



# Lophocladia lallemendii

Originaire de l'Indo-Pacifique (mer Rouge)

## Comment la reconnaître ?

*Lophocladia lallemendii* est une algue rouge filamenteuse fortement ramifiée (3-4 ramifications latérales). Elle se présente généralement sous **forme de touffes roses, délicates**, imbriquées entre elles ou avec d'autres algues. Les détails d'identification sont principalement visibles par microscopie. Elle peut être confondue avec d'autres algues rouges filamenteuses.



© J. Terrados



## Milieu de vie

Cette algue rouge s'installe sur **tous les types de substrat**, même si elle est habituellement **épiphyte** des phanérogames et des invertébrés fixés. Ses fins filaments fragiles lui permettent de se multiplier par **bouturage** et lui confère un **fort potentiel invasif**. Sa période de reproduction s'étend d'avril à octobre. L'algue atteint son apogée en automne, suivi d'un fort déclin en hiver.

## Le saviez-vous ?

Face à un **réchauffement des eaux méditerranéennes**, cette algue rouge verra une augmentation de sa durée de croissance saisonnière et par conséquent une extension de son aire de répartition.



Si vous observez cette algue, merci de la signaler par mail : [alien-Corse@oec.fr](mailto:alien-Corse@oec.fr)

