

# Identifier les Cétacés en Méditerranée



# Observer les cétacés

## COMMENT LES VOIR ?

Les cétacés (baleines et dauphins) sont des animaux discrets et la mer est vaste. Mais la chance de les voir sera considérablement augmentée si l'on se comporte en véritables observateurs :

- ayez en permanence au moins une personne pour assurer la surveillance.
- balayez du regard la surface de l'eau à la recherche d'un reflet brillant, d'un aileron d'aspect sombre ou d'un souffle lointain.
- soyez patient, car vos yeux ont besoin de temps pour s'accoutumer à scruter la mer.

## 6 RÈGLES D'OR À RESPECTER EN PRÉSENCE DES CÉTACÉS :

- 1- Ne vous approchez pas à moins de 100 mètres
- 2- Ne restez pas plus d'une dizaine de minutes
- 3- Gardez un régime moteur bas et constant
- 4- Manoeuvrez doucement et effectuez des changements de cap progressifs
- 5- Éloignez-vous des animaux s'ils sont rejoints par un autre bateau
- 6- Ne poursuivez jamais un groupe de cétacés

**Et par principe : ne nuisez pas au déroulement de leurs activités du moment.**

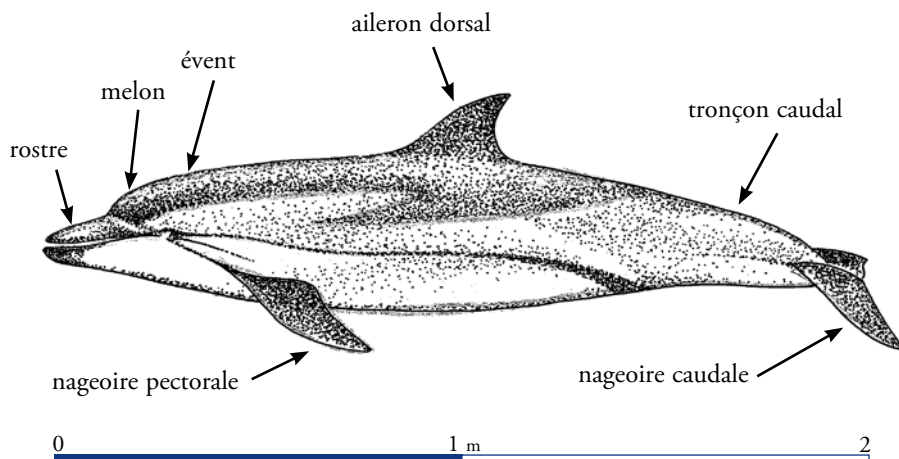
## CONSULTEZ CE GUIDE DÈS MAINTENANT :

Ce guide s'adresse à tous les plaisanciers qui souhaitent pouvoir observer et identifier les cétacés en mer. Il est conçu de façon à être utilisé par ceux qui effectuent leurs premières rencontres avec ces animaux.

Les cétacés n'apparaissent en surface que de brefs instants et on ne dispose le plus souvent que de quelques minutes pour bien les observer.

**Il est important de savoir comment identifier les espèces avant de les rencontrer en mer.**

# Guide pratique



## UNE DÉMARCHE GUIDÉE :

### 1-Estimez en premier la taille de l'animal.

Cette première information vous permet d'accéder, grâce aux « onglets », à une double page où deux espèces de tailles proches sont comparées. →

### 2-Utilisez les critères d'identification dans l'ordre.

Ils sont numérotés et disposés par ordre d'importance : la différence entre les deux espèces comparées est plus grande sur le premier critère que sur le second, et ainsi de suite.

### 3-Les confusions possible.

D'autres animaux que les cétacés sont visibles en surface. Des confusions sont possibles à la vue des ailerons de certains poissons.



Extrémité de l'aile d'une raie Manta



Poisson-lune



Aileron et nageoire d'un requin

# Pour distinguer ces deux espèces,

**1**  
la **PIGMENTATION**

« Écharpe » claire  
du cou vers l'aileron.  
**Deux lignes sombres**  
de l'œil vers  
la nageoire pectorale  
et le ventre.

**2**  
la **SILHOUETTE**

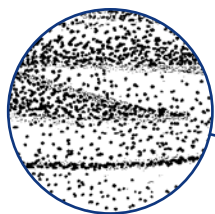
**De corpulence**  
**moyenne.**  
Tronçon caudal  
moins puissant  
que chez Delphinus.

