

Class: **Mammalia**  
Order: **Cetacea**  
Sub-order: **Odontoceti**  
Family: **Delphinidae**  
Genus: ***Sousa***

Statut :  
**Accidentel**  
en Méditerranée

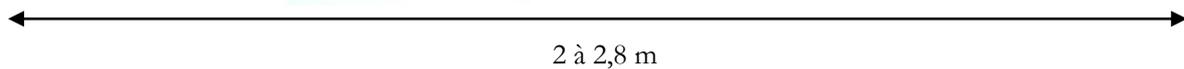
## DAUPHIN A BOSSE DU PACIFIQUE

*Sousa chinensis* (Osbeck, 1765)

Anglais : Indo-Pacific hump-backed dolphin



© Artescienza-M.Würtz



**Nom :** ♦ scientifique : l'origine du mot « sousa » n'est pas connue, *chinensis* = de Chine  
♦ commun : de la bosse proéminente allongée sur son dos

Il semble que plusieurs populations, appartenant peut-être à des espèces différentes, bien que regroupées sous le nom de « Dauphin à bosse du Pacifique », existent. Notamment, une population à l'ouest de Sumatra, en Indonésie, portant la bosse caractéristique, et une autre à l'est et au sud de cette île, ayant un aileron dorsal proéminent, mais sans bosse.

### DESCRIPTION

**Taille :** Adultes : 2 à 2,8 m - 150 à 200 kg  
Nouveau-né : env. 1 m - env. 25 kg

**Tête :** Bec long et mince, melon légèrement arrondi  
58 à 76 dents de chaque côté de chaque mandibule.

**Corps:** Robuste. Carènes caractéristiques sur ou sous le pédoncule caudal.  
Coloration : Dos gris-brun, gris-bleu ou gris clair, ventre plus clair.  
Grandes variations de coloration (du gris jaunâtre au gris bleu, en passant par le brun ou le gris pâle rosé), selon les populations, les âges ou les individus.  
Parfois moucheté

**Aileron dorsal :** **Bosse allongée à la base de l'aileron**, lui-même relativement petit, falciforme ou triangulaire, situé au milieu du dos

**Nageoires pectorales :** Grandes, extrémités arrondies

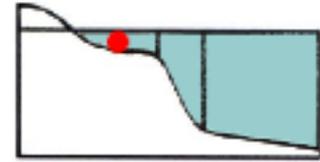
**Nageoire caudale :** Large, bord de fuite concave, encoche médiane bien marquée. Sort généralement lors de la sonde

## REPARTITION

*Pop. Mondiale: 40 000 à 60 000 individus*

Sa répartition est mal connue. Fréquentant les eaux tropicales et sub-tropicales des côtes africaines, indiennes et de l'Asie du Sud-Est, du sud de la Chine jusqu'en Australie, elle s'éloigne rarement de plus de quelques kilomètres du rivage.

Cette espèce néritique privilégie les eaux côtières, les baies, les mangroves, les lagunes, les estuaires, voire même les ports et les fleuves.



*Littoral – Plateau – Plaine abyssale*

**En Méditerranée**, depuis 1960, des animaux ont été occasionnellement observés près de l'embouchure du canal de Suez, en Egypte et en Israël. Ils viennent de la Mer Rouge par le canal de Suez. Aucune observation n'est mentionnée **en Mer Noire**.

## COMPORTEMENT

Souvent solitaire ou par paire, ils sont aussi observés en petits groupes de 10 à 25 individus, qui se rejoignent parfois en plus grands troupeaux. Il ne semble pas qu'une ségrégation par âge ou par sexe existe.

Souvent difficile à observer, il tend à fuir les bateaux. Il est cependant relativement démonstratif en surface, pouvant rouler sur le flanc et agiter la nageoire pectorale en l'air, faire du « spy-hopping », sauter, etc.

Lorsqu'il fait surface après une plongée, il émerge fréquemment à 30 ou 45° et sa tête est souvent bien visible. Lors de la plongée, il arque son dos et sa caudale se dresse hors de l'eau.

Il est souvent associé avec des Grands dauphins.

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Espérance de vie :</b> | Probablement 30 à 40 ans  |
| <b>Vitesse de nage :</b>  | Généralement relativement lent (4 à 5 km/h), il fait de grandes accélérations lors de la parade nuptiale. |
| <b>Plongée :</b>          | Brève (quelques minutes.)   |

## REPRODUCTION

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| <b>Maturité sexuelle :</b>       | inconnue   |
| <b>Période de reproduction :</b> | Apparemment pas de période de reproduction privilégiée |
| <b>Gestation :</b>               | inconnue   |
| <b>Allaitement :</b>             | inconnue   |

## NOURRITURE :

Poissons

## MENACES :

Capture accidentelle dans les engins de pêche, chasse, pollution,