

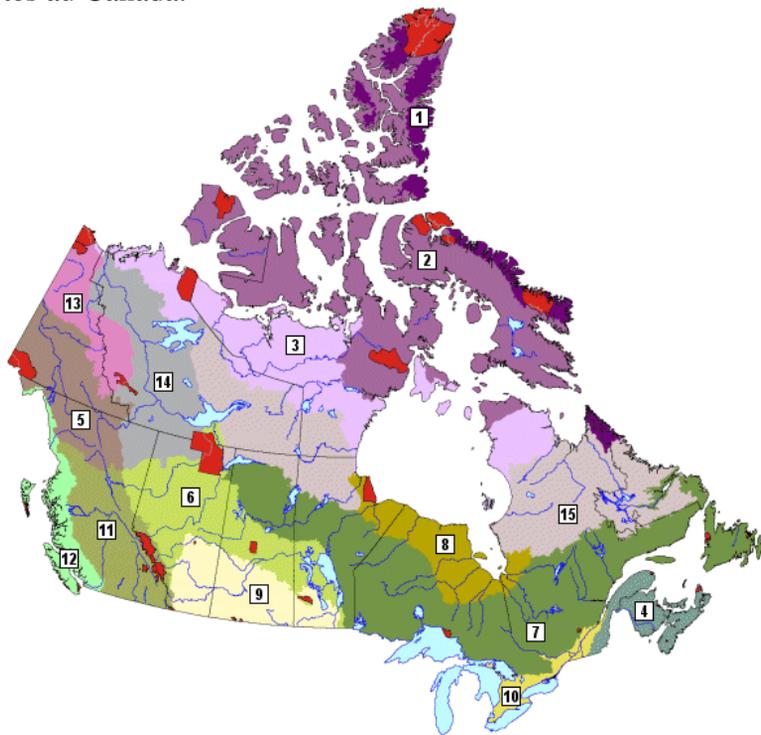


Écozones terrestres du Canada

La classification écologique du territoire est un processus de délimitation et de classification de zones écologiques typiques et conséquemment, la classification de régions de la surface terrestre. Chaque région constitue un ensemble écologique distinct (c.-à-d. une écozone) résultant de l'interaction de facteurs tels que le relief, l'eau, le sol, la végétation, le climat et l'influence humaine.

Le Canada se divise en 15 écozones terrestres. Les écozones sont donc des régions de la surface terrestre qui sont représentatives d'unités écologiques plus générales et vastes, caractérisées par des facteurs abiotiques et biotiques en interaction et en adaptation constantes.

Les réserves et parcs nationaux du Canada reflètent, du moins en partie, 14 des 15 écozones terrestres distinctes au Canada.



- | | |
|--|--|
| 1. Écozone de la cordillère arctique | 9. Écozone des prairies |
| 2. Écozone du Haut-Arctique | 10. Écozone des plaines à forêts mixtes |
| 3. Écozone du Bas-Arctique | 11. Écozone de la cordillère montagnarde |
| 4. Écozone maritime de l'Atlantique | 12. Écozone maritime du Pacifique |
| 5. Écozone de la cordillère boréale | 13. Écozone de la taïga de la cordillère |
| 6. Écozone des plaines boréales | 14. Écozone de la taïga des plaines |
| 7. Écozone du bouclier boréal | 15. Écozone de la taïga du bouclier |
| 8. Écozone des plaines hudsoniennes | |

Automne 2003



Parcs
Canada

Parks
Canada

Canada



Écozone de la cordillère arctique

L'écozone de la cordillère arctique comprend le seul environnement montagneux important autre que les Montagnes rocheuses. Elle occupe la partie orientale des îles de Baffin et de Devon et la majeure partie des îles d'Ellesmere et de Bylot. Les régions les plus élevées sont couronnées de calottes glaciaires majestueuses et de multiples glaciers.

