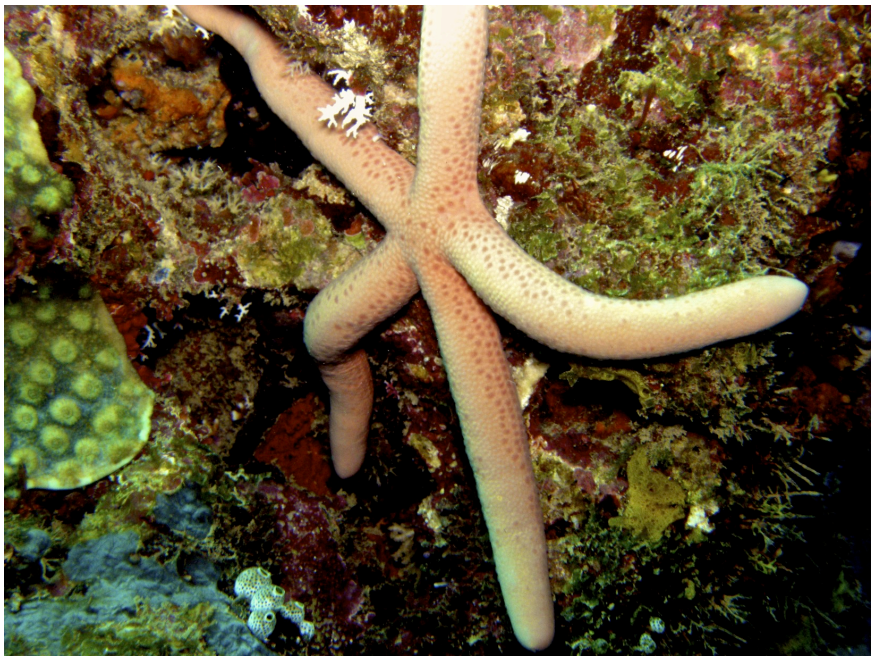
Etoile de mer

Linckia multifora



Secteur : Océan indien
Pays : France
Région : Mayotte
Lieu : Mayotte sud
Site : La Passe à Boueni
Profondeur : 20 m.
Date : 18 mai 2010

Photo : Claude Cevey

Rang taxonomique	*Nom latin*	*Nom en français et explications*
Règne	Animalia	Animal
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 podias souvent visibles extérieurement.
Sous-embranchement	Eleutherozoa	Eleuthérozoaires : Echinodermes libres, mobiles, jamais fixés.
Super-classe	Asterozoa	Echinodermes : de forme étoilée. Les bras, simples et parfois absents, sont en nombre variable, et contiennent des organes.
Classe	Asteroidea	Astérides : Organismes en forme d'étoile, libres. 5 à 50 bras, squelette réduit, estomac dévaginable. Ce sont les étoiles de mer.
Ordre	Valvatida	Valvatides : Etoiles de mer à 5 bras arrondis et souples. Papules* respiratoires réparties sur la face dorsale.
Sous-ordre	Granulosina	Granulosines
Famille	Ophidiasteridae	Ophidiastéridés : Surface couverte de granules fins et rapprochés, disque très petit, bras grands et allongés.
Genre	Linckia	
Espèce	multifora	