



Parc national du Canada

Quttinirpaaq

Prononcé « Koute-ti-nilk-pâk »

Climat

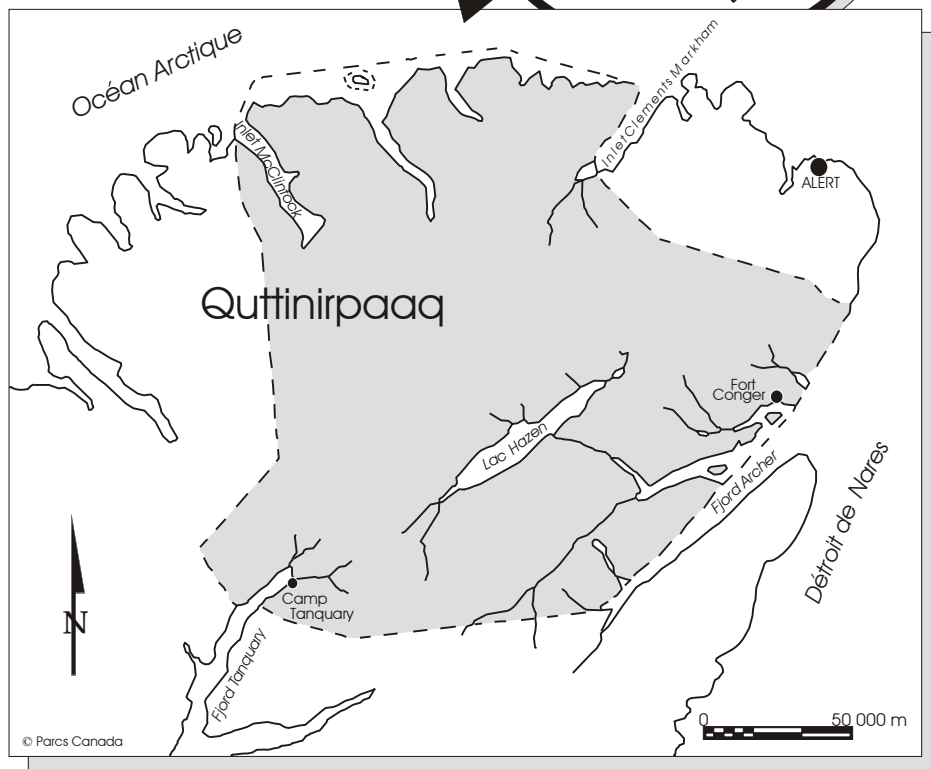
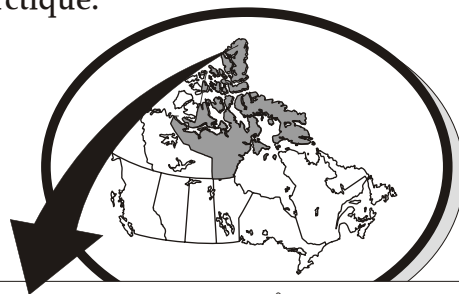
Parce qu'il se trouve très au nord, le parc connaît des conditions hivernales même en été. Juillet est le seul mois où les températures oscillent entre 0 °C et 7 °C. L'été amène aussi la lumière du jour continue pendant plusieurs semaines. Les hivers sont longs et rudes, les étés, frais et courts, avec des vents froids et secs et de faibles précipitations de neige. La région constitue un désert polaire. Cependant, dans quelques zones micro-climatiques, comme le secteur avoisinant le lac Hazen, la chaleur et l'humidité sont suffisantes pour supporter la vie végétale et animale. Le parc ne reçoit que quelque 60 mm de précipitations chaque année.

Géologie

Les monts Grant Land couvrent la partie nord du parc. On y trouve également des glaciers de l'Extrême-Arctique, des fjords, des calottes glaciaires et un plateau aux parois abruptes. Les champs de glace de 900 mètres d'épaisseur sont les vestiges véritables des derniers inlandsis qui recouvraient une bonne partie de l'Amérique du Nord durant la dernière période glaciaire, voilà près de 10 000 ans. Le lac Hazen est le plus grand lac d'eau douce au nord du cercle polaire arctique.

