



Vos observations nous intéressent !

Avez-vous vu une espèce patrimoniale ?



Fiche espèce

Trottoir à Lithophyllum

Lithophyllum byssoides



doris.ffessm © Frédéric ANDRE



© GIS Posidonie



doris.ffessm © Sylvain LE BRIS



Description

Les trottoirs à Lithophyllum, présents le long des rochers au niveau de la zone de déferlement des vagues, sont des structures construites par l'algue *Lithophyllum byssoides*. De couleur blanche à rose foncé, cette algue est capable de former des thalles calcaires qui, en s'empilant, créent ces formations aussi dures que la roche.

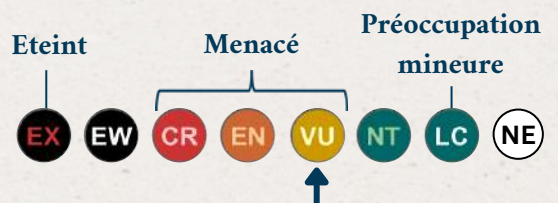
Ces trottoirs se caractérisent par leur surface revêtue de lamelles dressées d'environ 1 cm de hauteur. Les alvéoles présentes sur ces structures fournissent un refuge à une multitude d'organismes marins, favorisant ainsi une riche biodiversité.

Ces formations, nécessitant plusieurs siècles voire un millénaire de stabilité du niveau marin pour s'édifier, sont essentielles pour la protection des côtes et jouent un rôle crucial dans l'écosystème marin.

Menaces et réglementations

Liste rouge européenne des habitats marins : **Vulnérable.**

Habitat menacé par : le changement climatique, le piétinement, la pollution et les aménagements littoraux.



Récolte strictement interdite



Récolte strictement interdite



Récolte strictement interdite



Aire de répartition

Méditerranée et Atlantique
Est limitrophe



Formulaire de recensement :

- Site d'observation (Préciser le type d'habitat : crique, site exposé au soleil ou ombragé, etc.)
- Abondance (Continuité du trottoir, estimation de la longueur et de l'épaisseur)
- Signes ou marques distinctifs (Préciser si la vie associée - poissons, crabes etc. - est abondante)

Photos fortement recommandées



Vos observations sont précieuses !
Faites-nous en part sur
ramoge.org ou cromis.ffessm.fr

