Dollars des sables *Clypeasteroida subdepressus*

Secteur : Mer Caraïbe
Pays : Guadelooupe
Région : France
Profondeur : 15 m.
Date : 3 février 2005

Photo : Claude Cevey

Rang taxonomique	**Nom Latin**	**Nom en français et descriptif**
Embranchement	*Echinodermata*	Echinodermes : Symétrie radiale d'ordre cinq (chez les adultes). Squelette de plaques calcaires bien développé sous le derme. Présence d'un système aquifère auquel appartiennent les podia souvent visibles extérieurement.
Sous-embranchement	*Eleutherozoa*	Eleuthérozoaires : Echinodermes libres, mobiles, jamais fixés. Ils se déplacent avec la face orale tournée vers le substrat, ou couchés sur un côté.
Super-classe	*Cryptosyringida*	Cryptosyringides : Position différente des composants du système nerveux dans un canal épineural.
Classe	*Echinoidea*	Echinides : Ce sont les oursins. Forme globuleuse ou hémisphérique, squelette qui porte des piquants mobiles, des pédicellaires et des pieds ambulacraires. Pouvoir de régénération limité.
Sous-classe	*Euechinoidea*	Euéchinides : Oursins plus ou moins sphériques, dits "oursins réguliers". Plaques ambulacraires composées. Bouche ventrale et anus dorsal.
Super-ordre	Gnathostomata	Gnathostomes
Ordre	*Clypeasteroida*	Clypéastéroîdes: regroupe les échinodermes appelés en anglais sand dolla (dollars des sables(du fait de leur ressemblance avec une pièce de 1 dollar canadien
Famille	*Clypeasteridae*	Clypeasteridés:
Genre	*Clypeasteroida*	
Espèce	*subdepressus*	