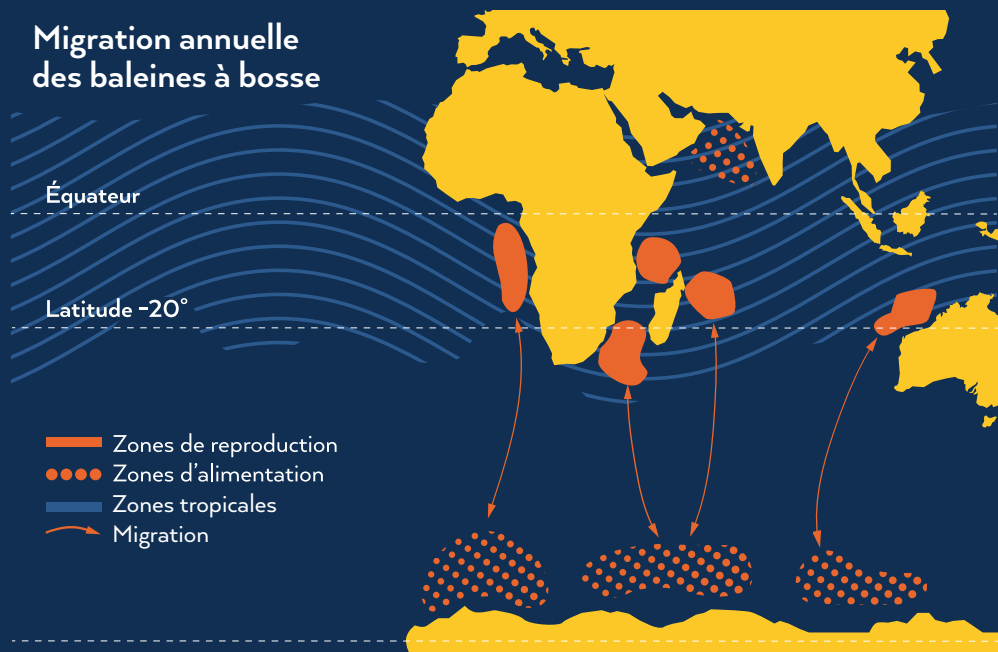


Les baleines à bosse

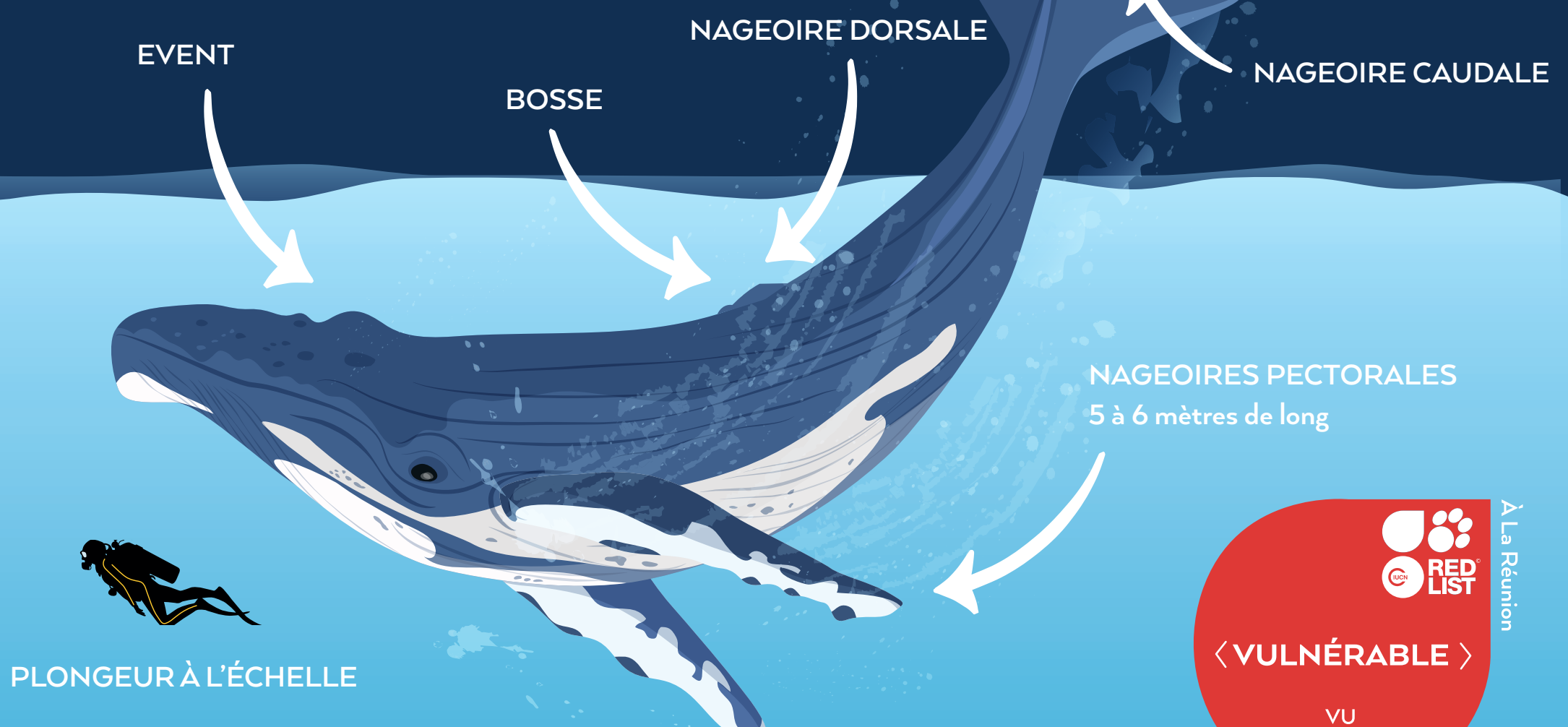
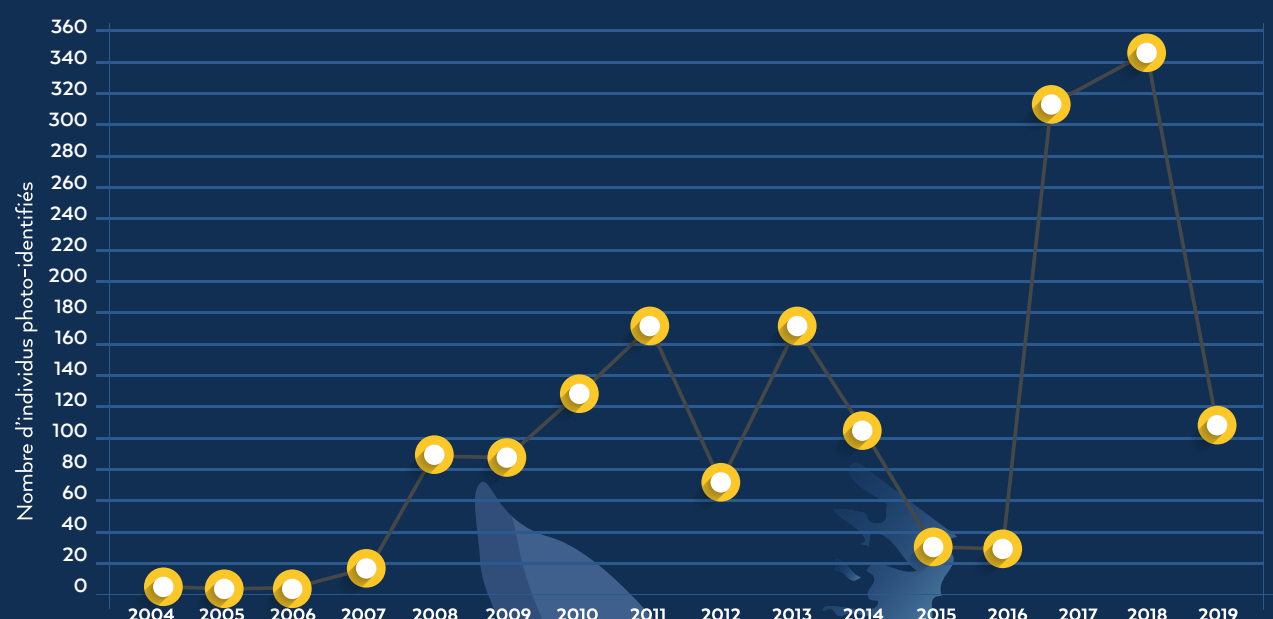
(*Megaptera novaeangliae*)

