

# CACHALOT



## L'Appel de la Nature

### FICHE ENSEIGNANT



#### DEVINETTE :

Pour aider vos élèves à reconnaître l'animal

Je suis l'un des plus grands animaux des océans.  
**On me reconnaît à ma tête énorme et carrée.** Je ressemble un peu à une baleine.

## INFOS ESPÈCE

### Qui suis-je ?

Je suis l'un des animaux les plus impressionnants des océans. On me reconnaît facilement grâce à ma tête énorme et carrée, qui représente presque un tiers de mon corps, et à mon souffle (mon jet) incliné vers la gauche et vers l'avant.

### Statut de conservation :

Vulnérable (UICN, liste rouge mondiale). Je suis une espèce protégée, longtemps chassée pour mon huile, l'ambre gris et mes dents, ce qui a fortement réduit mes populations.

### Taille :

Je peux mesurer de 15 à 18 m de long pour les mâles (les femelles sont plus petites, autour de 11 à 13 m). C'est à peu près la longueur d'un bus... voire plus !

### Alimentation :

Je me nourris principalement de calmars géants et parfois de grands poissons. Pour les attraper, je plonge très profondément, parfois à plus de 2000 m sous la surface, là où il fait noir et froid.

### Nom scientifique :

*Physeter macrocephalus*.

### Super-pouvoir :

Je suis le champion de la plongée ! Je peux rester sous l'eau plus d'une heure et repérer mes proies grâce à mon ouïe dans l'obscurité totale.

### Le saviez-vous ?

Je possède le cerveau le plus lourd du règne animal ! Grâce à mon système d'écholocation\* très puissant, je peux « voir » avec le son, repérer mes proies et communiquer avec mes congénères sur de longues distances.

\*Définition : **Écholocation** : capacité à émettre des sons et à analyser leur écho pour se repérer, communiquer et chasser, même dans l'obscurité totale.

### Poids :

Je pèse entre 15 et 50 tonnes, soit l'équivalent de plusieurs éléphants réunis.

## COMMENT ME PROTÉGER ?

Je suis menacé par la pollution plastique, les collisions avec les navires, le bruit sous-marin et l'enchevêtrement dans les filets de pêche. Le WWF et d'autres organisations **agissent pour enlever les filets de pêche perdus, réduire le trafic maritime dangereux ainsi que la pollution sonore** et protéger les zones marines essentielles pour mon alimentation, ma reproduction et mes migrations. Pour me protéger, continuez à réduire votre consommation de plastique et soutenir la protection des océans m'aide à continuer à parcourir les mers du globe.

## LES ESPÈCES QUI VIVENT À MES CÔTÉS



### Le puffin des Baléares :

C'est un oiseau marin qui se nourrit principalement de poissons et parfois de crustacés qu'il capture en plongeant dans l'eau.



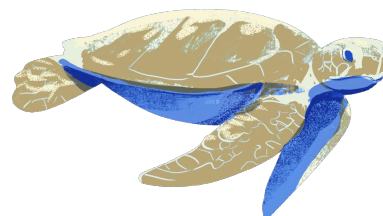
### L'hippocampe :

C'est un nageur très maladroit qui peut changer de couleur pour se camoufler et faire bouger ses yeux indépendamment l'un de l'autre, ce qui lui permet d'avoir une vue panoramique.



### La mouette rieuse :

C'est un oiseau marin que l'on retrouve près des côtes, sur les places, les ports et même dans les villes. Elle tient son nom de son cri très particulier qui ressemble à un rire. En été, elle a la tête brune, le corps blanc et les ailes gris clair avec le bout noir. En hiver, sa tête redevient blanche, avec juste une petite tache foncée derrière l'oeil.



### La tortue caouanne :

C'est connue pour ses longues migrations à travers les océans. Pour pondre, les femelles retournent sur la plage où elles sont nées. Elles creusent un nid dans le sable et pondent une centaine d'œufs qui vont éclore deux mois plus tard.

# INFOS ECOSYSTÈME

## Océan :

Un océan, c'est une immense étendue d'eau salée qui couvre la plus grande partie de notre planète. Il y a 5 grands océans sur Terre qui recouvrent 70 % de la planète, et en France hexagonale, nous connaissons l'océan Atlantique. .

## Pourquoi les océans sont-ils si importants ?

Ils produisent beaucoup de l'oxygène que nous respirons, grâce à des milliards de petits êtres vivants appelés phytoplancton qui réalisent la photosynthèse. Dans l'océan, il y a une énorme variété d'animaux, des tout petits comme les copépodes, aux très grands comme les baleines ! Et puis, les océans nourrissent des millions de personnes dans le monde par la pêche le long du littoral ou plus loin au large.

## Le saviez-vous ?

Nous ne connaissons pas le nombre exact d'espèces, plantes, champignons et animaux qui peuplent les océans. Nous estimons qu'il y en a environ 2,2 millions.

## Les océans sont en danger :

La pollution plastique, les produits chimiques et la surpêche détruisent les habitats marins. Et avec le réchauffement climatique, l'eau devient plus chaude et plus acide, ce qui est dangereux pour les coraux, les plus sensibles à cette situation, et la vie marine en général.

Pour continuer, une activité pédagogique à réaliser avec les élèves est à trouver dans le support d'animation !

# ÉCOUTEZ L'APPEL DU CACHALOT

ET DE SES AMIS, JUSTE ICI —→