**3**  
l'**AILERON**

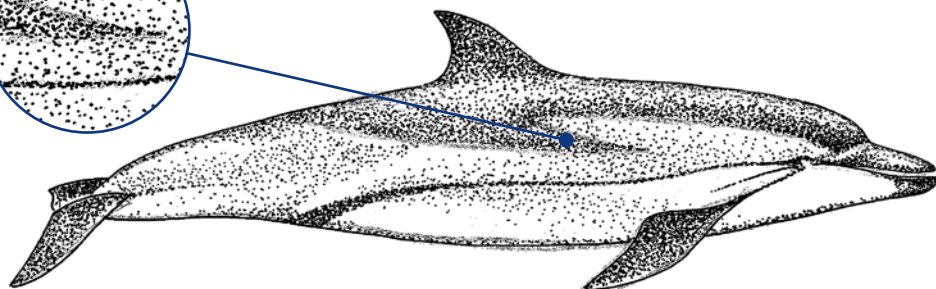
**Un peu plus petit,**  
proportionnellement,  
que chez Delphinus.  
**De forme variable.**

**4**  
la **TÊTE**

**Au profil bien arrondi.**  
Melon bombé  
de taille moyenne.  
**Rostre moins allongé**  
que chez Delphinus.



DAUPHIN BLEU ET BLANC - STRIPED DOLPHIN  
*Stenella coeruleoalba*



0 1 m 2



# observez dans l'ordre :

1

la PIGMENTATION

**Pointe sombre**  
opposée à l'aileron.  
**Forme de sablier**  
sur le flanc, jaunâtre  
à l'avant et bleutée  
à l'arrière.

2

la SILHOUETTE

**Svelte**  
**et bien proportionnée.**  
Tronçon caudal  
plus puissant  
que chez *Stenella*.

3

l'AILERON

**Un peu plus grand,**  
proportionnellement,  
que chez *Stenella*.  
Couleur gris uniforme  
avec une tache blanche  
chez les adultes.

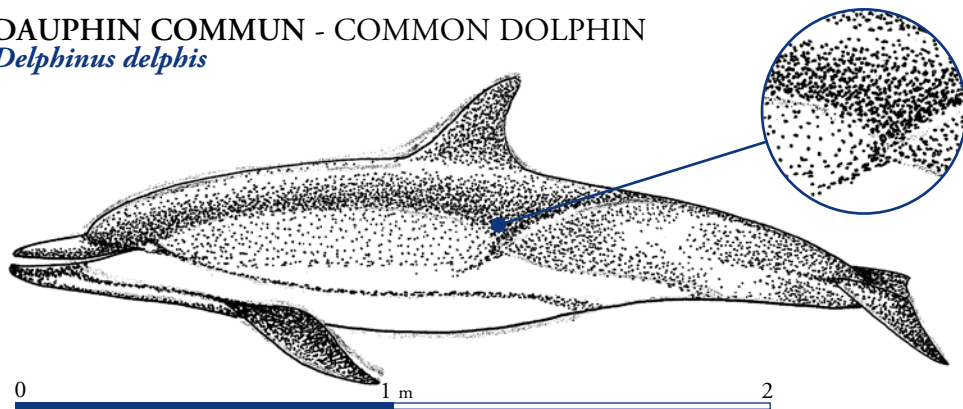
4

la TÊTE

**Profil élancé.**  
Melon assez profilé.  
Rostre plus fin  
que chez *Stenella*.

## DAUPHIN COMMUN - COMMON DOLPHIN

*Delphinus delphis*



moins de 3 mètres

# Pour distinguer ces deux espèces,

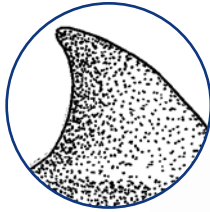
**1**  
la **PIGMENTATION**

Dos gris moyen  
avec parfois  
une « écharpe » claire  
peu distincte.

**2**  
la **TÊTE**  
Rostre épais  
distinct du melon.

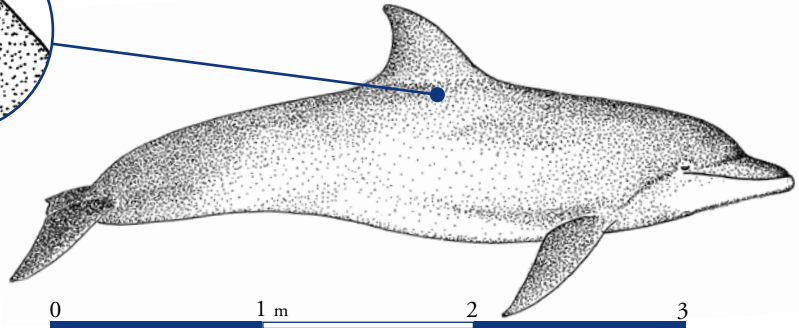
**3**  
l'**AILERON**  
Moins grand que  
chez le **Grampus**.  
Légèrement crochu,  
de la même couleur  
que le dos.

