



# Homard Européen

---

**Nom latin :** Homarus gammarus

**Embranchement :** Crustacés / décapode

**Distribution / Biotope :** Atlantique, mer du nord, méditerranée. En général on le trouve dans les failles (trous, fentes) des fonds rocheux. Entre 20m et 100m. Intéressant à observer la nuit car il sort pour chasser.

**Description simple :** De couleur bleue, noir, orangé avec des antennes rouges. Il possède deux pinces, une pince pour couper et une pour broyer, indifféremment à gauche ou à droite, il a une vision à 180°. Il a également deux paires d'antennes, les petites pour « l'odorat » et les plus grandes pour le toucher (afin de détecter éventuellement un prédateur).

Peu atteindre 60/70 cm (moyenne 20/50cm) et peu aller jusqu'à 8kg et vivre plus de 20 ans !

Sa croissance s'effectue par mue, en effet il change de carapace (qui est en kératine comme nos ongles) quand il grandit.

**Type Alimentation, il mange quoi et comment :** Il chasse la nuit, préfère les mollusques, échinoderme, vers, mais peu manger des cadavres de poisson ou des crustacés.

**Type de Reproduction :** Le homard s'accouple après la mue de la femelle, quand la carapace est encore molle, préliminaire et parade nuptiale précède souvent l'accouplement. La femelle « stocke » le sperme dans une poche et peut féconder ses œufs pendant deux ans. Elle peut produire entre 5000 et 50 000 œufs, mais seulement 2 à 3 arriveront à l'âge adulte,

**Prédateur :** Les poulpes et l'homme

**Divers :**

**Attention au doigts !!! Ses pinces peuvent coupées !!**

Deviens rouge lorsque qu'il est cuit et peut se déguster avec de la mayonnaise !!!

Il y a souvent des crevettes dans le coin ;)

**Sources / rédiger par :**

Rédiger par Sandrine Gaillot

Sources : Doris (<http://doris.ffessm.fr/>) - Découvrir la vie sous marine Méditerranée Steven Weingerb p.349, édition gap



# Homard Européen

## Photos



sandrine\_Gallot



sandrine\_Gallot