

Acanthoica cidaris undulata SCHLAUDER, 1945

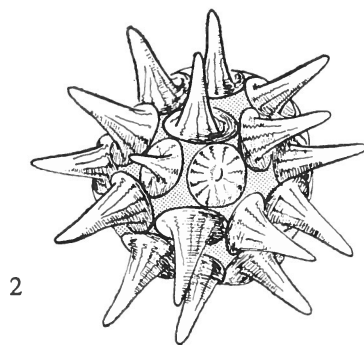


Fig. 2 — *Acanthoica cidaris* var. *undulata*, cellule: 24 μ .

Description:

Il diffère de *Acanthoica cidaris* SCHLAUDER par sa taille, environ le double de l'autre, et par les parois du cône du calyptrolithe qui portent des ornements ondulés, situés dans le sens longitudinal et peu saillants. Le même aspect grisâtre terne s'observe, et doit être dû à la même cause: (épaisseur des plaques).

Dans cette espèce la dimension de la hauteur du calyptrolithe n'est plus l'équivalent de celle du grand diamètre de base: elle est presque un tiers plus grand.

Remarks:

On peut donc la considérer comme une variété de *A. cidaris*. Comme la forme typique, *Acanthoica cidaris* var. *undulata* se trouve en eaux profondes; l'examen d'une prise effectuée en août 1942, à la profondeur de 400 mètres, a révélé leur présence mais en très petit nombre; il s'agirait donc d'espèces vivant à des températures relativement basses, ou réclamant une constance relative du milieu (plancton méditerranéen des « eaux moyennes », vivant de 20 à 800 mètres).

Type level:

Recent.

Type locality:

Baie d'Alger.

Depository:

Not given.

Author:

Schlauder J., 1945, p. 8; pl. 1, fig. 2.

Reference:

Recherches sur les Flagellés calcaires de la baie d'Alger. Diplôme Faculté des Sciences, Université d'Alger, pp. 1-51, 9 pls.