**4**  
la **SILHOUETTE**  
Puissante.  
Animal au déplacement  
parfois très actif.



GRAND DAUPHIN - BOTTLENOSE DOLPHIN

*Tursiops truncatus*



# observez dans l'ordre :

1

## la PIGMENTATION

Dos gris moyen à très clair.  
Très nombreuses cicatrices blanches.

2

## la TÊTE

Sans rostre visible.  
Melon en forme de globe.  
Dépression médiane sur le melon, peu visible.

3

## l'AILERON

Plus grand que chez le Tursiops.  
Dressé et légèrement courbé, de couleur plus foncée que le dos.

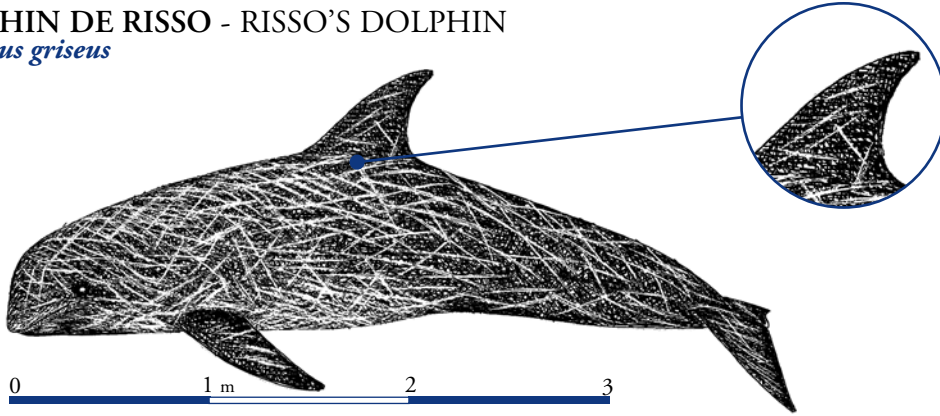
4

## la SILHOUETTE

Robuste à l'avant et allongée à l'arrière.  
Animal au déplacement souvent lent.

## DAUPHIN DE RISSO - RISSO'S DOLPHIN

*Grampus griseus*



de 3 à 5 mètres

# Pour distinguer ces deux espèces,

1

l'AILERON

**Plus large que haut.**  
Très décalé vers l'avant.  
Couché et fort crochu  
chez le mâle, courbé  
chez la femelle.

2

la PIGMENTATION

**Dos et flanc noirs.**  
Fin dessin blanc  
sur le ventre.

3

la TÊTE

**Très ronde.**  
Melon en forme de globe.  
Pas de rostre distinct.

4

la SILHOUETTE

**Trapue, mais tronçon  
caudal très allongé.**  
(Grand groupe  
au comportement  
en surface souvent statique).



aileron  
du mâle

GLOBICEPHALE NOIR - PILOT WHALE  
*Globicephala melas*





# observez dans l'ordre :

1

## l'AILERON

Plus haut que large,  
au milieu du dos.  
Dressé et très haut  
chez le mâle, dressé  
et courbé chez la femelle.

2

## la PIGMENTATION

Noire avec une tache  
blanche derrière l'oeil.  
Mâchoire inférieure  
et ventre très blancs.

3

## la TÊTE

Melon arrondi,  
prolongé par un museau  
court et épais.

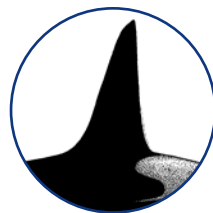
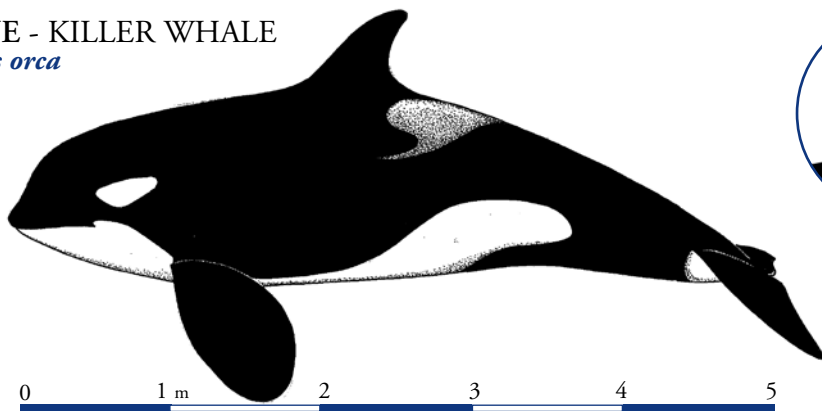
4

## la SILHOUETTE

Massive et robuste.  
(Petit groupe  
au comportement en surface  
souvent dynamique).

