



# Pêcher intelligent, pêcher durablement

## La moulière, et demain ?



### Qu'est ce qu'une moulière ?

La moulière est le nom donné aux massifs de moules retrouvés sur le littoral. Elle se développe préférentiellement sur des rochers battus par les vagues ; plus rarement, les moules peuvent s'agréger directement sur un substrat meuble (sable ou vase).

En constituant des récifs, la moule, espèce principale des moulières, crée un habitat pour de nombreuses espèces qui trouvent refuge dans les anfractuosités entre les autres coquilles, comme le ver vert (*Eulalia viridis*).

La moulière commence à se développer à partir de l'installation du naissain (juvéniles) sur la roche sous forme d'amas isolés. Puis se forme un tapis continu qui croît en épaisseur jusqu'à atteindre une taille critique. La moulière a ainsi un cycle de vie allant de l'installation des premières moules, jusqu'au tapis épais de plusieurs dizaines de centimètres qui va se décrocher, pour laisser la place à de nouvelles recrues.

Dans les milieux les plus exposés, la moule est parfois remplacée par le pouce-pied dont le développement est maximal sur les parois verticales au niveau atteint par la mer à mi-marée.



### Pourquoi préserver les moulières ?

Les gisements de moules abritent peu d'espèces différentes mais présentes en très grand nombre. En recouvrant des surfaces très importantes, la moulière est une réserve de nourriture et parfois un abri pour certains poissons, crabes et oiseaux. Cet habitat joue ainsi un rôle important dans la chaîne trophique.

**La moulière est un habitat à protéger afin que son rôle de nurserie et de protection utile à de nombreux organismes perdure, ainsi que pour maintenir la pêche à pied de loisir le plus longtemps possible.**



Le colloque final du projet Life Pêche à pied de loisir s'est tenu les 23 et 24 novembre 2016 à Boulogne-sur-mer, bientôt les actes !



# Un pêcheur averti en vaut deux

## Que fait le projet Life pour les moulières ?

Les moulières sont soumises à des menaces naturelles et anthropiques, telle que la pêche à pied, qui risquent de les dégrader. Une pêche ne respectant pas les bonnes pratiques accentue cette dégradation, mettant en danger la ressource et la pérennité de l'activité.

Sur le territoire allant du Cap gris nez au Tréport (départements Pas-de-Calais, Somme et Seine-Maritime), il existe de nombreuses moulières. Le Parc naturel marin des estuaires picards et de la mer d'Opale, en charge de la coordination des actions du projet Life Pêche à pied de loisir localement, a permis de dresser un premier portrait des moulières et des pêcheurs sur ce territoire.



Sensibilisation des pêcheurs

## Les moulières du cap Gris-Nez au Tréport

- La fréquentation est estimée à 75 000 actions de pêche aux moules par an (par action de pêche est entendu une personne pêchant au cours d'une marée).
- Avec une récolte moyenne de 2,7 kilos de moules par action de pêche, les pêcheurs de loisir prélèvent autour de 200 tonnes chaque année.
- Pour estimer l'état de conservation des moulières, différentes variables ont été mesurées, permettant de définir l'état de santé d'une moulière. Sur le littoral du cap Gris-Nez au Tréport, certaines moulières sont en bon état. Pour d'autres, des mesures de restauration sont à mettre en place.



Suivi écologique

La connaissance acquise localement au cours du projet Life Pêche à pied de loisir participe grandement à la gestion de la ressource et à la conservation des habitats patrimoniaux que sont les moules.



Pêchez et respectez les bonnes pratiques de la pêche aux moules, crevettes, coques et étrilles ! A découvrir en images sur : [www.aires-marines.fr/LIFE-Peche-a-pied-de-loisir/Quelques-bonnes-pratiques-de-peche-a-pied](http://www.aires-marines.fr/LIFE-Peche-a-pied-de-loisir/Quelques-bonnes-pratiques-de-peche-a-pied)



Communauté d'Agglomération de La Rochelle



Conservatoire du littoral



Contactez-nous ! [life.pecheapied-loisir@aires-marines.fr](mailto:life.pecheapied-loisir@aires-marines.fr)

Suivez-nous :

