

📢 Exposés 2022 2023

sciences: le macareux

Par LEMPEREUR FLORENCE, le lundi 26 septembre 2022



Les Macareux ont tous un plumage noir et blanc et un bec coloré.



- Classification animale: poils? plumes? peau lisse? écailles soudées?

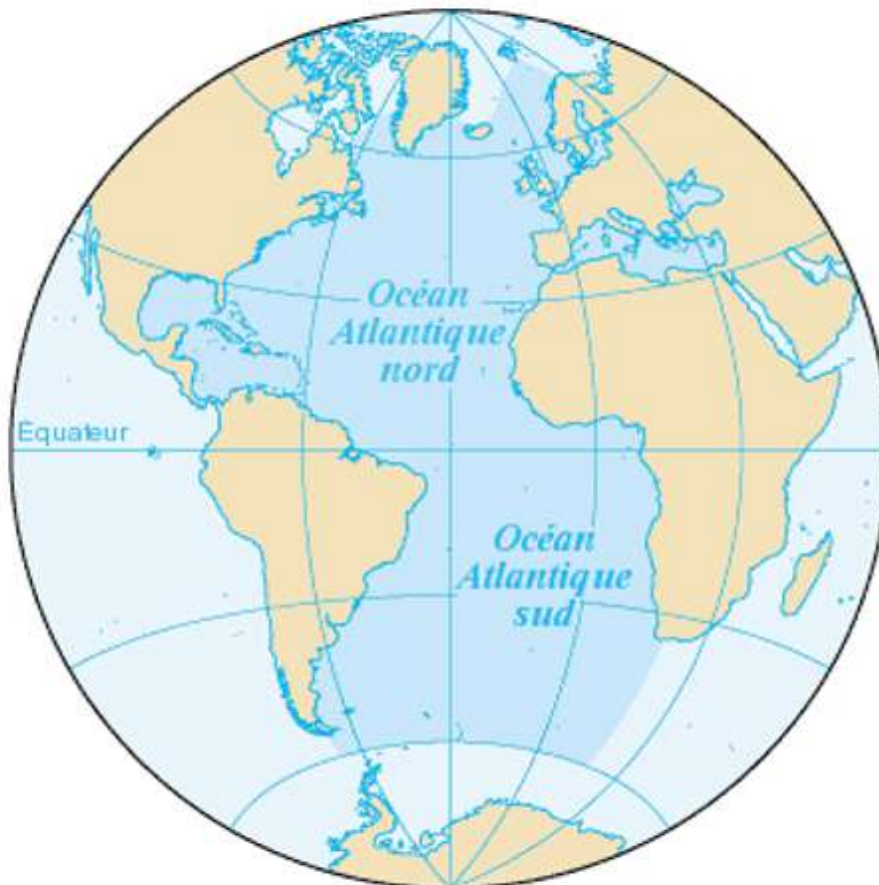
Le macareux moine est un oiseau, il a des plumes. Il est aussi appelé «perroquet des mers» à cause de son bec bariolé.

Il fait partie de la famille des pingouins. Il a des pattes palmées.



- Où peut-on en voir? Où vit-il?

Le macareux vit dans l'Atlantique Nord. Il niche sur les îles et les rochers le long des côtes du nord de l'Europe (Bretagne, Islande) et de l'Amérique du Nord (Canada).



On peut en voir, en France métropolitaine, en Bretagne. (dans la réserve aux oiseaux marins des Sept-Iles, près de Peyros-Guirec).

- Comment se nourrit-il? Qu'est-ce qu'il mange?

C'est un piscivore il mange du poisson.



Il se nourrit essentiellement de poissons vivant en bancs (harengs, maquereaux, sardines, anchois...) qu'il capture à quelques mètres sous l'eau. Il nage sous l'eau en s'aidant de ses courtes ailes.

- Reproduction ?

Chaque printemps, le macareux moine retrouve sa compagne sur la même falaise.

Les macareux sont ovipares.



Pour nicher, ils creusent un terrier avec leur bec puissant et leurs pattes ou ils vont dans un terrier de lapin abandonné.



La femelle y pond un seul gros œuf par an qu'elle couve environ quarante jours.



Plus tard, un poussin de 40 g au fin duvet brun naît.



Au bout de 50 jours le bec devient arc en ciel et le jeune macareux prend son envol du nid familial souterrain.

- Combien de temps peut-il vivre?

Le macareux peut vivre jusqu'à 25 ans.

- Sa taille, son poids?

Il a la taille d'un pigeon (il fait environ 30 cm). Son envergure peut atteindre 60 cm. Il pèse 500 grammes.

- Doit-on le protéger? Est-ce que c'est un animal menacé? Si oui comment peut-on le protéger?

Le macareux moine est menacé de disparition.

Le macareux moine est l'emblème de la ligue protectrice des oiseaux (LPO) créée en 1912.



AGIR pour la BIODIVERSITÉ

Les macareux sont victimes de la pollution des mers.

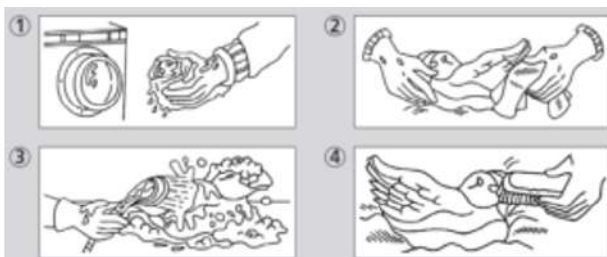
Pollution due aux marées noires



La Station LPO de l'Île-Grande (Bretagne), ouverte 7 jours sur 7

Travail de démazoutage d'un macareux :

- ① Lavage en machine.
- ② Nettoyage de chaque plume à la main.
- ③ Rinçage pour éliminer le savon afin que le plumage redevienne imperméable et permette au macareux de voler.
- ④ Brossage du bec pour éliminer le pétrole accumulé en nettoyant le plumage.



