



Phoque du Groenland

Pagophilus groenlandicus



28 – 35 ANS 120 - 135 KG 1,7 – 1.9 M

Le **phoque du Groenland** (*Pagophilus groenlandicus*), ou **phoque à selle** est un [mammifère carnivore](#), de la [famille](#) des [phocidés](#).

La maturité sexuelle est atteinte vers l'âge de cinq ans. Les mâles sont polygames. Généralement les accouplements ont lieu dans l'eau mais peuvent avoir lieu également sur la glace. Les femelles peuvent s'accoupler avec plusieurs mâles successivement.

La gestation dure approximativement 11 mois et demi. Les femelles mettent bas sur la glace de fin février à début mars. Elles donnent naissance habituellement à un petit. A sa naissance le blanchon mesure environ 75 cm et pèse 12 kg. Son pelage jaunâtre s'explique par la présence de taches de liquide amniotique, il deviendra blanc au bout de quelques jours. Les poils blancs transparents servent de capteurs solaires : ils transmettent par réflexion la chaleur du soleil au corps de l'animal dont la peau sombre au contraire retient la chaleur. On a déjà mesuré des températures de 41 degrés Celsius sur la peau de certains d'entre eux.

Son œil est adapté à la vision nocturne aussi bien qu'à la lumière du jour. Son acuité visuelle est aussi bonne sur terre que sous l'eau. Ne disposant pas de canal lacrymal, il ne peut éliminer les liquides lubrifiants de ses yeux qu'en donnant l'impression de pleurer.

L'anatomie de l'oreille est très proche de celle des cétacés et des mammifères terrestres. Il émet des aboiements hors de l'eau et peut produire jusqu'à 17 sons différents sous l'eau.



