

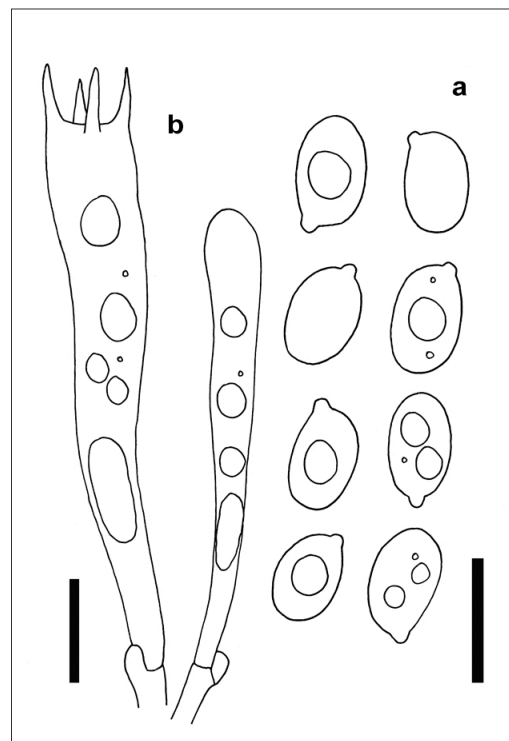


Hygrophorus roseodiscoideus Bon & Chevassut, Doc. Mycol. 15 (59): 42. 1985

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de 40-100 mm de diámetro, hemisférico, después convexo, finalmente plano-convexo, con marcado umbón central; margen involuto, excedente; superficie pileica lisa o finamente fibrillosa, glutinosa en tiempo húmedo, de color pardo-rosado oscuro, decolorándose hacia el margen con tonos pardo rosados más claros. *Láminas* espaciadas, gruesas, de adnatas a adnato-decurrentes, arqueadas, blancas, crema-rosado; arista entera y concolor. *Estípite* de 40-100 × 8-15 mm, cilíndrico, fusiforme, curvado, adelgazado hacia la base, flexuoso, superficie viscosa en tiempo húmedo, finamente fibrillosa, blanquecino, con tonos ocráceos hacia la base. *Contexto* firme, fibrilloso en el estípite, blanco, con zonas rosadas; olor y sabor poco destacables.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de $(8,2-10,0 \pm 0,65 (-11,2) \times (5,0-6,2 \pm 0,45 (-7,0) \mu\text{m} / Q = (1,3-1,5 \pm 0,10 (-1,8)$, elipsoides u oblongas, ovoides, lisas, apiculadas, gutuladas, hialinas. *Basidios* de hasta $75 \times 12 \mu\text{m}$, tetraspóricos, claviformes, juntas con fibulas. *Cistidios* ausentes, arista fértil. *Trama laminar* bilateral, con elementos subcilíndricos o elipsoides, cortos, de hasta $170 \times 25 \mu\text{m}$. *Pileipellis* de tipo ixotricodermis, con elementos terminales levantados, de hasta $\times 6 \mu\text{m}$, con pigmento membranario e incrustante, juntas con fibulas.

Ecología. En otoño e invierno en bosques de planifolios o mixtos. Distribución. Poco frecuente, R. Material estudiado. ARABA, Subijana, 650 m, con *Quercus ilex*, en suelo básico, 06-XII-2005, leg. & det. J.A. Muñoz. BAR2005120604. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Hygrophorus roseodiscoideus Bon & Chevassut, BAR2005120604, a. Basidios, b. Basidiosporas. Escala barra = 10 μm .

