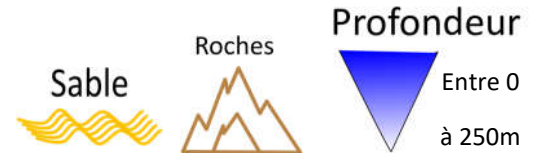
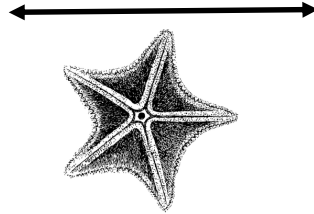


L'ÉTOILE DE MER

Famille : Échinoderme



De 20 cm à
1m pour l'étoile soleil de mer



Elles vivent au fond de la mer posées sur le sable.

Comment reconnaître l'étoile de mer rouge ?

De couleur différentes, elle possède généralement 5 bras ,mais peut en avoir jusqu'à 6 voir 7. L'étoile de mer possède une bouche dépourvue de dents au centre de ses branches. Elle peut être lisses, épineuses ou encore poilues. Elle a la capacité de se régénérer après la perte d'un bras.

Est mangée par : des gros poissons, murènes, crabes..

Se nourrit de : gastéropes et bivalves (praires, moules..)

Elles enroulent leurs proies, entrouvrent les coquilles avec leurs ventouses et projettent leur estomac à l'intérieur de l'animal pour le dévorer.

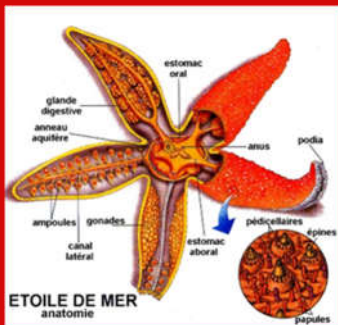
Le saviez-vous ?

Tout comme les oursins, elle possède de petits pieds qui adhèrent au fond de la mer. Elles sont incapables de nager.

Son histoire

Ses conditions de vie

L'étoile de mer rouge est très présente en Méditerranée. Il existe 93 espèces d'étoile en France métropolitaine. Elles sont connues des hommes depuis l'antiquité.



Ophiures:

Se déplace rapidement

Reproduction

Les étoiles de mer ne s'accouplent pas. Les mâles rejettent dans l'eau de mer des millions de spermatozoïdes tandis que les femelles libèrent une grande quantité d'ovules.

La fécondation se fait donc en pleine eau.

Quel est son lien avec l'homme et l'écosystème?

Les étoiles de mer jouent un rôle essentiel dans l'écosystème marin. Leur état permet d'évaluer la santé globale de la vie marine.

Ramasser une étoile de mer et la sécher revient à la jeter ds la plupart des cas car très malodurant .