



***Peziza ammophila* Durieu & Lév., Exploration scientifique de l'Algérie 1 (8): tab. 28, fig. 2. 1848**

Geopyxis ammophila Sacc., Syll. Fung. 8: 70. 1889

Tarzetta ammophila (Sacc.) Lambotte, Mémoires de la Société Royale des Sciences de Liège, Sér. 2 Sér. 2, 14 (7): 325. 1887

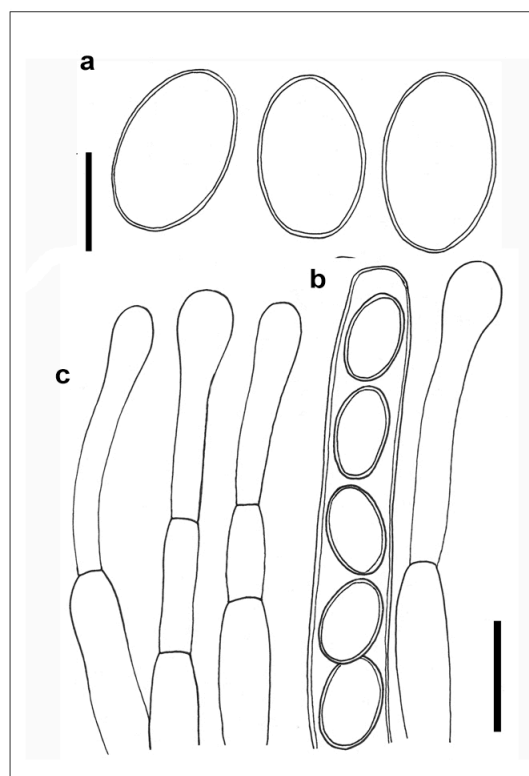
Sarcosphaera ammophila (Sacc.) Moesz, Bot. Közlem. 11 (5-6): 196. 1912

Aleuria ammophila (Sacc.) Pat., Bull. Soc. Hist. Nat. Autun 17: 153. 1904

Caracteres microscópicos. *Ascomas* aislados, semihipogeos durante bastante tiempo, en forma de apotecios y provistos de pseudoestipite (forma de copa), de hasta 80 mm de altura y 50 mm de anchura, receptáculo globoso que se abre en forma de estrella en el ápice. *Superficie externa* seca, mate, lisa, de color ocre-crema u ocre pálido, más pálido en tiempo seco. *Superficie interior* o fértil lisa, de color marrón-oscuro, pardo-marrón, oscureciéndose en tiempo seco. *Pseudoestipite* de 20-50 × 8-12 mm, frágil, ocre pálido. *Contexto* espeso, muy frágil, crema pálido, sin olor ni sabor destacables.

Caracteres microscópicos. *Ascosporas* de (15,2-) 17,5 ± 0,72 (-18,7) × (10,1-) 11,2 ± 0,47 (-12,1) µm; Q = 1,5 ± 0,10; elipsoidales, lisas, hialinas, con pared delgada, no se observan gúttulas. *Ascos* de 200-270 × 15-20 µm, cilíndricos, octosporados, uniseriados, amiloides. *Paráfisis* cilíndricas, de hasta ×4,5 µm, septadas, con el ápice abultado y redondeado, de hasta ×6,5 µm, lisos, hialinos, con fino contenido granuloso. *Excipulo medular* con células subglobosas o algo irregulares, de hasta ×20 µm. *Excipulo ectal* con elementos cilíndricos o un poco hinchados, entremezclados, de hasta ×12 µm de ancho.

Ecología. De final de otoño y principios de invierno, en dunas del litoral, en la proximidad de *Ammophila arenaria*. Distribución. Muy raro, RR, circunscrito en la península ibérica en dunas del litoral. Material estudiado. CANTABRIA, Laredo, 8 m, en duna litoral, con presencia de *Ammophila arenaria*, 06-XII-2012, leg. & det. J A Muñoz, BAR2012120641, Fotografía. J A Muñoz Sánchez.



Peziza ammophila Durieu & Lév., BAR2012120641, a. Ascosporas, b. Ascos, c. Paráfisis. Escala barra: a= 10 µm, b= 20 µm.