



Agaricus devoniensis P.D. Orton, Trans. Brit. Mycol. Soc., 43(2):173. 1960

=Agaricus arenicola (Wakef. & A. Pearson) Pilát, Klič Urč. Hub Hřib. Bedl.: 401. 1952 ["1951"] ["areniculus"]

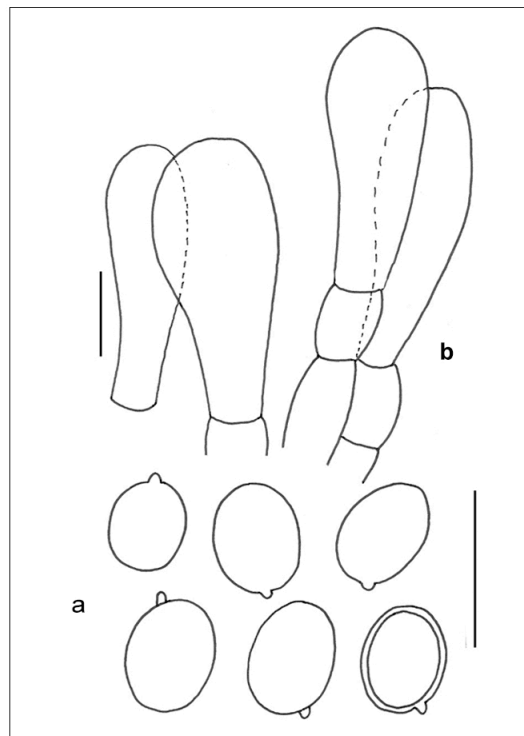
=Agaricus arenophilus Huisman, Persoonia 1(3): 324. 1960

=Psalliota peronata Richon & Roze, Atlas Champ. 2: 44. 1886

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 100 mm de diámetro, primero globoso pronto convexo a aplanado y un poco deprimido al centro. Superficie fibrilosa o sedosa, de color blanco a blanco grisáceo en la madurez. Margen grueso, involuto, excedente. Láminas apretadas, primero blanquecinas, luego rosa Contexto, después pardo-rojizas y por último negruzcas. Estípite de hasta 60 x 20 mm, cilíndrico o ligeramente bulboso, blanco, con finas escamas agrupadas en bandas fibrilosas o algodonosas; anillo ínfero, simple o múltiple, membranoso, a veces muy reducido en la parte media del estípite. Contexto firme, blanco, ocráceo en el estípite; olor y sabor débil.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 5,5-7,0 x 4,5-6 µm / Q = 1,2-1,4; de elipsoidales a sub-globulosas, marrones. Queilocistidios numerosos, de hasta 45 x 20 µm, claviformes o piriformes, simples o septados.

Ecología. En otoño e invierno, en dunas costeras, más raro en zonas arenosas del interior. **Distribución.** Muy raro y localizado. **Material estudiado.** CANTABRIA, Laredo, en una duna marítima fijada, 10/02/2012; leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2012021001. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Agaricus devoniensis P.D. Orton, BAR2012021001, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios. Escala barra = 10 µm.

