Empereur bossu

Monotaxis gandoculis

Secteur : Océan Indien
Pays : France
Région : Mayotte Nord
Lieu : La Passe en S
Site : Le Coude à JoJo
Profondeur : 15 m..
Date : 15 mai 2010

Photo : Claude Cevey

Rang taxonomique	*Nom latin*	*Nom en français et explications*
Règne	Animalia	Animal
Embranchement	Chordata	Cordé = Animaux à l'organisation complexe définie par 3 caractères originaux : tube nerveux dorsal, chorde dorsale, et tube digestif ventral. Il existe 3 grands groupes de Chordés : les Tuniciers, les Céphalocordés et les Vertébrés.
Sous-embranchement	Vertebrata	Vertébré = Chordés possédant une colonne vertébrale et un crâne qui contient la partie antérieure du système nerveux
Super-classe	Osteichthyes	Osteichthyens : Vertébrés à squelette osseux.
Classe	Actinopterygii	Actinopterigiens : Ossification du crâne ou du squelette tout entier. Poissons épineux ou à nageoires rayonnées.
Sous-classe	Neopterygii teleostei	Néoptérygiens téléostéens : Poissons à arêtes osseuses, présence d'un opercule, écailles minces et imbriquées
Super-ordre	Acanthopterygii	Acanthoptérygiens : Rayons épineux aux nageoires, écailles cycloïdes ou cténoïdes, présence d'une vessie gazeuse et pelviennes thoraciques ou jugulaires, sans être systématiquement présents, sont des caractères que l'on ne rencontre que chez les Acanthoptérygiens.
Ordre	Perciformes	Perciformes : Nageoires pelviennes très rapprochées des nageoires pectorales
Sous-ordre	Percoide	Percoïdes : Une ou deux nageoires dorsales dont les éléments antérieurs sont des épines aiguës. Nageoires pelviennes avec une épine, rayons mous
Famille	Lethrinidae	
Sous-famille	Monotaxinae	
Genre	Monotaxis	
Espèce	grandoculis	