



***Camarophyllus colemannianus* (A. Bloxam) Ricken, Vadem. Pilzfr., ed. 2: 197. 1920**

≡ *Hygrophorus colemannianus* A. Bloxam, Ann. Mag. Nat. Hist., sér. 2, 13: 403. 1854 [basónimo]

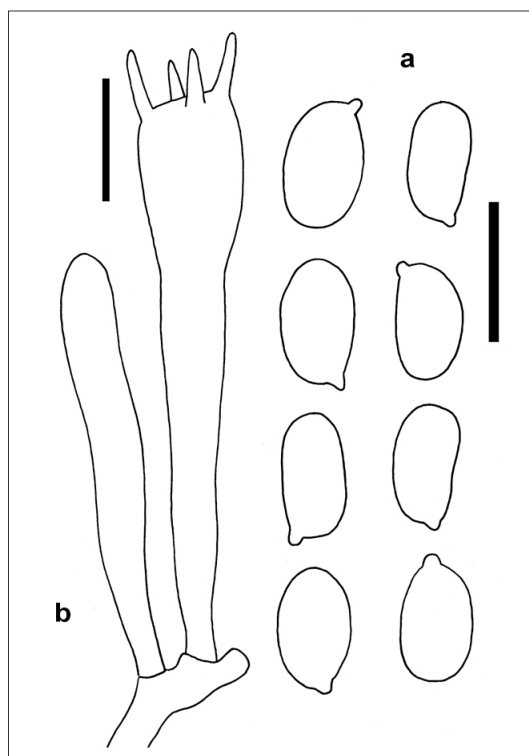
Hygrocybe colemanniana (A. Bloxam) P.D. Orton & Watling, Notes Roy. Bot. Gard. Edinburg 29(1): 131. 1969

Cuphophyllus colemannianus (A. Bloxam) Bon, Doc. Mycol. 14(56): 11. 1985 [1984]

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de 30-70 mm de diámetro, convexo, después plano-convexo incluso algo deprimido, umbonado, ocasiones fisurado; margen delgado, ondulado, excedente; superficie pileica un poco lubricada en tiempo húmedo, lisa, higrófana, débilmente estriada por transparencia, de color pardo-rosado, con tonos violáceos, marrón oscuro sobre todo en el centro, decolorándose en tiempos eco en tonos ocre-marrón. *Láminas* de adnatas a muy decurrentes, anastomosadas, ventradas, poco apretadas, grises, gris-blancuecino, gris-ocráceo, en algunos casos con reflejos rosados. *Estípite* de 50-90 × 5-10 mm, cilíndrico, atenuado hacia la base, hueco en la madurez, superficie longitudinalmente fibrilosa, lisa, blanco-grisácea. *Contexto* firme, fibroso, higrófano, blancuecino; olor suave a harina, sabor poco destacable.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de $(6,2-) 8,2 \pm 0,78 (-9,5) \times (4,7-) 5,5 \pm 0,45 (-7,0) \mu\text{m}$ / $Q = (1,2-) 1,6 \pm 0,10 (-1,8)$, elipsoides a anchamente elipsoides, lisas, gutuladas, hialinas. *Basidios* de hasta $60 \times 9 \mu\text{m}$, generalmente tetraspóricos, pero se observan algunos con 1,2 basidiosporas, claviformes, juntas con fibulas. *Cistidios* ausentes, arista fértil. Trama laminar entrelazada, con elementos cilíndricos, vermiformes, ligeramente inflados, cortos, de hasta $95 \times 10 \mu\text{m}$, juntas con fibulas. *Pileipellis* inicialmente de tipo ixocutis a ixotrichodermis, con una capa gelatinosa de hasta $75 \mu\text{m}$ de espesor, con elementos cilíndricos, con terminaciones claviformes, de hasta $\times 5 \mu\text{m}$, hifas de la hipocutis subcilíndricas de hasta $80 \times 15 \mu\text{m}$, juntas con fibulas.

Ecología. En otoño en prados y pastos naturales con presencia de briofitos, en suelos neutros. Distribución. Muy raro y localizado, RR. Material estudiado. BIZKAIA, Orozko, 820 m, en un prado natural, 29-X-2017, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR 2017102901. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Camarophyllus colemannianus (A. Bloxam) Ricken, BAR 2017102901, a. Basidiosporas, b. Basidios. Escala barra = 10 μm .

