



**NOM COMMUN** : Ours polaire

**NOM SCIENTIFIQUE** : *Ursus maritimus*

**TAILLE** : jusqu'à 3 m

**PROFONDEUR** : sur terre ou nage en surface

**HABITAT** : banquise

**ZONE** : pôle nord exclusivement

## Description de l'espèce

L'ours polaire, aussi appelé ours blanc, est le plus grand représentant de la famille des ursidés, il peut atteindre la taille de 3 m et peser jusqu'à 500 kg. Pour résister aux températures extrêmes auxquelles il est confronté sur la banquise ou dans l'eau, l'ours polaire possède une peau noire ainsi qu'une épaisse couche de graisse qui lui permettent d'emmagasiner la chaleur et est recouverte d'une épaisse couche externe de poils transparents qui réfléchissent la lumière et apparaissent blancs.

Avec sa maturité sexuelle tardive et la longue protection maternelle (le jeune reste jusqu'à 2 ans avec sa mère), l'ours polaire présente un des taux de reproduction les plus faibles chez les mammifères.

L'ours polaire est un très bon nageur, il mouline avec les pattes avant pour avancer, et avec les pattes arrière pour tourner. Bien que chassant presque exclusivement sur la banquise, il peut arriver par l'eau pour surprendre un groupe de phoques couchés sur la banquise. Il va alors plonger puis émerger en prenant pied sur la glace et capturer sa proie. Parfois, d'un coup de patte, il peut envoyer directement sa proie dans sa gueule.

C'est un carnivore, qui se nourrit principalement de phoques ou de carcasses de grands mammifères marins. Quand la nourriture lui manque, il peut s'attaquer aux rennes ou aux autres animaux vivants sur la banquise, ou aux poissons dans les rivières.

L'ours polaire n'est plus chassé mais craint le réchauffement climatique et la fonte de la banquise. Ils n'y aurait plus que 20 000 individus. Leur espérance de vie de 25 ans et leur reproduction, seulement tous les 3 à 4 ans, les rendent encore plus fragiles.