



Sciphocrinites elegans

Zenker, 1833

Silúrico superior (ca. 423,0 - 419,2 Ma)

Uad el Fiyod (Sahara occidental)

Colección de Invertebrados Fósiles

MNCNI-03947

La expedición que Manuel Alía Medina realizó entre abril y mayo de 1945 a los territorios situados en el este y suroeste de Smara, en el Sahara occidental, completó el conocimiento geológico de la amplia cubeta tectónica que ocupaban gran parte de las áreas septentrional y media de su territorio interior. Los recorridos en esta campaña fueron principalmente en caravana de camellos, teniendo como punto de partida y regreso Smara, con acampadas en los pozos de Tifariti, Mecaiteb y Farsia para llegar a los límites fronterizos del entonces Sahara francés (Hernández Pacheco *et al.*, 1949).

Durante esta campaña, Alía recogió numerosos ejemplares fósiles de excelente calidad que sirvieron para caracterizar los pisos Devónicos, en un extenso trabajo publicado por María Teresa Rodríguez Mellado en el *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural* de 1948 (Rodríguez Mellado, 1948). Ese trabajo ha servido para asociar los especímenes recogidos por Alía a esta expedición concreta.

Entre los casi 600 ejemplares conservados en este museo se identificó esta pieza de Crinoideo pedunculado, recolectado en un afloramiento del Silúrico inferior en Uad-el-Fiyod. El ejemplar se encuentra figurado en el trabajo de Rodríguez Mellado y en diversos manuales de Geología dirigidos a estudiantes universitarios.

Texto: Celia M. Santos Mazorra. Conservadora de la colección de Invertebrados Fósiles.

Bibliografía

Hernández-Pacheco, E; Hernández-Pacheco, F; Alía Medina, M; Vidal Box, C & Guinea López, E. 1949. *El Sahara español. Estudio geológico, geográfico y botánico*. IEA-CSIC, Madrid. 808 pp.

Rodríguez Mellado, M.T. 1948. *El Devónico en el Sahara español*. Bol. R. Soc. Esp. Hist. Nat., 41: 291-316.