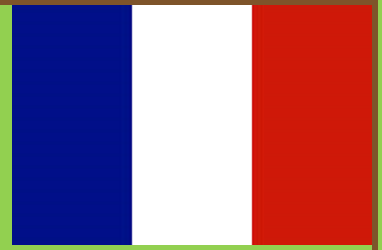




LES FICHES PEDAGOGIQUES



www.diconimoz.com

Manchot empereur



Emperor penguin



(Source alidae.eu)

Endémique d'Antarctique, le manchot empereur est le plus imposant des manchots. Très souvent confondu avec le pingouin, le manchot empereur contrairement à son cousin, ne vole pas et ne vit pas dans le même hémisphère. Possédant un plumage à quadruple épaisseur et une épaisse couche de graisse, il est ainsi capable de résister à des températures pouvant descendre jusqu' à -47°C . Effectuant des plongées à plus de 500 m de profondeur et atteignant des pointes de

vitesse de près de 30 km/h, le manchot empereur est capable de tenir plus de 20 minutes en apnée. Sociable et vivant en colonies de plusieurs milliers d'individus, afin de maintenir sa chaleur corporelle, le manchot empereur a été dénombré à plus de 400 000 sur le continent Antarctique.

NOM : Manchot empereur (*Aptenodytes forsteri*)

CLASSE : [Oiseaux](#)

ORDRE : Sphenisciformes

FAMILLE : Sphéniscidés

TAILLE : 1,10 m à 1,20 m

POIDS : 20 à 40 kg

DUREE DE VIE : 25 à 30 ans

REPARTITION : Antarctique

HABITAT : Banquise

ALIMENTATION : [Piscivore](#) : poissons, céphalopodes, krill....

REPRODUCTION : La maturité sexuelle du manchot empereur est atteinte vers l'âge de 3 à 8 ans, la durée d'incubation est d'environ 2 mois et demi, et la femelle dépose un seul oeuf blanc qui sera couvé par le mâle.

PREDATEURS : Le [léopard des mers](#), l'[orque](#).