



Écozone du Haut-Arctique

L'écozone du Haut-Arctique s'étend sur la majeure partie des zones non montagneuses des îles de l'Arctique et sur une partie du nord-est du district du Keewatin et du nord du Québec. Au plan de la physiographie, la partie occidentale est formée de plaines de basses terres couvertes de moraines. À l'est des îles Prince-de Galles et Somerset, le terrain s'élève sous forme de plateaux et de collines rocheuses.

Le climat est très sec et très froid. Les précipitations annuelles se situent entre 100 mm et 200 mm. En janvier, la température quotidienne moyenne varie de -30°C à -35°C et en juillet, de 5°C à 10°C. La saison estivale est très courte.

Les herbes et les lichens sont les constituants principaux de la végétation.

Les mammifères de l'écozone du Haut-Arctique comprennent le caribou de la toundra, le caribou de Peary, le bœuf musqué, le loup, le renard arctique, l'ours blanc, le lièvre arctique, le lemming burn et le lemming variable.

L'avifaune comprend le huart à gorge rousse, la bernache cravant, le canard kakawi, le gerfaut, le lagopède des saules, le lagopède alpin et le harfang des neiges.

Les espèces marines caractéristiques sont le morse, le phoque barbu, le phoque commun, le phoque du Groenland, le béluga et le narval.

Cette écozone inclut:

- [Le parc national du Canada Aulavik](#)
- [Le parc national du Canada Sirmilik](#)
- [Le parc national du Canada Quttinirpaaq](#)

Référence : Direction des terres, *Les écozones terrestres du Canada*, Classification écologique des terres, série no 19, Environnement Canada, 1986, 26 p.

