



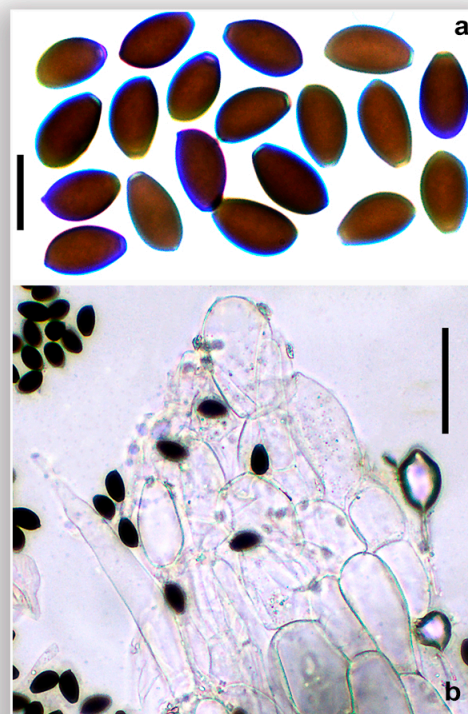
Coprinosopsis lagopus (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo, Taxon 50 (1): 229. 2001

≡ *Agaricus lagopus* Fr., Systema Mycologicum 1: 312. 1821 [basónimo]
Coprinus lagopus (Fr.) Fr., Epicrisis Systematis Mycologici: 250. 1838

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* agaricoides, de tamaño pequeño a medio, aislados o en pequeños grupos. *Pileo* de 20-50 mm de diámetro e inicialmente de hasta 35 mm de altura, primero ovoide o doliforme, después cónico, finalmente extendido; margen fino, agudo, irregular, al final revoluto y fisurado; superficie pileica al principio cubierta del velo filamentosos, después afieltrada o hirsuta, estriada por transparencia, con mechones blancos, frágiles. *Láminas* apretadas, estrechas, libres, al principio blanquecinas, después pardo-grisáceas, finalmente delicuescentes. *Estipite* de 40-120 × 2-7 mm, cilíndrico, adelgazado hacia el ápice, frágil, fibrilloso, blanco. *Contexto* escaso, quebradizo y fibrilloso en el estipite, blanquecino; olor y sabor no destacables.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (10,0-) 12,0 ± 0,72 (-14,0) × (6,1-) 6,7 ± 0,36 (-8,2) µm/ Q = (1,40-) 1,60 ± 0,10 (-1,80), de elipsoides u ovoides, con poro germinativo, apiculadas, ocre-marrón a pardo negruzcas. *Esporada* pardo-marrón oscuro o negruzca. *Basidios* de 16- 40 × 8-12 µm, tetraspóricos, clavi-formes, juntas con fíbulas. *Queilocistidios* de 50-100 × 20-60 µm, subutriformes, elipsoides u oblongos. *Elementos del velo* formado por hifas cilíndricas o vesiculosas, hinchada en la parte central, de hasta ×50 m, juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y Otoño, saprobio, en suelos ricos en humus o restos vegetales, en bosques. Poco frecuente, R. Material estudiado. CANTABRIA, Val de San Vicente, 50 m, en un talud, restos vegetales diversos, en zona aclarada con *Quercus ilex*, 19-IX-2025, *leg. & det.* J A Muñoz & J M Traba. BAR2025110202. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Coprinosopsis lagopus (Fr.) Redhead, Vilgalys & Moncalvo, BAR2025110202, a. Basidiosporas, b. Elementos del velo. Escala barra: a = 10 µm, b = 40 µm.

