



***Geopora foliacea* (Schaeff.) S. Ahmad, Monograph, Biological Society of Pakistan 7: 175. 1978**

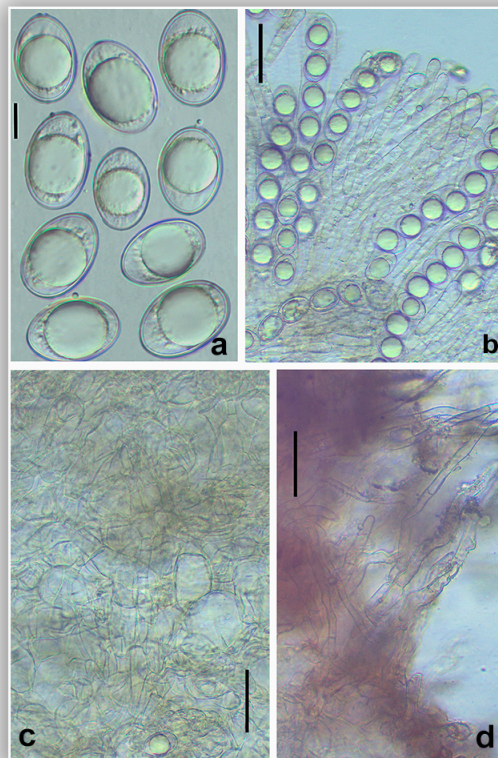
≡ *Helvella foliacea* Schaeff., Fungorum qui in Bavaria et Palatinatu circa Ratisbonam nascuntur Icones 4: 113. 1774 [Basion.]

Sepultaria foliacea (Schaeff.) Boud., Icones Mycologicae Sér. 1 (Livr. 2): [3]. 1904

Caracteres macroscópicos. *Ascomas* en apotecio, semihíporico, primero esféricos después globosos, sésiles, hasta 50 mm de diámetro, se abren de forma irregular por la parte superior; superficie interna o fértil, lisa, de color crema-pálido, crema-lilacino o crema-grisáceo; cara externa mate, de pardo-ocre o pardo-grisáceo, cubierta de numerosos pelos parduscos que le dan un aspecto más oscuro que la superficie fértil. *Estípites* ausente. *Contexto* frágil, quebradizo, sin olor ni sabor destacable.

Caracteres microscópicos. *Ascosporas* de $(23,1-)$ $25,1 \pm 1,57$ $(-27,6) \times (15,3-)$ $16,8 \pm 1,16$ $(-18,8) \mu\text{m}$; $Q = (1,3)$ $1,5 \pm 0,10$ $(1,7)$; uniseriadas, elipsoidales o ligeramente fusiformes, hialinas, lisas, con una gran gútula central, con pared moderada. *Ascos* de hasta $300 \times 20 \mu\text{m}$, octosporados, uniseriadas, hialinas, no amiloides. *Paráfisis* de hasta $\times 8 \mu\text{m}$, delgados, rectos, cilíndricos, septados, elementos terminales subclaviformes, ensanchados en el ápice (hasta $\times 10 \mu\text{m}$), hialinos. *Pelos* de la cara externa agrupados, cilíndricos, con pared gruesa, estrangulados en los septos, hasta 3-4 septos, con pigmento marrón. *Excípulo* ectal de estructura globular o angulosa, con células globosas, de hasta $\times 50 \mu\text{m}$, con pared moderada.

Ecología. En otoño en invierno, en ocasiones en grupos numerosos, en suelos arenosos, en bosques de ribera. Distribución. Poco frecuente, R. Material estudiado. NAVARRA, Tulebras, 374 m, en suelo arenoso con *Populus* sp., 26-X-2024, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2024102611. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Geopora foliacea (Schaeff.) S. Ahmad, BAR2024102611, a. Ascosporas, b. Ascos y paráfisis, c. Excípulo ectal, d. Pelos de la cara externa. Escala barra: a= 10 μm , b, c y d = 40 μm .