Situation géographique

Un parc national a été proclamé sur l'île d'Ellesmere en 1988. Le parc est situé dans la partie nord de l'île qui, elle, se trouve à l'extrémité nord de l'archipel Arctique. Le parc est situé à 44 km à l'est de la base militaire Alert et à seulement 800 km du pôle nord. Pour se rendre dans ce parc de 37 775 km², il faut utiliser les services de transporteurs aériens à partir de Resolute Bay. Le parc national Quttinirpaaq représente la région naturelle de l'Est de la région des glaciers de l'Extrême-Arctique et une partie de la région marine du Nord de l'Arctique. L'isolement presque complet du parc facilite la protection de son écosystème. Quttinirpaaq fait partie des écozones de la cordillère arctique et du Haut-Arctique.



Parcs
Canada

Parks
Canada

Canada

Végétation

Cette région du désert polaire est l'une des plus sèches de l'hémisphère nord. Les plantes doivent être résistantes pour supporter les conditions climatiques difficiles. Dans ce contexte, des prés de carex croissent là où il y a suffisamment de sol pour retenir l'eau souterraine, notamment dans les petites terres humides le long des vallées des rivières et des petits cours d'eau. Les saules arbustifs survivent dans les zones où il y a assez de sol pour retenir les racines. Les fleurs sauvages arctiques colorent le paysage durant le court été, surtout dans la région plus chaude et plus humide du lac Hazen. Les lichens et les mousses composent le reste de la végétation.

Faune

La faune du parc national Quttinirpaaq se résume à un petit nombre d'herbivores et de carnivores, dont les populations varient selon l'abondance de la végétation environnante. On a observé des rassemblements de lièvres arctiques comptant des centaines d'individus. Parmi les autres herbivores, mentionnons de petites hardes de boeufs musqués et de caribous de Peary. Le loup arctique, le renard arctique et quelques ours polaires composent la population de prédateurs. En été, une trentaine d'espèces d'oiseaux nichent dans la région, dont le sterne arctique et le grand gravelot. L'omble chevalier vit dans le lac Hazen et quelques autres lacs du parc. On encourage les visiteurs à inscrire toute observation d'animaux en notant l'endroit, le nombre d'individus, le sexe et l'âge, lorsque cela est possible. Les notes sur les sites de nidification et de repos ou d'autres renseignements écologiques sont également utiles, bien qu'il soit important de veiller à ne pas perturber ces sites fragiles.



Activités

L'accès aux zones intérieures est surtout assuré par de petits avions. Les visiteurs peuvent s'adonner à des randonnées pédestres exigeantes, se transformer en chasseurs d'images exceptionnelles (la faune ne craint pratiquement pas l'être humain), observer le paysage du haut des airs, pêcher et pique-niquer. Il n'y a pas d'emplacements de camping, mais on peut dormir à l'abri sur la rive sud du lac Hazen. Le camping libre est permis dans la partie inférieure du parc, mais on demande aux visiteurs de ne laisser aucune trace de leur passage. L'environnement arctique est extrêmement sensible à la présence de l'être humain. Les déchets laissés sur place mettront des centaines d'années à se décomposer et même les déchets organiques resteront visibles des dizaines d'années. Le personnel du parc accueille les visiteurs au fjord Tanquary et assure une certaine forme d'interprétation. Une brochure de planification d'expédition est aussi offerte. On recommande aux visiteurs de prendre leurs dispositions très à l'avance, surtout pour l'été, et d'apporter tout ce qu'il leur faudra pour assurer leur complète autonomie sur place.

Pour plus de renseignements, communiquez avec :
Le directeur
Parc national Quttinirpaaq
Unité de gestion du Nunavut
C. P. 353
Pangnirtung (Nunavut)
X0A 0R0
Téléphone : (867) 473-8828
Télécopieur : (867) 473-8612
Site Web : www.pc.gc.ca/quttinirpaaq