Rorqual Commun - Balaenoptera physalus

Soumis par Helene PELTIER
16-10-2007

Ordre : CÃ©tacÃ©s

Sous-Ordre : MysticÃ¨tes

Famille : BalÃ©noptÃ©ridÃ©s

Noms Vernaculaires : Rorqual commun, dos en rasoir, razor back, fin back

Nom latin : Balaenoptera physalus

POR : Baleia comum ITA : Balenottera comune SPAIN : Ballena boba GB : Fin whale GER : Finnwall JAP : Nagasu kujira

Longueur : Dans l'hÃ©misphÃ¨re nord : mÃ¢le 22 mÃ¨tres et femelle 24 mÃ¨tres /Dans l'hÃ©misphÃ¨re sud : mÃ¢le 25 mÃ¨tres et femelle 27 mÃ¨tres

Poids : 30 Ã 80 tonnes

Nourriture : essentiellement du krill ainsi que du poisson et du calmar

FanonsÂ : 260 Ã 480 de chaque cÃ´tÃ©. Les premiers fanons du cÃ´tÃ© droit sont blancs

LongÃ©vitÃ© : environ 60 ans, jusqu'Ã 80 ans

Soufle : 4 Ã 6 mÃ¨tres

PlongÃ©e : 5 Ã 15 minutes et jusqu'Ã plus 30 minutes

Habitat : eaux froides ou tempÃ©rÃ©es des deux hÃ©misphÃ¨res

Population : Environ 120 000

Le deuxiÃ¨me plus grand mammifÃ¨re du monde (Photo HÃ©lÃ¨ne Peltier)

Taille du groupe : comme les baleines bleues, les rorquals communs sont solitaires ou en petits groupes. Ils se rassemblent parfois, probablement poussÃ©s par la prÃ©sence de nourriture. Ces animaux se nourrissent de krill. Comme la plupart des cÃ©tacÃ©s Ã fanons, les rorquals communs effectuent une migration depuis les eaux chaudes oÃ¹ elles se reproduisent, vers les eaux froides riches en nourriture.

Description : le rorqual commun a une pigmentation asymÃ©trique. La mandibule infÃ©rieure droite est blanche, quand le reste du corps est gris sombre. Cette asymÃ©trie affecte aussi la pigmentation des fanons. A lâ€™arriÃ¨re de la tÃªte, au dessus des pectorales, les rorquals communs possÃ¨dent une marque marbrÃ©e, appelÃ©e chevron. Celui-ci est plus marquÃ© du cÃ´tÃ© droit de lâ€™animal et permet de distinguer chaque individus, surtout si on couple les donnÃ©es dessin du chevron / silhouette de la nageoire dorsale. Les zones remarquables du chevron sont dÃ©signÃ©es en rouge. Le rorqual commun est le deuxiÃ¨me plus gros animal qui nâ€™ait jamais vÃ©cu sur cette terre, juste aprÃ¨s la baleine bleue. Cet animal est assez rapide, et ne montre que trÃ¨s rarement la caudale au moment de la plongÃ©e. Sa rÃ©partition est assez cosmopolite, dans les eaux tempÃ©rÃ©es Ã froides. La nutrition se fait comme celle des autres rorquals, et des baleines Ã bosse (cf fiche). Mais ceux-ci se nourrissent rarement en groupe. Ils absorbent de grandes quantitÃ©s dâ€™eau et de krill en remplissant leur poche ventrale, puis filtrent lâ€™eau en la rejetant Ã travers les fanons qui servent de filtre.

Enregistrement par un hydrophone deÂ rorqual commun

{mp3}rorqual-commun{/mp3}

Enregistrement par un hydrophone deÂ rorqual commun

{mp3}rorqual-commun1{/mp3}