## ORQUE - KILLER WHALE

*Orcinus orca*



aileron  
du mâle



de 5 à 10 mètres

# Pour distinguer ces deux espèces,

1

le SOUFFLE

Très élevé.  
Bien droit en forme  
de « peuplier ».

2

la SILHOUETTE

Fine et allongée.  
Dos courbé visible en surface  
de la nuque à l'aïeron.

3

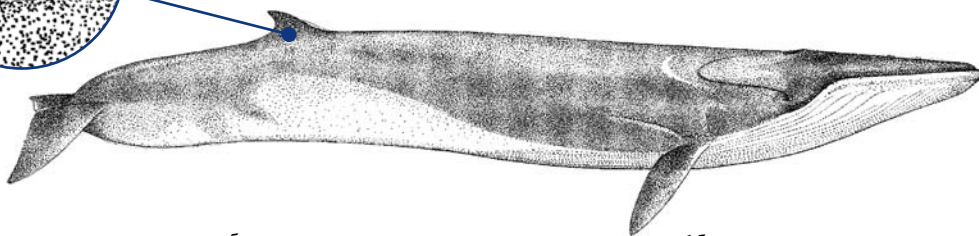
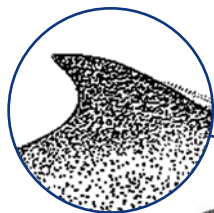
l'AILERON

Crochu et pointu.  
Très distinct, fortement  
décalé vers l'arrière  
de l'animal.

4

la TÊTE

Pointue en étrave.  
Dessus plat  
avec une crête.  
Event double éloigné  
du bout du museau.



RORQUAL COMMUN - FIN WHALE

*Balaenoptera physalus*



# observez dans l'ordre :

1

le SOUFFLE

**Peu élevé.**

En forme de « buisson »,  
incliné vers l'avant gauche.

2

la SILHOUETTE

**Trapue et massive.**

Dos assez rectiligne,  
visible en surface  
du bout de la tête  
à l'aileton.

3

l'AILERON

**Pyramidal, arrondi  
et peu distinct.**  
Suivi de plusieurs bosses  
jusqu'à la queue.

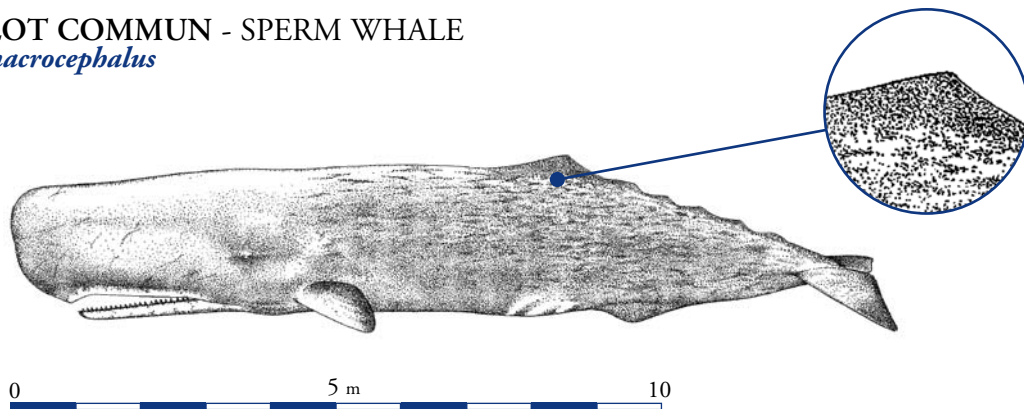
4

la TÊTE

**Profil « carré ».**  
Dessus arrondi  
avec un évent simple  
à l'extrémité avant gauche  
de la tête.

## CACHALOT COMMUN - SPERM WHALE

*Physeter macrocephalus*



# Les espèces rares :

Même si cela reste très peu probable, vous pouvez rencontrer d'autres espèces en Méditerranée occidentale, notamment :

## LE ZIPHIUS

(taille entre 6 et 7,50 mètres)



CUVIER'S BEAKED WHALE - *Ziphius cavirostris*

## LE RORQUAL DE MINKE

(taille entre 8 et 9 mètres)



MINKE WHALE - *Balaenoptera acutorostrata*

### Nous remercions :

Le Conseil Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur  
Le musée océanographique de Monaco  
M. Maurizio Würtz pour ses illustrations



Ce guide a été réalisé avec la collaboration de Marineland, et du Groupe de Recherche sur les Cétacés (Antibes) pour soutenir l'action des organisateurs de Delfhis.