



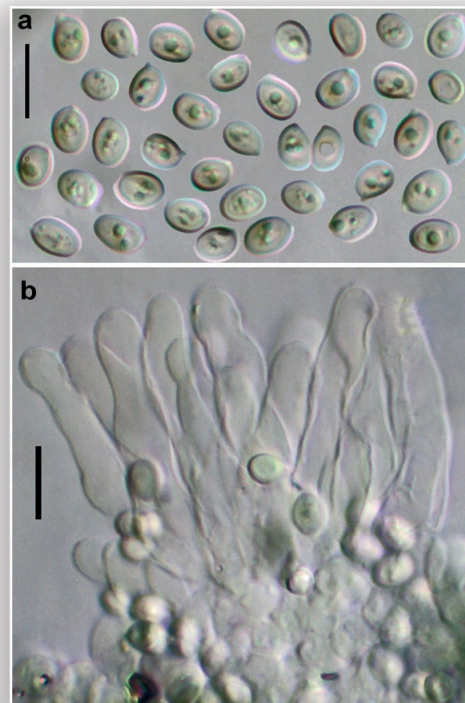
***Leucocoprinus straminellus* (Bagl.) Narducci & Caroti, Atti Soc. Tosc. Sci. Nat. Pisa Mem. Ser. B 102: 49. 1995**

≡ *Agaricus straminellus* Bagl., Comment. Soc. Crittog. Ital. 2 (2): 263. 1865 [Basion.]
Lepiota straminella (Bagl.) Sacc., Syll. Fung. 5: 44. 1887
Lepiota cepistipes var. *straminella* (Bagl.) Konrad & Maubl., Icones Selectae Fungorum Fasc. 1: 41. 1924

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* agaricoides, de tamaño pequeño. Píleo de 15-35 mm de diámetro, primero paraboloides-cónico, después se abre de plano convexo a extendido e incluso con suave depresión central, con pequeño umbón central; margen pronto recto, delgado y un poco excedente; superficie pileica seca, lisa al principio, pero enseguida cubierta de abundantes gránulos floconosos, de color amarillo-limón pálido, algo más coloreado en el umbón. *Láminas* moderadamente apretadas, estrechas, libres, ventricosas, al principio blanquecinas, después con tonos amarillo-limón pálido; arista concolor erosionada y algo floconosa. *Estipite* de 15-70 × 3-5 mm, cilíndrico, ensanchándose hacia la base, hueco, de color amarillo-limón pálido, pruinoso o con finos copos; provisto de anillo en la parte central, pequeño, súpero, de color amarillo-limón pálido. *Contexto* escaso y frágil, amarillo-limón pálido; olor y sabor no destacables.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (5,5-) 6,4 ± 0,41 (-7,1) × (4,2-) 4,6 ± 0,22 (-5,2) µm/ Q = (1,2-) 1,4 ± 0,10; anchamente elipsoidales a elipsoides en vista lateral, sin poro germinativo, dextrinoides. Esporada blanca. *Basidios* de 15-32 × 6-9 µm, tetraspóricos, claviformes, juntas sin fíbulas. *Queilocistidios* muy variables, de 15-50 × 6-15 µm, lageniformes, claviformes, estrechamente lageniformes, con cuerpo ancho, cuello adelgazado y ápice más ensanchado. *Pileipellis* formada por elementos globosos de hasta ×15-45 µm de diámetro, también elipsoides y cilíndricos de hasta ×3-5 µm, con pigmento amarillo pálido.

Ecología. En verano y otoño, saprobio, en macetas de invernaderos o en montones de compost o virutas de madera al aire libre. Distribución. Muy Raro, RR. Material estudiado. CANTABRIA, San Vicente de la Barquera, 28 m, en una maceta de jardín, 18-IX-2025, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR 2025091805. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Leucocoprinus straminellus (Bagl.) Narducci & Caroti, 2025091805, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios. Escala barra = 10 µm.