



LA BALEINE À BOSSE

NOM ANGLAIS

Humpback Whale

NOM TAHITIEN

Tohora / Parāoa

NOM SCIENTIFIQUE

Megaptera novaeangliae

ORDRE

Cétacés

SOUS - ORDRE

Mysticètes

FAMILLE

Balaenopteridae



LOCALISATION

Présente dans tous les océans du monde.



APNÉE

En moyenne 15 minutes, avec un record observé de 40 minutes.



TAILLE

Femelle : 16 à 18 mètres
Mâle : 14 à 16 mètres



PROFONDEUR

De 10 à 50 mètres, avec des profondeurs enregistrées à 616 mètres en Nouvelle Calédonie. (Derville et al., 2020)



POIDS

Minimum : 32 tonnes
Maximum : 48 tonnes



ORIENTATION

Les cristaux de magnétite dans son cerveau lui serviraient à s'orienter grâce au champ magnétique terrestre.

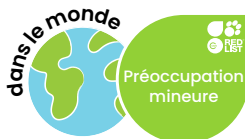


RESPIRATION

C'est un acte dit de pleine conscience de par son ancêtre terrestre le Pakicetus.

STATUT DE CONSERVATION

selon l'IUCN (Union International de Conservation pour la Nature)



Espèce protégée de catégorie B

COMMENT LA RECONNAÎTRE ?

① SA NAGEOIRE CAUDALE

Elle est l'équivalent de notre empreinte digitale : unique, elle permet son identification.

② SA NAGEOIRE DORSALE

En plongeant, son dos s'arrondit et forme une bosse : d'où son nom de baleine à bosse !



③ SON SOUFFLE

De 3 mètres de hauteur et en forme de chou-fleur, ce souffle composé d'air est expulsé par son évent.

④ SES NAGEOIRES PECTORALES

Mesurent 1/3 de son corps, soit environ 4 mètres. Elles sont le caractère morphologique qui la distingue le plus.

SON CYCLE MIGRATOIRE



ZONE DE REPRODUCTION

De Juillet à Novembre

Elle se reproduit, met bas et se repose



DISTANCE

13 000 kilomètres

Aller-retour parcourus chaque année



ZONE D'ALIMENTATION

De Décembre à Juin

Elle s'alimente principalement de krill



Zones de reproduction



Itinéraires migratoires



Zone d'alimentation

UA'ITE'OE ? LE SAVIEZ VOUS ? _____

Les baleines contribuent à deux fonctions vitales et majeures:

1. LA CRÉATION D'OXYGÈNE

Leurs fèces riches en engrais naturels permettent la croissance du phytoplancton qui crée 50% de notre oxygène.

2. L'ABSORPTION DE CO₂

Elles stockent l'équivalent de 33 tonnes de carbone, capturées et emportées au fond de l'océan à leur mort.

LE CHANT DES BALEINES À BOSSE _____

Seul le mâle chante, il s'agit d'une mélodie complexe. Elle se transmet d'individu en individu, sans lien de parenté requis. On parle de *"transmission culturelle horizontale"*. À l'échelle d'un océan, d'un pays à l'autre, les mêmes chants ont été entendus en :



COLLISIONS ENTRE CÉTACÉS ET BATEAUX _____

LA MENACE



L'une des plus grandes menaces pour ces animaux est le risque de collisions avec les navires, qui peut entraîner leur mort.

374

cas potentiels de collisions ont été limités depuis la mise en œuvre du projet.



LA SOLUTION



En 2018, l'association Oceania a créé le programme scientifique **Vigie Sanctuaire**. Depuis, c'est 374 cas potentiels de collisions qui ont été limités !



Découvrez notre projet en détails sur notre site internet.

ADAPTER NOTRE COMPORTEMENT AU QUOTIDIEN



Deviens acteur en nous envoyant tes photos par mail, afin d'aider notre équipe pour le recensement des baleines à bosse en Polynésie française.



Afin de limiter le risque de collision, tu peux nous contacter directement en cas d'observations de baleines dans les passes ou sur la route maritime. Reste vigilant et signale toutes autres observations depuis la terre ou la mer via l'application mobile **OBSenMer**.



- En privilégiant un petit bateau à vitesse réduite dans les zones d'observations.
- En choisissant un prestataire whale watching soucieux de son environnement et agréé par la DIREN*.
- En respectant les règles d'approche établies par le code de l'environnement.

* DIREction de l'ENVironnement

ENSEMBLE, AGISSONS!

Nous contacter par téléphone :

 (+689) 89 57 20 99

Nous suivre sur les réseaux sociaux :

 [@OceaniaAssociation](https://www.facebook.com/OceaniaAssociation)

 [@asso_oceania](https://www.instagram.com/asso_oceania)

Si tu souhaites nous transmettre tes photos, contacte-nous :

 contact@asso-oceania.com

Règles d'approches et prestataire whale watching :

www.service-public.pf/diren/

Pour plus d'informations sur notre association et ses projets :

www.asso-oceania.com

En soutien avec :



DIRECTION DE L'ENVIRONNEMENT DE LA POLYNESIE FRANCAISE