



***Pluteus phlebophorus* (Ditmar) P. Kumm., Führ. Pilzk. (Zerbst): 98 (1871)**

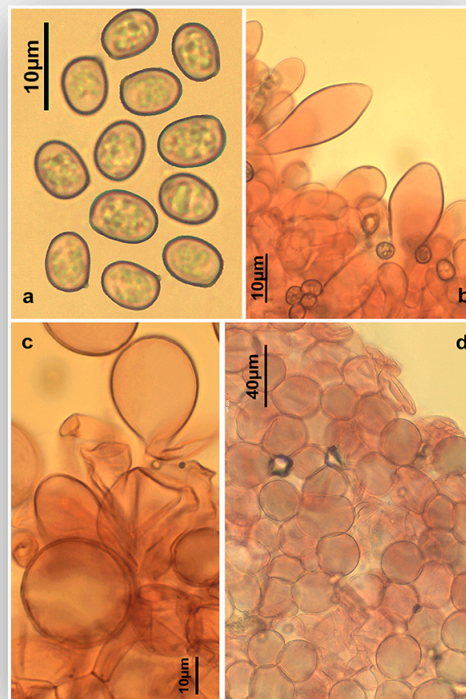
= *Pluteus chrysophaeus* var. *phlebophorus* (Ditmar) Quél., Fl. mycol. France (Paris): 185 (1888)

= *Pluteus nanus* subsp. *phlebophorus* (Ditmar) Konrad & Maubl., Icon. Select. Fung. 6: pl. 23 (1924)

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 40 mm de diámetro, primero hemisférico, cónico acampanado, después convexo, finalmente extendido y ligeramente umbonado, margen agudo, un poco estriado en tiempo húmedo, superficie piléica ligeramente higrófana, rugosa y arrugada de forma radial, sobre todo hacia el disco, de color pardo marrón, marrón ocre, pardo oliváceo. Láminas apretadas, desiguales, libres, de color primero blanco, rosas en la madurez, arista un poco floconosa, concolor. Estípote de hasta 60 x 8 mm, cilíndrico, ligeramente engrosado hacia la base, lleno, hueco en la madurez, seco, fibrilloso, de color blanquecino, un poco amarillento en la madurez. Còntexto delgado, frágil, blanco, olor y sabor poco apreciable.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 6,0-8,0 x 5,5-7,0 µm / Q = 1,1-1,4, subesféricas o elipsoidales, lisas, gris rosa vistas en agua. Esporada pardo rosada. Queilocistidios de hasta 80 x 40 µm, fusiformes o lageniformes. Pleurocistidios escasos, similares a los queilocistidios. Pileipellis himeniforme, formada con elementos vesiculosos a piriformes de hasta 60 x 30 µm, pigmentados de pardo marrón, juntas sin fíbulas.

Ecología. En verano y otoño, sobre madera muy degradada de frondosas. **Distribución.** poco frecuente, R. **Material estudiado.** CANTABRIA, Valle de Soba, 900 m, sobre madera muerta de *Fagus sylvatica*, 06-X-2012, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2012100638. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Pluteus phlebophorus (Ditmar) P. Kumm., BAR2012100638, a. Basidiósporas, b. Queilocistidios, c y d. Pileipellis.

