



Les Cœlacanthes

Cœlacanthe est un grand Poisson Crossoptérygien apparu au Dévonien, à nageoires pédonculées charnues couvertes d'écailles à la base . C'est un « fossile vivant » car il en existe encore jusqu'aujourd'hui et il n'a pas changé depuis ses origines à l'ère primaire.

1. Historique de la découverte :

Les scientifiques ont cru que les Cœlacanthes étaient une espèce éteinte depuis plus de 70 millions d'années. Or en 1938, Marjorie Courtenay Latimer découvrit un Cœlacanthe vivant au large des côtes Est de l'Afrique du Sud. D'autres spécimens ont été capturés entre le Sud-Est de l'Afrique et Madagascar. Le nom scientifique du Cœlacanthe des Comores est Latimeria chalumnae.

2. Caractéristiques :

Le corps de l'animal est d'une couleur variant du bleu au brunâtre. A l'âge adulte, il mesure 1,30 m à 1,70 m et peut peser jusqu'à 90 kg . C'est une espèce ovovivipare. Le petit ressemble parfaitement à l'adulte mais de taille plus petite (30 cm)



Le Cœlacanthe