



Espèce marine protégée

Lagénorhynque obscur

(*Lagenorhynchus obscurus*)

Autres noms : Dusky dolphin (EN),
Fitzroy's dolphin (EN)

Classification

Phylum	Chordés (Chordata)
Classe	Mammifères (Mammalia)
Ordre	Cétacés (Cetacea)
Famille	Delphinidés (Delphinidea)

Statut Liste Rouge UICN – mondial :
préoccupation mineure

Identification

- Poids entre 40 et 80 kg
- Longueur allant de 1,8 à 2,1 m
- Teinte : face dorsale noir-bleuté, **côtés blanc-gris avec une bande noire diagonale du dessous de la dorsale jusqu'à la caudale et deux bandes blanches entre l'arrière de la dorsale et la caudale**, face ventrale blanche, **zone grise entre les yeux et les pectorales**, bout du museau et mâchoire inférieure noirs
- Nageoires : grande dorsale bicolore, pointue et peu courbée, pectorales un peu courbées et pointues
- Corps : petit et plus ou moins robuste
- Tête : pente marquée entre l'évent et le bout du rostre qui est très court
- Dents : petites et pointues, 3 mm de diamètre, 27-36 paires par mâchoire
- Nouveau-nés : environ 0,55-0,7 m pour 3-10 kg

Cycle de vie

- Longévité : de 35-36 ans
- Maturité sexuelle atteinte entre 4 et 10 ans (sevrage entre 12 et 18 mois)
- Alimentation : carnivore (petits poissons, mollusques et crustacés)
- Reproduction : 1 petit après 11 mois de gestation ; tous les 2 à 3 ans

Comportement

Espèce migratrice.

Vie en groupes de 20 à 200 individus (rassemblements jusqu'à 1 000 individus possibles). Accouplements au printemps et pic des naissances en été. Comportements altruistes observés envers d'autres dauphins, ou envers des humains. Espèce joueuse et très acrobatique, qui s'approche facilement des navires.

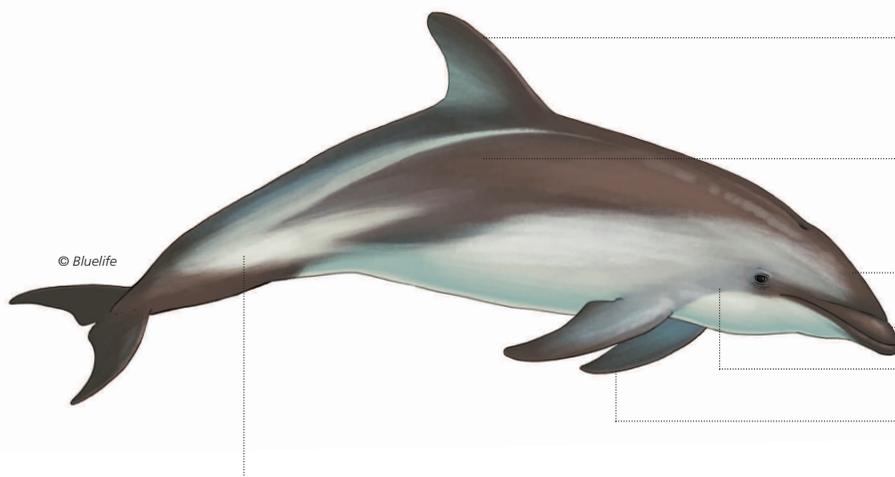


© NOAA Fisheries (wikimedia)



© Mridula Srinivasan - NOAA/NMFS/OST/AFMD

1 - Lagénorhynque obscur en vue rapprochée.
2 - Groupe de lagénorhynques obscurs en saut.



© Bluelife

Grande dorsale bicolore pointue et peu courbée

Bande diagonale noire du dessous de la dorsale à la caudale

Pente marquée entre l'évent et le bout du rostre

Rostre très court

Zone grise entre les yeux et les pectorales

Pectorales un peu courbées et pointues

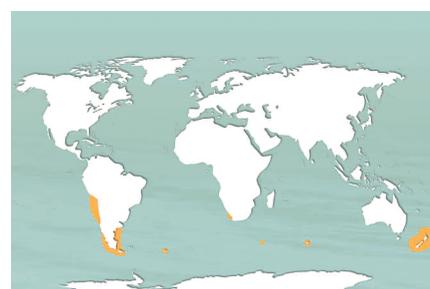
Bandes blanches entre la caudale et la dorsale

Habitat

Vie près des côtes entre 1 et 10 km du trait de côte (à 1 km la nuit). Vie généralement dans les eaux peu profondes comprises entre 10 et 18°C.

Répartition géographique

Présence dans les eaux tempérées de l'hémisphère sud. On peut le trouver occasionnellement dans les espaces maritimes des îles TAAF subantarctiques.



© WikiProject Ceteans (wikimedia) (modifié)

Aire de répartition de l'espèce.

