

Coques

La coque commune contribue à d'important services d'approvisionnement, de la production alimentaire aux produits dérivés des coquilles.



COQUES

Le projet COCKLES a rassemblé des informations et données provenant des 5 pays partenaires: le Portugal, l'Espagne, la France, l'Irlande et le Royaume-Uni, pour démontrer le rôle important que joue la coque* dans les services d'approvisionnement, de régulation, socioculturels et de support.

*Le nom scientifique de la coque commune est *Cerastoderma edule*



Co-Operation for Restoring
Cockle Shellfisheries
and its Ecosystem Services
in the Atlantic Area (AA)



Les services d'approvisionnement

fournis par la coque
commune



→ La production alimentaire

Les humains ont ramassé des coques pour la consommation depuis le Néolithique,

La coque a longtemps été considérée comme « la nourriture du pauvre ». De nos jours, la coque est à nouveau populaire pour son goût original et son apport nutritif.



Aujourd'hui, une économie multinationale s'est développée autour de la production et distribution aux marchés des pays de l'Europe nord-atlantique.

Cette économie soutient les modes de subsistances des communautés côtières établie depuis longtemps.

→ Les coquilles, un produit dérivé

Les coquilles de coques sont exploitées pour une variété d'usages : comme complément alimentaire pour les volailles, agrégats, ou encore comme usage ornemental.



Contrairement à d'autres bivalves, les coquilles de coques ne se brisent pas en fragments pointus. Les coques broyées sont donc utiles pour une bonne digestion des volailles et fournir du calcium pour obtenir des œufs solides.

L'incorporation des coquilles broyées dans les matériaux de construction contribue à réduire la demande en eau et prolonge les temps de prise du mortier.

Les coquilles de coques peuvent aussi être utilisées comme revêtement décoratif pour les allées, les jardins et les murs.

→ Les valeurs économiques

Une tonne de coques fraîches peut varier de 1 000 € à 5 700 € selon les régions.

Le prix moyen du marché de coquilles pour l'agrégat est d'environ 1 400 € par tonne de coquilles (Entre 400 et 2400 €).

Cette figure montre les captures moyennes de coques par tonne dans les 5 pays partenaires au cours de la période 2015-2019.



NB: Les données pour l'Espagne sont sous-estimées car seules les captures de coques de Galice sont signalées ici.