

# L'agenda De la mer et des marins



Faune et flore

Rechercher

Forum

Actualités

Les

liens

Accueil > Faune et flore > Galerie des Phoronidiens > Phoronis hippocrepia



Phoronis hippocrepia

Petit phoronidien

Phoronis hippocrepia est un phoronidien qui mesure jusqu'à 10 cm de long pour un diamètre de 0,3 à 1,5 mm. Le lophophore est composé de 50 à 150 tentacules ciliés disposés en un panache en forme de fer à cheval d'un diamètre de 6 à 8 mm. Le corps vermiforme entouré d'un tube est souvent peu visible car il s'enfouit dans des galeries qu'il creuse dans les roches calcaires ou des coquilles. Il peut aussi être encroûtant si le substrat est trop dur. Son corps est translucide et de coloration variable,

blanche, jaunâtre, rosâtre ou verdâtre. Le petit phoronidien vit en groupes qui peuvent former des masses importantes et denses, jusqu'à 57000 individus au m2. *Phoronis hippocrepia* vit entre 0 et 50 m de profondeur, mais est plus abondant entre 0 et 10 m, en Atlantique, Manche, Mer du Nord, Mer Baltique et Méditerranée.

Classification (source: European Register of Marine Species)

- Phoronida [Embranchement]
- · Phoronis hippocrepia Wright, 1856

#### Glossaire de la page

**Lophophore :** couronne de tentacules ciliés. (pour consulter d'autres termes : accéder au glossaire)

#### Auteurs

## Photographie du haut :

© Wilfried Bay-Nouailhat. Publiée avec son aimable autorisation : Phoronis hippocrepia, Pointe de Trévignon, Bretagne sud, Ouest de la France. Profondeur 11 mètres.

Texte: Anne Bay-Nouailhat © 2008-2014.

Sites internet et ouvrages de référence : Consulter la bibliographie

### Comment citer cette page dans vos publications

Bay-Nouailhat A., juillet 2008, *Description de Phoronis hippocrepia*, [En ligne] http://www.mer-littoral.org/19/phoronis-hippocrepia.php, consultée le 15 février 2014.

Voir aussi : A propos de la rédaction du site Mer et littoral