De grandes migratrices

Migration annuelle
des baleines à bosse



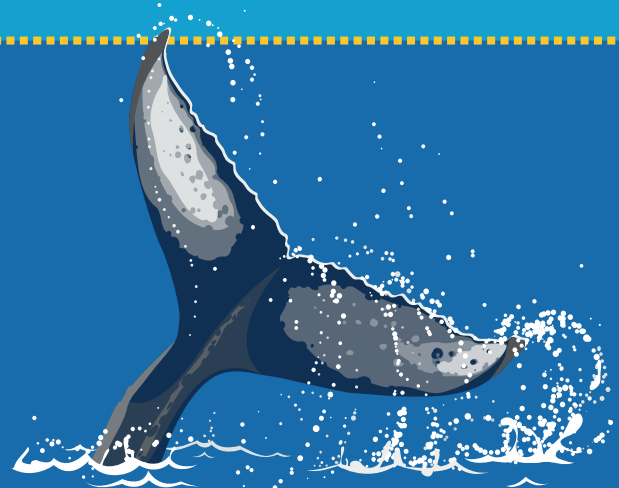
De plus en plus nombreuses à La Réunion



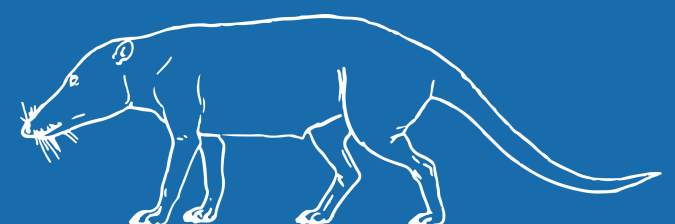
Le chant des mâles, à but de reproduction, est l'un des plus complexe du règne animal.

LE SAVIEZ-VOUS ?

La nageoire caudale de chaque baleine est unique et les caractéristiques de sa face interne permanentes (forme, pigmentation, cicatrices, marques, etc.). La photo-identification de la caudale permet donc une identification individualisée. En 2019, Globice a identifié 1 600 baleines différentes depuis 2001 à La Réunion.



L'ancêtre de la baleine était un mammifère terrestre aux habitudes semi-aquatiques : Le Pakicetus vivait il y a 55 à 40 millions d'années.



Une alliée de poids pour le climat

Le phytoplancton absorbe le CO₂ de l'atmosphère et produit de l'oxygène. Il est l'aliment de base du krill.

La baleine fertilise le phytoplancton avec ses déjections.

POMPE À CARBONE

PLANCTON

La baleine engloutit de grandes quantités de krill pour se nourrir et accumule du carbone dans son corps.

Quand elle meurt, la carcasse de la baleine séquestre durablement du carbone au fond de l'océan.