Réglementation

■ Interdictions

■ Sont interdites sur tout le territoire national et dans les eaux marines sous souveraineté et sous juridiction, en tout temps, que les individus soient vivants ou morts, les actions suivantes :

- destruction, mutilation, capture ou enlèvement intentionnels incluant les prélèvements biologiques ;
- perturbation intentionnelle incluant la poursuite ou le harcèlement des animaux dans le milieu naturel ;
- destruction, altération ou dégradation des sites de reproduction et des aires de repos des animaux.

Ces interdictions s'appliquent aux éléments physiques ou biologiques réputés nécessaires à la reproduction ou au repos de l'espèce considérée, aussi longtemps qu'ils sont effectivement utilisés ou utilisables au cours des cycles successifs de reproduction ou de repos de cette espèce et pour autant que la destruction, l'altération ou la dégradation compromette la conservation de l'espèce en remettant en cause le bon accomplissement des cycles biologiques ;

- détention, transport, naturalisation, colportage, mise en vente, vente ou achat, utilisation commerciale ou non des spécimens marins prélevés dans le milieu naturel :

- . du territoire national, et dans les eaux marines sous souveraineté et sous juridiction après le 1^{er} octobre 1995,
- . du territoire européen, et dans les eaux marines sous souveraineté et sous juridiction des autres États membres de l'UE, après la date d'entrée en vigueur de la directive du 21 mai 1992 (n° 92/43/CEE).

Exception :

- l'interdiction de capture intentionnelle ne s'applique pas à la capture accidentelle dans les engins de pêche au sens du règlement (CE) n°812/2004 qui doit faire l'objet d'une déclaration.

Dérogation :

- sur autorisation exceptionnelle de l'autorité administrative compétente (préfet).

■ Sanctions applicables

- Perturbation intentionnelle : contravention de la 4^e classe (art. R. 415-1 1° C.Env – 750 € d'amende)
- Infraction : délit (art. L. 415-3 1° C.Env) puni de trois ans d'emprisonnement et 150 000 € d'amende
- Amende doublée lorsque l'infraction est commise dans les réserves naturelles et les cœurs de parcs nationaux (art. L. 415-3 5° C.Env)
- Aggravation des sanctions si commise en bande organisée (art. L. 415-6 C.Env)

À noter qu'un dispositif spécifique de protection des cétacés a été introduit dans le livre III du code de l'environnement, à l'article L. 334-2-2. Il s'agit d'un dispositif anticollisions qui doit obligatoirement équiper certains navires dans les sanctuaires pour les mammifères marins situés dans les aires marines protégées Pelagos et Agoa. L'absence de dispositif constitue un délit puni de 30 000 € d'amende. Les navires utilisés pour proposer des sorties commerciales comprenant une activité d'observation des mammifères marins ne peuvent se munir de cet outil sous peine d'une amende équivalente.

■ Textes de références

Niveau national :

- art. L. 411-1 et s. & R. 411-1 et s. du C.Env (protection des espèces) ;
- art. L. 411-2 (4°) et R. 411-6 à R. 411-14 du C.Env (dérogations) ;
- art. L. 334-2-2 C.Env (dispositif sonore anticollision) ;
- arrêté du 1^{er} juillet 2011 fixant la liste des mammifères marins protégés sur le territoire national et les modalités de leur protection - art. 2.

Niveau de l'Union européenne :

- directive 92/43/CEE du Conseil du 21 mai 1992 concernant la conservation des habitats naturels ainsi que de la faune et de la flore sauvages (dite directive habitats-faune-flore) - annexes IV ;
- règlement n°338/97/CEE du Conseil du 9 décembre 1996 relatif à la protection des espèces de faune et de flore sauvages par le contrôle de leur commerce (dit Règlement CITES) - annexe B.

Niveau international :

- convention sur la conservation des espèces migratrices appartenant à la faune sauvage, faite à Bonn le 23 juin 1979 - annexe II ;
- convention relative à la conservation de la vie sauvage et du milieu naturel de l'Europe, faite à Berne le 19 septembre 1979 - annexe III ;
- convention sur le commerce international des espèces de faune et de flore sauvages menacées d'extinction, faite à Washington le 3 mars 1973 (dite CITES) - annexe II.

Références

- INPN. Accessed October 11, 2017 at https://inpn.mnhn.fr/espece/cd_nom/535443
- Yu (H.) 1999. *Lagenorhynchus obscurus* (Online), Animal Diversity Web. Accessed October 12, 2017 at http://animaldiversity.org/accounts/Lagenorhynchus_obscurus/
- Arkive. Accessed October 12, 2017 at <http://www.arkive.org/dusky-dolphin/lagenorhynchus-obscurus/>
- Jefferson (T.A.), Leatherwood (S.) & Webber (M.A.) Dusky dolphin (*Lagenorhynchus obscurus*) in : Marine Species Identification Portal. Accessed October 12, 2017 at http://species-identification.org/species.php?species_group=marine_mammals&id=95&menuentry=soorten
- Savouré-Soubelet (A.) & Haffner (P.), *Lagenorhynchus obscurus* Gray, 1828, Atlas des mammifères sauvages de France, volume 1, pp. 244-247.

Crédits photographiques

- <https://commons.wikimedia.org/>
- <https://www.flickr.com/>
- <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/3.0/>

Rédaction

Lena Baraud (AFB)

Édition 2020

