



***Camarophyllus fornicatus* (Fr.) P. Karst., Bidrag Kännedom Finlands Natur Folk 32: 227. 1879**

≡ *Hygrophorus fornicatus* Fr., *Epicrisis Systematis Mycologici*: 327. 1838 [basónimo]

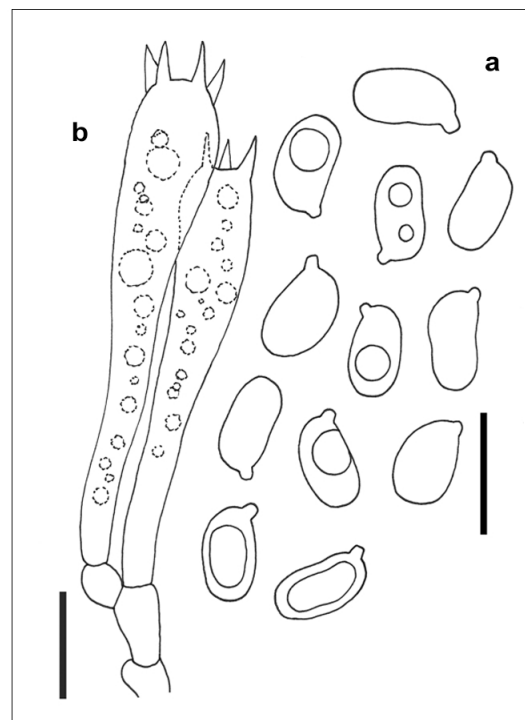
Hygrocybe fornicata (Fr.) Singer, *Lilloa* 22: 152. 1951

Cuphophyllus fornicatus (Fr.) Lodge, Padamsee & Vizzini, *Fungal Diversity* 64: 80. 2013

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* agaricoides, de tamaño medio. *Pileo* de 20-80 mm de diámetro, primero cónico agudo, después cónico campanulado a extendido, pero con umbón central; margen lobulado, irregular, levantado en la madurez; superficie pileica lisa, seca, finamente fibrillosa radialmente o un poco escuamulosa al centro, de color gris-marrón oscuro, gris-marrón, pálido-marrón, gris-pálido, en general con el disco más oscuro. *Láminas* distantes, anchas de hasta 8mm, adnatas o emarginadas, ventricosas, blancas o gris pálido, *Estípite* de 20-70 × 5-18 mm, cilíndrico, adelgazado hacia la base, liso o finamente fibrilloso, seco, blanco. *Contexto* delgado, frágil blanco, fibrilloso y blanquecino en el estípite; olor y sabor nulos.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de $(6,2-7,7 \pm 0,74 (-9,1) \times (4,2-5,1 \pm 0,48 (-6,1) \mu\text{m} / Q = 1,6 \pm 0,10 (-1,9)$; variables, anchamente elipsoides, elipsoides u oblongo-elipsoides, lisas, hialinas. *Esporada* blanca. *Basidios* de $35-45 \times 6-10 \mu\text{m}$, mayoritariamente tetraspóricos, pero se observan algunos bispóricos, claviformes, juntas con fíbulas. *Cistidios* ausentes, arista fértil. *Trama laminar* subregular, con, con elementos subcilíndricos, terminaciones adelgazadas o redondeadas, de $30-140 \times 8-20 \mu\text{m}$.

Ecología. En otoño y principios de invierno, en prados naturales no abonados, en suelos ricos. Distribución. Muy raro y localizado, RR, R. Material estudiado. BIZKAIA, Larrabetzu, 260 m, en un prado naturalizado, en suelo neutro, 26-XII-2014, *leg. & det.* J.A Muñoz, BAR2014122607. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Camarophyllus fornicatus (Fr.) P. Karst., BAR2014122607, a. Basidiosporas, b. Basidios. Escala barra = 10 μm .

