

L'OURSIN DIADÈME

Diadema setosum



© La Cité de la Mer / Lucie LE CHAPPELAIN

LIEU DE VIE : Océans Indien et Pacifique.

TAILLE DES ADULTES : Le corps central mesure 9 cm de diamètre. Les piquants peuvent atteindre 30 cm.

MENU : Algues, petits animaux sessiles et bactéries qui se développent sur les rochers.



LE SAVAIS-TU ?

Lorsqu'il se sent en danger, l'oursin diadème dresse et agite ses piquants venimeux. La piqûre d'oursin est très douloureuse. Certains petits poissons profitent de cette protection pour se dissimuler entre les piquants.

L'OURSIN DIADÈME

Diadema setosum

ESPÈCE EN DANGER ?



L'oursin diadème n'est dans aucune catégorie de la liste rouge des espèces menacées de l'UICN.

RESTONS VIGILANTS !

L'oursin diadème n'est pas directement menacé mais les magnifiques récifs coralliens dans lesquels il vit sont eux en danger :

- En effet, il arrive que les pêcheurs abîment les récifs coralliens avec les outils de pêche.
- Des touristes indéclicats cassent des coraux pour les garder en souvenirs de leurs vacances.
- Parfois, des plongeurs maladroits brisent aussi les coraux.
- Le réchauffement des océans, dû à la pollution liée aux activités humaines, entraîne la mort des coraux.

Si l'écosystème de l'oursin diadème est menacé alors lui aussi risque d'être un jour en danger car il n'y aura plus les coraux pour l'abriter.



© La Cité de la Mer / Lucie LE CHAPELAIN

Espèce visible à La Cité de la Mer

