



***Cortinarius armeniacus* (Schaeff.) Fr., Epicr. Syst. Mycol. (Upsaliae): 304. 1838 [1836-1838]**

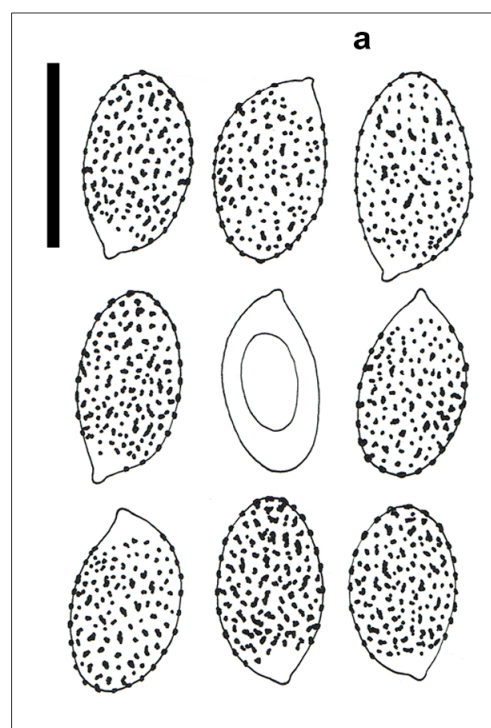
≡ *Agaricus armeniacus* Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 35, t. 81. 1774 [Basion.]

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de 30-80 mm de diámetro, primero cónico convexo, después plano convexo, finalmente extendido y umbonado; margen pronto extendido, liso, finalmente algo estriado por transparencia; superficie pileica brillante, fibrillosa, un poco viscosa en tiempo húmedo, higrófana, de color marrón anaranjado, pardo rojizo anaranjado, palideciendo hacia troncos cremas en tiempo seco. *Láminas* espaciadas, desiguales, con numerosas lamélulas, anchas, escotadas, arista irregular o crenulada y blanquecina; de color primero crema-blanquecino, después arcilla leonado, marrones en la madurez. *Estípite* de hasta 50-100 x 10-20 mm, cilíndrico o claviforme, engrosado hacia la base, macizo, aunque con la médula blanda, liso, seco, fibrilloso; cortina fugaz, blanquecina. *Contexto* poco denso, fibrilloso, blanquecino, un poco pardusco hacia la base del estípite; con olor más o menos afrutado, sabor poco apreciable.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (7,5-) 8,4 ± 0,62 (-9,5) × (5,0-) 5,5 ± 0,45 (-6,1) µm, Q: 1,5 ± 0,1 (-1,7); de elipsoides a subamigdaliformes, apiculadas, con finas verrugas, medianamente densas, amarillo leonado claro con KOH al 2%. *Esporada* marrón ferruginoso. *Pileipellis* formada por un cutis filamentosos, no gelificada, con hifas de hasta ×7 µm, cilíndricas, septadas, duplex; juntas con fíbulas.

Ecología. En verano y otoño, en bosques de coníferas, de tendencia montana. Distribución. Muy raro, RR. BIZKAIA: Zeanuri, 750 m, con *Picea abies*, 08-X-2016, leg. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, BAR2016100824; *ibidem*, 22-X-2016, leg. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, ARANGU-Cort-16102205 (*dupla in* BAR2016102232); *ibidem*, 07-X-2017, leg. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, ARANGU-Cort-17100707.

Observaciones: La identificación de esta especie no reviste problemas por sus basidiosporas higrófanos de color albaricoque al irse secando, su sombrero trapezoidal, pie claviforme, liso y por sus basidiosporas con valor medio de 8,4 × 5,5 µm, Q: 1,5 ± 0,1; elipsoides; con ornamentación densa, pero fina, punteada y poco rugosa. E.



Cortinarius armeniacus (Schaeff.) Fr., BAR2016102232, a. Basidiosporas. Escala barra = 10 µm