Le climat est très froid et très aride. En janvier, on enregistre des températures quotidiennes moyennes qui se situent à environ $-25,5^{\circ}\text{C}$ au sud et -35°C au nord. En juillet, elles s'élèvent à environ 5°C . Les précipitations annuelles varient de 200 mm à 300 mm, la moyenne étant plus élevée sur les versants de l'est et aux latitudes plus basses.

En altitude, la végétation est très rare en raison des glaces et des neiges éternelles.

La cordillère arctique est en grande partie dépourvue de mammifères terrestres, bien que l'ours polaire soit assez répandu dans les régions côtières.

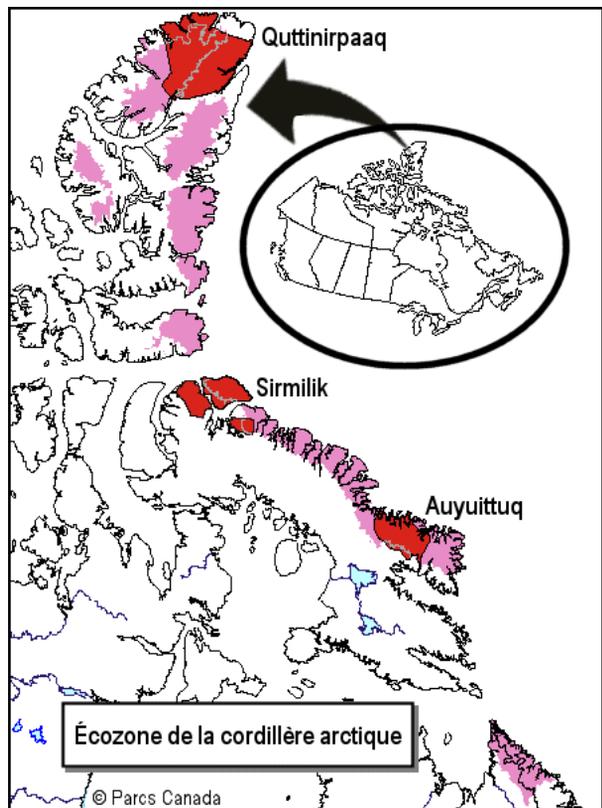
Dans les régions côtières moins froides, on retrouve les oiseaux suivants : le fulmar boréal, le grand gravelot, le sizerin blanchâtre et le bruant des neiges.

La faune marine comprend le morse, le phoque commun, le phoque annelé, le phoque barbu, le phoque du Groenland, le narval, le béluga et l'épaulard.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada Auyuittuq](#)
- [Le parc national du Canada Similik](#)
- [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.





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.

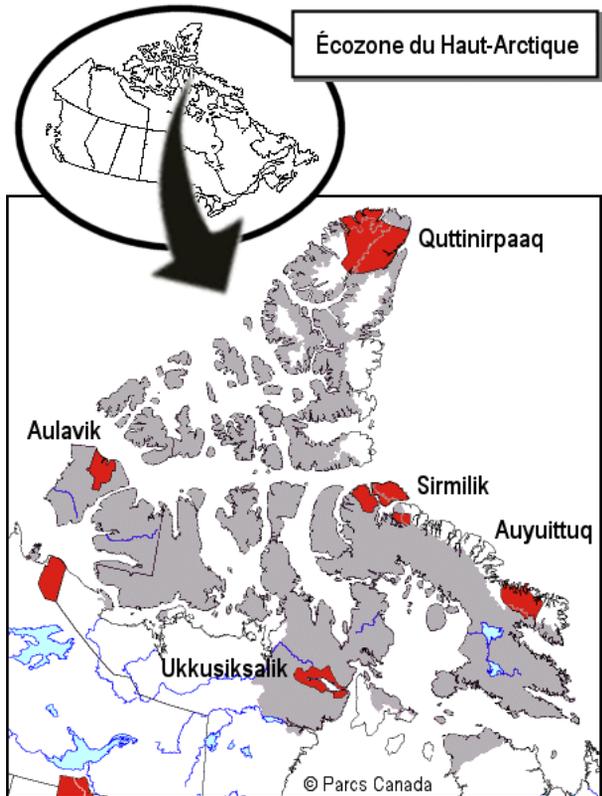
L'avifaune comprend le huart à gorge rousse, la bernache cravant, le canard kakawi, le gerfaut, le lagopède des saules, le lagopède alpin et le harfang des neiges.