Une fois le macareux moins démazouté, il est remis en liberté.

Pollution due au nettoyage des bateaux



Pollution due aux déchets



En Islande (Europe), les macareux sont victimes du réchauffement climatique.

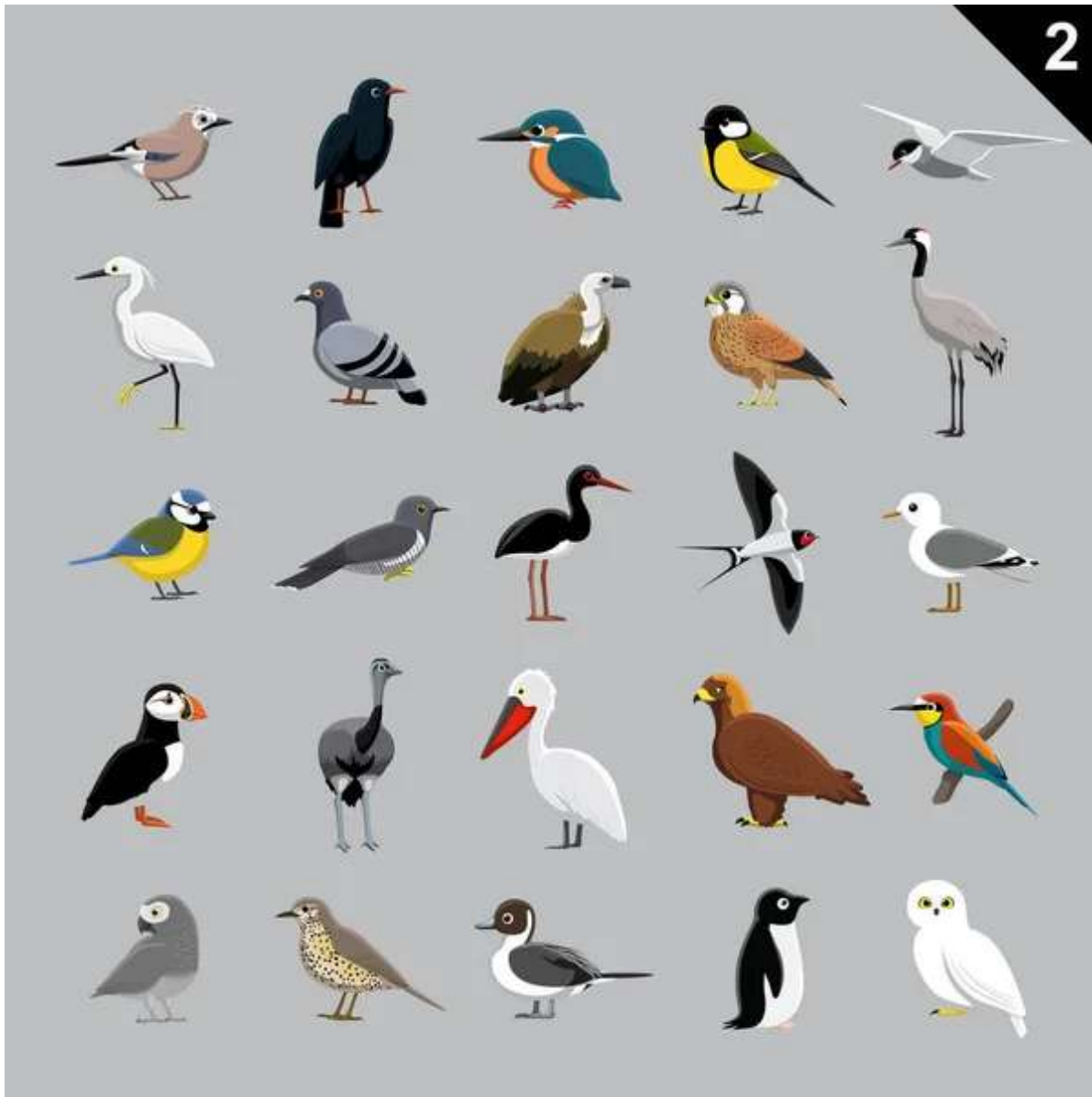
Et au Canada (Amérique du Nord), les macareux sont victimes des filets de pêche.

[Avec des actions simples, je peux participer à la protection des macareux:](#)

-essayer de consommer le moins de pétrole possible (limiter les trajets en voiture, rouler moins vite pour consommer moins d'énergie, utiliser le moins de plastique possible car les plastiques sont fabriqués avec du pétrole.)

-ne rien jeter sur les plages ni dans la mer ni ailleurs, ramasser les déchets et les mettre à la poubelle si en voit.

Trouve le macareux dans cette image:



Pour en savoir +:

Le macareux 1



Commentaires :

AUCHART MAXENCE

Super bien l'article.

BLICQ ASHLEY

Cool l'exposé!

DECOBERT CLARA

Super bien l'article 😊 😁

BONNELLES QUENTIN

J'adore!

COLLAS Noa

Trop bien ! 🙌👍

TELLIER GABRIEL

Super les recherches.

BENOIT Lilou

Super l'article.

COLSON CHARLOTTE

Trop bien.

BLICQ ASHLEY

Cool!

SIRBU-MAITRE HALEY

Super cool l'article.

REMY Haley

Trop bien j'adore.

MARTIN DINET AYME

J'adore!

DATHY GREGORY

J'adore!

PERRIN TIMEO

J'adore.

POUDROUX CAMILLE

Très très bien l'article 😄 😊