



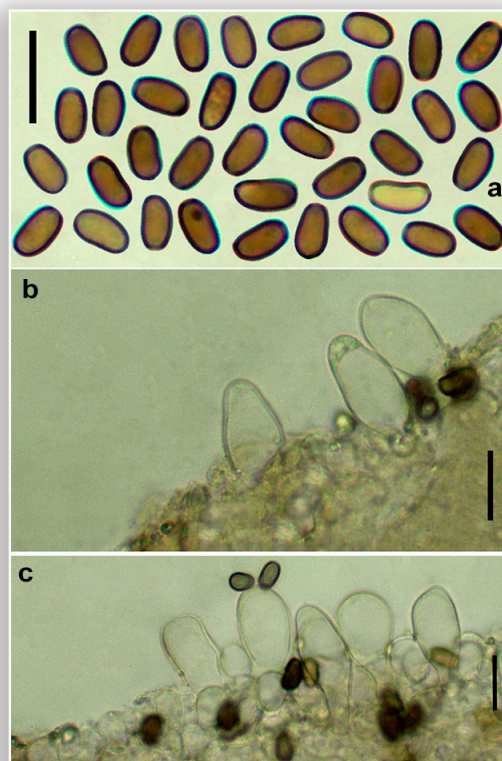
***Psathyrella laevisima* (Romagn.) Singer, Beih. Nova Hedwigia 29: 197. 1969**

≡ *Drosophila laevisima* Romagn., Contribution a l'Etude de Quelques Aspergilles: 155. 1952 [basónimo]

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* agaricoides, de tamaño pequeño, en pequeños grupos. *Pileo* de 10-40 mm de diámetro, de convexo a extendido; margen pronto recto, delgado con restos de velo ocráceos evanescentes, estriado por transparencia; superficie pileica lisa higrófana, estriada, de color marrón-rojizo oscuro o marrón-ocráceo en tiempo húmedo, ocre pálido en tiempo seco. *Láminas* apretadas, estrechas, adnatas, primero gris-crema pálido, pardo oscuro en la madurez. *Estípite* de 15-50 × 2-4 mm, cilíndrico, un poco abultado en la base, hueco, frágil, liso; de color blanquecino en la parte superior, crema-grisáceo. *Contexto* escaso y frágil, crema-ocráceo pálido; olor suave algo dulzón, salvo ligeramente amargo.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (5,2-) 6,0 ± 0,30 (-6,5) × (2,8-) 3,3 ± 0,19 (-3,6) µm; Q = (1,6-) 1,8 ± 0,13; oblongas, elipsoides a ovoides en vista lateral, se observan algunas subfaseoliformes, con poro germinativo, pardo-marrón en agua. Esporada pardo oscuro. *Queilocistidios* variables, de 20-35 × 10-13 µm, lageniformes, claviformes, utriformes. *Pleurocistidios* de 20-45 × 10-15 µm, fusiformes, utriformes a clavados, rostrados. *Pileipellis* de tipo himenodérmica con elementos globosos o piriformes de hasta 40 × 25 µm, juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y otoño, saprobio, sobre madera muerta y degradada de frondosas. Distribución. Poco frecuente, R. Material estudiado. CANTABRIA, Valdáliga, 210 m, sobre madera muy degradada de *Corylus avellana*, 05-IX-2025, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR 2025091905. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Psathyrella laevisima (Romagn.) Singer, BAR 2025091905, a. Basidiosporas, b y c. Queilocistidios. Escala barra = 10 µm.