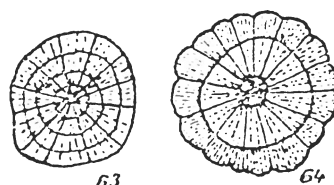


**Heliodiscoaster concentricus** FILIPESCU & HANGANU, 1960



Figs. 63, 64 — *Heliodiscoaster concentricus* n. sp.

**Description:**

Forme discoïdale ou en rosette, à 12-16 bras, faciles à distinguer par les lignes de contact entre eux ou par leurs extrémités qui donnent aux disques un aspect festonné.

Les bras sont disposés autour d'un noyau entouré d'une couronne de nodules punctiformes, situés à la base des bras (fig. 64).

Vu la fréquence ou la forme des fibres d'aragonite qui rentrent dans la constitution des différentes portions le long du trajet des bras, les formes acquièrent une disposition concentrique marquée et caractéristique.

Dimensions: 40-55  $\mu$ .

**Remarks:**

Assez fréquent dans les schistes aquitaniens de Slătioara.

**Type level:**

Aquitaniens.

**Type locality:**

Schistes aquitaniens de Slătioara, N-O de l'Olténie, Roumaine.

**Depository:**

Collection du Laboratoire de Paléontologie de l'Université « C.I. Parhon » de Bucarest; le matériel est inventorié dans la collection « Olténia », échantillons n° 9, 12, 33, 58, 81, 82, avec les coupes minces respectives.

Holotype: fig. 63.

**Author:**

Filipescu M. and Hanganu E., 1960, p. 229; pl. 2, figs. 63, 64.

**Reference:**

Sur les Discoastérides du Tertiaire du N-O de l'Olténie. Rev. Géol. Géogr., Acad. Rép. Pop. Roumanie, vol. 4, n° 2, pp. 217-232, 3 pls.