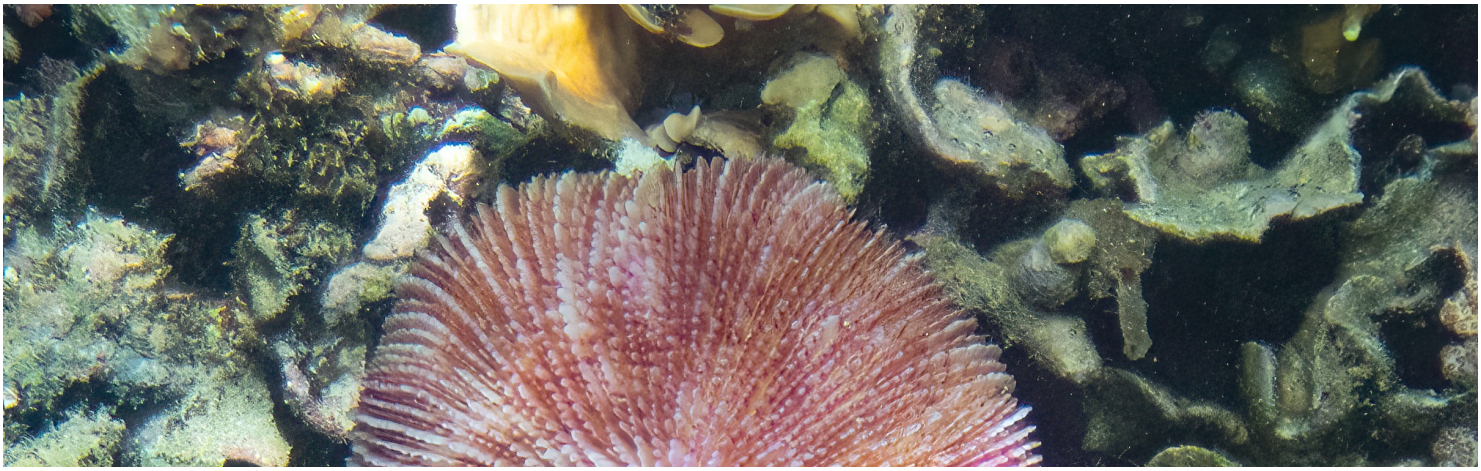
Le corail-champignon, Fungia fungites

Temps de lecture : 2 min



ESPÈCE VISIBLE À LA CITÉ DE LA MER
PARCOURS OCÉAN DU FUTUR

Nom commun : Corail-champignon

Nom latin : *Fungia fungites*

Embranchement : Cnidaires | Coraux durs

28 cm de diamètre



Océans Indien et Pacifique

Glucose fourni par les micro-algues zooxanthelles
Zooplancton
Macro-plancton

Asexuée
Sexuée externe
Bouturage

Le corail-cuir flexible est un corail dur.

Il vit jusqu'à 20 mètres de profondeur, dans des eaux chaudes entre 25 et 29 °C.

Le corail-champignon est un corail solitaire. Il ne forme pas de colonies mais peut vivre en groupes de plusieurs individus.

Le polype – la structure de base du corail – a une forme arrondie qui peut atteindre 28 cm de diamètre.

Sa bouche, située au centre du polype, est très visible. Tout autour d'elle, des cotes bien marquées donnent un aspect strié au corail-champignon.

Sa couleur varie, du gris-vert au jaune, et parfois rose.



© USFWS, Pacific Islands

Espèce en danger ?

Le corail champignon figure dans la catégorie « Préoccupation mineure » de **la liste rouge des espèces menacées de l'UICN** (Union Internationale pour la Conservation de la Nature).

Restons vigilants !

Le corail-champignon est résistant. Il fait partie des premiers colonisateurs à s'installer dans les zones endommagées et prospère dans les environnements perturbés.

Mais il reste menacé par :

- la dégradation des récifs coralliens
- le réchauffement climatique
- la surpêche : la disparition de certaines espèces déséquilibre les écosystèmes coralliens
- la pollution.



© Randall SPANGLER

Le saviez-vous ?

Le corail-champignon est un promeneur ! Il est **capable de se déplacer** sur les fonds marins.