



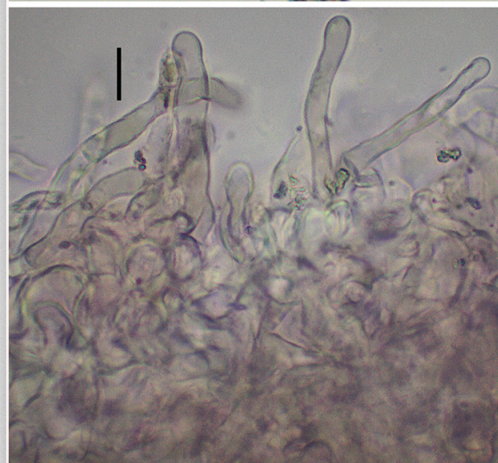
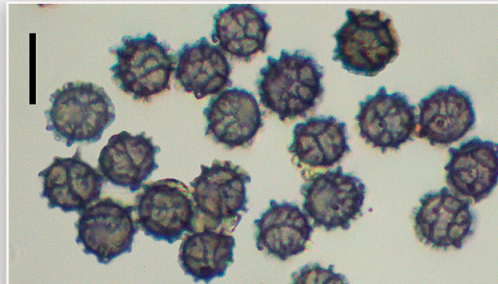
Lactarius azonites (Bull.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 343. 1838

≡ *Agaricus azonites* Bull., Histoire des champignons de la France, 2 2: 497, t. 559:1;567:3. 1792 [basion.]

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de 40-80 mm de diámetro, inicialmente plano convexo, pronto extendido y deprimido; sinuoso u ondulado; margen incurvado, después recto, ondulado, blanquecino; superficie pileica lisa, seca, pruinosa, de color ocre pálido, ocre, gris-marrón, pardo-grisáceo, en ocasiones decolorado con amplias zonas blanquecinas. *Láminas* apretadas, estrechas, con numerosas lamélulas, adnatas después adnato-decurrentes, primero blanquecinas, después crema, finalmente crema ocrácea, manchándose de rosa vivo al rozamiento; arista aguda, entera y concolor. *Estipite* de 40-70 × 10-15 mm, cilíndrico, sinuoso, atenuado hacia la base, primero lleno, después hueco y fistuloso en la madurez, liso, del color blanco o blanquecino, se mancha de rosa a la presión. *Contexto* pronto esponjoso, crema blanquecino, olor débil afrutado, sabor suave; látex abundante, blanco, que se torna rosa en contacto con las láminas y el contexto.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (6,9) 7,6 ± 0,45 (8,5) × (6,5) 7,2 ± 0,38 (8,0) µm; Q = 1,1 ± 0,10, globosas a subglobosas, ornamentación de hasta 2 µm de altura, con crestas estrechas y verrugas irregulares que forman un retículo irregular. Esporada crema pálido. *Queilomacrocistidios* de hasta 95 × 13 µm, abundantes, fusiformes, con cuello alargado. *Pileipellis* de tipo tricotermis, con hifas filamentosas, con elementos terminales más o menos erectos de hasta 40 × 5 µm, subcilíndricos o subclavados, de pared delgada, con pigmento intracelular marrón, sobre una capa de elementos subglobosos o piriformes, juntas sin fíbulas.

Ecología. En verano y principios de otoño, en bosques de frondosas, preferentemente bajo *Quercus* y *Castanea*, más raramente con *Fagus sylvatica*. Distribución. Relativamente frecuente, E. Material estudiado. CANTABRIA, Valdáliga, 45 m, con *Quercus robur*, 01-XI-2021, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2021110101. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Lactarius azonites (Bull.) Fr., BAR2021110101, a. Basidiosporas, b. Pileipellis. Escala barra = 10 µm.

