeramente acre en unos minutos, látex poco abundante, blanco, rosa sobre el contexto, dulce al principio, acre en unos minutos.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 7,0-9,5 x 7,5-8,5 μ m / Q = 1,1-1,2, redondeadas a subglobulosas, con gruesas verrugas cónico-obtusas densas, de hasta 1,5 μ m, con gruesos filamentos que dan un aspecto reticulado. Esporada ocre. Queilocistidios de hasta 60 x 8 μ m, abundantes, cilíndricos, piliformes, sinuosos y tabicados. Pileipellis formada por células globosas y piriformes de hasta 20x20 μ m, con artículos terminales piliformes y sinuosos de hasta x10 μ m.

Ecología. En verano y principios de otoño, en bosques de coníferas, especialmente bajo *Picea abies*, **Distribución.** Muy raro y localizado. **Material estudiado.** 03-X-2014, Huesca, Valle de Pineta, 1480m, con *Abies alba* y *Pinus uncinata*. BAR2014100319. Leg. & Det.: J.A. Lorés & J.A. Muñoz Sánchez. (Fotografía: José A. Muñoz Sánchez).



Lactarius picinus Fr., 2014100319, a. Esporas, b. Queilocistidios, c. Pileipellis. Escala barra: a = 5 μ m, b = 10 μ m, c = 20 μ m.

