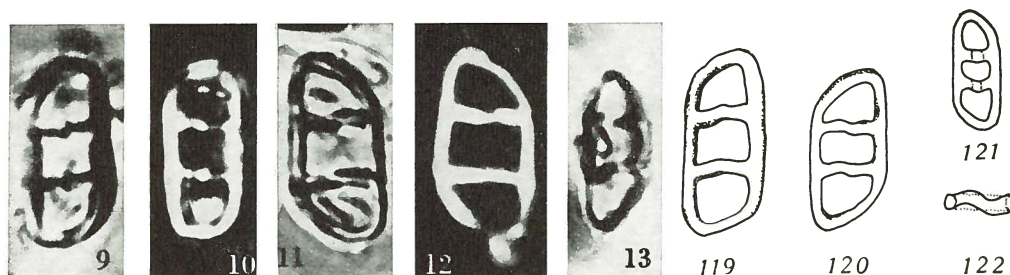


**Isthmolithus recurvus** DEFLANDRE, 1954



FIGS. 9-13 — *Isthmolithus recurvus* DEFL. x 2700. Diatomite oligocène, William's Bluff, Oamaru, N.-Z. Holotype (fig. 9-10): BN 98; Paratypes: BN 99 (fig. 11-12) et BN 98 (fig. 13). Spécimens ombrés à l'orpalladium.

FIGS. 119-122 — *Isthmolithus recurvus* DEFL. (Olig., Oamaru) BN 98 (la figure 122 représente le schéma d'une coupe transversale passant par un des barreaux). x 3600.

**Description:**

Caractères du genre. Parallélogramme à grands côtés rectilignes, à petits côtés un peu courbés, à angles arrondis. Deux barres transversales, perpendiculaires aux grands côtés, recourbées en un S allongé. (Holotype: long. 9  $\mu$ ; larg. 4,8  $\mu$ . Autres spécimens: long. 6—10  $\mu$ ; larg. 2,3—4,6  $\mu$ ).

La torsion en S des deux barreaux transversaux donne lieu à de curieux effets optiques que traduisent, quoique imparfaitement, les microphotographies, dont la mise au point est faite sur un plan sensiblement médian pour les deux premiers spécimens, vus à plat.

**Type level:**

Oligocène.

**Type locality:**

Oamaru, Nouvelle-Zélande. Diatomite.

**Depository:**

Collection du Laboratoire de Micropaléontologie de l'École pratique des Hautes Études, Paris. Holotype: BN 98; paratypes: BN 98, BN 98.

**Author:**

Deflandre G. in Deflandre G. and Fert Ch., 1954, p. 169; pl. 12, figs. 9-13; text-figs. 119-122.

**Reference:**

Observations sur les Coccolithophoridés actuels et fossiles en microscopie ordinaire et électronique. Ann. Paléont., vol. 40, pp. 115-176, pls. 1-15, text-figs. 1-127.