



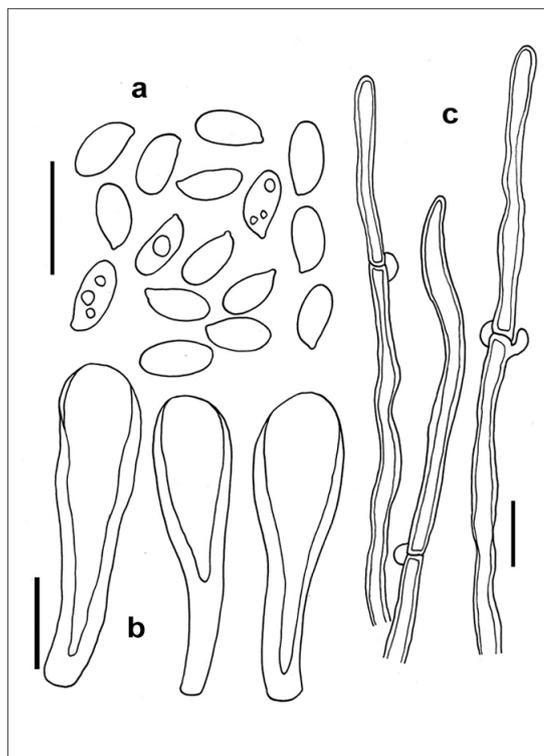
Panus lecomtei (Fr.) Corner, Beihefte zur Nova Hedwigia 69: 90. 1981

≡ *Lentinus lecomtei* Fr., Systema Orbis Vegetabilis 1: 77. 1825 [basionym]

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* con pileo y estípote, aislados. *Pileo* de 20-80 mm primero convexo, pronto extendido y algo deprimido, en algunos casos semicircular; margen incurvado, fuertemente estrigoso; superficie pileica estrigosa o peluda, con pelos de hasta 2 mm, más evidentes hacia el margen, de color, inicialmente, con tintes lilas o violáceos, crema-rosado, pronto amarillo-ocráceo, pardo-ocráceo en la madurez y palideciendo en tiempo seco. *Himenóforo*, en la parte inferior del pileo, formado por láminas, bastante apretadas, de adnatas a decurrentes, al principio un poco liláceas, después crema-ocráceo a crema-rosado; arista irregular, concolor. *Estípote* de hasta 15-40 × 10-15 mm, corto, excéntrico o lateral, tomentoso, pardo-grisáceo o crema-ocráceo. *Contexto* firme tenaz o coriácea, fibrilloso, crema o crema-ocráceo; olor ligeramente harinoso y sabor un poco amargo.

Caracteres microscópicos. *Basidiósporas* de (4,3) 5,2 ± 0,52 (6,2) × (2,2) 2,7 ± 0,48 (3,3) μm; Q = 1,8 ± 0,15 (2,2) elipsoidales a cilíndricas, lisas, hialinas, gutuladas. *Basidios* de hasta 20 × 6 μm, claviformes, bispóricos o tetraspóricos, juntas con fibulas. Esporada de color crema-ocráceo. *Cistidios* de hasta 70 × 15 μm, metuloides, claviformes, con paredes gruesas. *Pileipellis* de tipo tricodermis, con hifas más o menos entremezcladas, de hasta × 8 μm. *Sistema de hifas dimítico*. Hifas generativas del contexto de hasta × 5 μm, hialinas, con pared gruesa, ramificadas, tabicadas. Hifas esqueléticas de hasta × 5 μm, sinuosas, poco tabicadas.

Ecología. Especie saprófita, sobre ramas y troncos muertos de frondosas. Distribución. Muy raro y localizado, RR., Material estudiado. CANTABRIA, Saja, 650 m, sobre ramas muertas de *Fagus sylvatica*, 17-VI-2023, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR2023061703. Fotografía José A. Muñoz Sánchez.



Panus lecomtei (Fr.) Corner, BAR2023061703, a. Basidiósporas, b. Cistidios, c. Hifas generativas. Escala barra = 10 μm.

