Mer et littoral - La vie marine de l'Europe de l'ouest

www.mer-littoral.org/05/dendrophyllia-cornigera.php
Document téléchargé le 27 juillet 2024.

# *Dendrophyllia cornigera*

## Corail jaune

### Description

Dendrophyllia cornigera est un corail qui forme des colonies atteignant 15 cm de haut. Le polypier qui regroupe de quelques individus à plusieurs dizaines est irrégulièrement ramifié. Les ramifications principales ont un diamètre de 1,5 à 2 cm. Le coenosarque qui recouvre le squelette est de couleur jaune doré. A l'extrémité des rameaux se développent les polypes, de couleur jaune, ils possèdent entre 48 et 64 tentacules. Dendrophyllia cornigera fait partie des principaux constructeurs de bancs à coraux des eaux profondes de l'Atlantique (entre 200 et 800 mètres de profondeur). Il peut localement remonter à une profondeur de 55 à 30 mètres.

Ile d'Ouessant, France, 40 mètres, 2004, YG

### Distribution

Sa répartition est étendue, Atlantique Nord, Méditerranée, Afrique du Sud, Océan Indien, Indonésie.

### Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2006 - 2024