

PRESENTATION DES PÔLES

Les régions polaires sont uniques sur notre planète. Elles constituent les « extrêmes » de la Terre. Dans notre imaginaire, ce sont de grandes immensités silencieuses où règnent le froid, la neige et la glace, où le rythme habituel des jours et des nuits n'existe plus. Les régions polaires sont marquées par des variations saisonnières spectaculaires marquées par l'emprise ou la débâcle de la banquise.

Pôle Nord – Pôle Sud

Le Pôle Nord est appelé l'Arctique, le Pôle Sud, l'Antarctique.

L'Arctique est un océan gelé entouré de vastes étendues de terres : l'Alaska et le Nord du Canada, le Groenland, le Spitzberg, la Sibérie.

Sur ces terres boréales, la toundra, où pas un arbre ne pousse, la faune et la flore sont très riches. On peut y rencontrer des caribous, des bœufs musqués ou des lièvres arctiques. Ce sont tous des herbivores qui sont les proies de carnivores comme l'ours blanc, le renard arctique ou le loup arctique.

Dans les eaux glacées de l'Arctique vivent les phoques, les morses, les bélugas et les narvals.

L'homme y est présent depuis des milliers d'années.



L'Antarctique est un continent recouvert de glace entouré d'un océan. Sur ce continent, la calotte de glace permanente a une épaisseur moyenne de plus de 1.500 mètres. Le continent Antarctique et les îles subantarctiques sont appelés les Terres Australes (situées au Sud).

L'Antarctique possède environ huit fois plus de glace que l'Arctique et le climat y est beaucoup plus rude. Les températures peuvent descendre jusqu'à -90°C et les vents soufflent à certaines périodes à 200 km/h.

Les eaux glacées de l'Antarctique sont fréquentées par le plus grand animal du monde : le rorqual bleu. Dans ces zones australes, d'immenses populations de manchots, de phoques et d'éléphants de mer trouvent leur nourriture sur les bords de la calotte polaire.

L'Antarctique est une région qui attire de nombreux hommes depuis longtemps. Au XV^{ème} siècle, les Européens ont cherché à dépasser leurs frontières. Ils ont supposé tout comme les anciens Grecs, qu'il devait y avoir une vaste terre au sud - la Terra Australis - pour équilibrer celle qui se trouvait au nord. Comme Claude Ptolémée (II^{ème} Siècle après JC), ces Européens dessinaient des cartes qui montraient dans l'Hémisphère Sud un énorme continent s'étendant jusqu'au pôle sud. Les explorateurs ont passé le siècle suivant à écumer les mers du sud à la recherche de ce continent. C'est, depuis 1773, lorsque le Capitaine Cook franchit pour la première fois le cercle antarctique, que de nombreux hommes courageux ont été attirés par la région la plus inhospitalière de la Terre.