



Animaux

La baleine

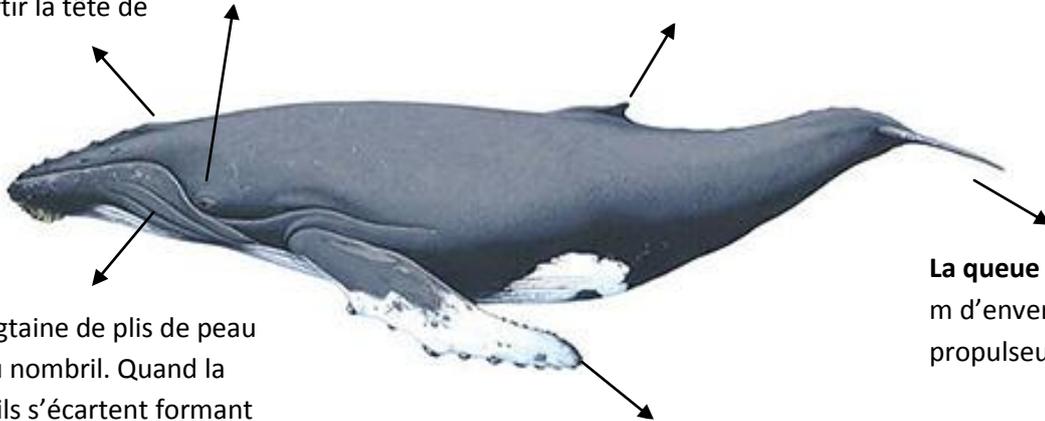
Les **baleines** sont des mammifères, comme nous ! Il existe de nombreuses espèces de baleines, leur taille diffère : la baleine bleue (ou rorqual bleu) dépasse 33 m de long et pèse plus de 100 tonnes alors que d'autres espèces ont la taille d'un homme.

Les scientifiques partagent les baleines en deux groupes : Les odontocètes, ou **baleines à dents** ; et les mysticètes, ou **baleines à fanons**. Les fanons sont des lames cornées (de la même matière que celle de nos ongles) qui permettent de séparer la nourriture de l'eau.

La baleine à bosse :

L'évent : Drôle de nez ! Ces trous de 15 à 20 cm sur la tête sont ses narines ! Ainsi, elle peut respirer en surface sans sortir la tête de l'eau.

L'œil



Les sillons : une vingtaine de plis de peau s'allongent jusqu'au nombril. Quand la baleine s'alimente, ils s'écartent formant une immense poche.

L'aileron : Comme tous les rorquals, la baleine à bosse a un aileron sur le dos.

Quand elle casse le corps pour plonger, une bosse apparaît juste devant, d'où son nom de baleine à bosse.

La queue : elle mesure 4,50 m d'envergure et sert de propulseur.

Les nageoires : 5 m de long, 1,20 m de large ! Ces nageoires servent de gouvernails.

Le baleineau

Dès la naissance, le baleineau doit monter à la surface pour prendre une première respiration et ainsi éviter la noyade. Les yeux bien ouverts, agile, il peut suivre sa mère immédiatement. La mère reste généralement près de son petit. Elle peut l'aider à venir respirer et le défendre. Souvent d'autres baleines du même groupe aident le baleineau en le protégeant.

L'alimentation :

Les baleines à fanons mangent, et pas un peu... Les plus gros animaux marins mangent les plus petits mais leur appétit est monstrueux. Toute l'année, elles se nourrissent de petits poissons : harengs, anchois ou capelans. Quand vient l'été, elles migrent vers les eaux froides pour se gaver de krill. Ces petites crevettes sont des milliards !

D'un océan à l'autre

Les baleines communiquent entre elles par des gestes, des postures et surtout par **des sons**. Elles chantent, même ! Elles se donnent des nouvelles, des conseils pour trouver de la nourriture ! Les mâles émettent de merveilleuses mélodies, véritables hymnes à l'amour dédiés aux femelles.

- 1- Quels sont les 2 groupes de baleines existantes ?
- 2- Combien pèse et mesure une baleine bleue ?
- 3- D'où vient le nom de « baleine à bosse » ?
- 4- Grâce à quelle partie de son corps respire la baleine ?
- 5- Que mangent les baleines à fanons ?
- 6- Comment communiquent les baleines ?
- 7- Que doit faire le baleineau dès sa naissance ?