



# *Myxicola aesthetica* (Claparède, 1870)

## Petite myxicole

### Description

*Myxicola aesthetica* est un petit annélide sédentaire qui mesure 15 à 40 mm de long et atteint 3 mm de diamètre. Il vit dans un tube muqueux qui dépasse à peine du substrat. Son panache branchial en forme d'entonnoir est de couleur beige à brun violacé. Il est constitué de 2 lobes branchiaux semi-circulaires munis chacun de 5 à 10 filaments. Ce panache ne sort que peu de son tube. Le corps complètement protégé par le tube possède 20 à 50 sétigères dont 1 à 4 thoraciques. Très sensible, la petite myxicole s'enfonce rapidement dans son tube en cas de danger. *Myxicola aesthetica* vit généralement en groupe plus ou moins denses, parfois les tubes accolés les uns aux autres forment une base gélatineuse d'où émergent les petits panaches branchiaux.

### Espèce proche

Cette espèce se distingue facilement de [Myxicola infundibulum](http://www.mer-littoral.org/16/myxicola-infundibulum.php) par sa taille très réduite et son habitat généralement rocheux.

### Auteur

Textes de Wilfried Bay-Nouailhat © 2021 - 2026