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.





Écozone du Bas-Arctique

La partie terrestre de l'écozone du Bas-Arctique s'étend à l'est et à l'ouest de la baie d'Hudson qui forme la partie marine de l'écozone. La partie terrestre occidentale englobe la zone continentale des Territoires du Nord-Ouest, tandis que la partie orientale, plus petite, s'étend sur le nord du Québec et du Labrador. Le relief de cette écozone est formé surtout de plaines ondulées de basses terres, recouvertes en grande partie d'un manteau de dépôts glaciaires.

Son climat arctique se caractérise par des hivers longs et froids et des étés courts et frais. En été, les températures demeurent fraîches. La température quotidienne moyenne enregistrée en juillet s'élève à environ 10°C. Les températures hivernales sont très variables. En janvier, la température quotidienne moyenne gravite autour de -30°C. La moyenne des précipitations annuelles varie de 200 mm au nord à 400 mm au sud.

Cette écozone constitue la principale zone d'arbustes de la toundra, et c'est une grande région de transition végétale. On y retrouve le bouleau glanduleux, des saules et des bruyères mêlés habituellement à des plantes herbacées et des lichens.

L'écozone du Bas-Arctique est l'habitat, entre autres, de l'orignal, du bœuf musqué, du loup, du renard arctique, du grizzli, de l'ours polaire et du lièvre arctique. Elle constitue la principale aire d'estivage et de mise bas de deux des plus grands troupeaux de caribous.

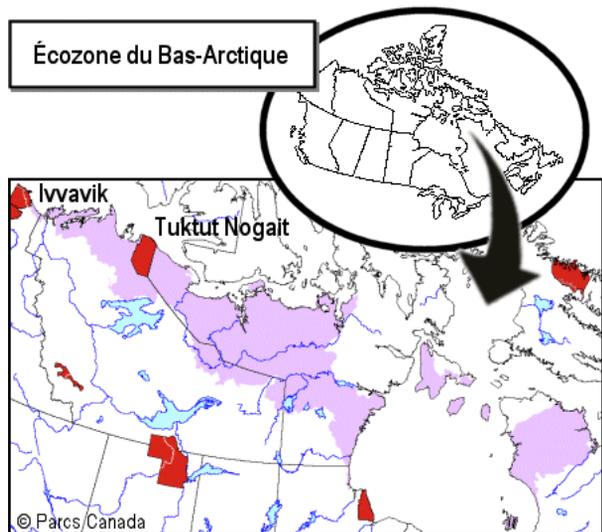
Elle est aussi une des principales régions de reproduction et de nidification pour une grande variété d'oiseaux dont le huart à bec jaune, le huart arctique, le huart à gorge rousse, le cygne siffleur, l'oie des neiges, le canard kakawi, le gerfaut, le lagopède des saules, le lagopède alpin, le phalarope hyperboréen, le labbe parasite, le harfang des neiges, le sizerin blanchâtre et le bruant des neiges.

L'environnement marin compte différentes espèces de phoques et de baleines.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada Ivvavik](#)
- [Le parc national du Canada Tuktut Nogait](#)

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



Automne 2003



Écozone maritime de l'Atlantique

L'écozone maritime de l'Atlantique commence à l'embouchure du Saint-Laurent et s'étend sur le Nouveau-Brunswick, la Nouvelle-Écosse et l'Île-du-Prince-Édouard. Les hautes-terres de l'intérieur de la chaîne des Appalaches et la plaine côtière du détroit de Northumberland dominent cette écozone.

Le climat maritime frais et humide est dû à l'océan Atlantique et à ses courants. Les précipitations annuelles varient en moyenne de 1000 mm dans l'intérieur à 1425 mm le long de la côte. On enregistre des températures quotidiennes moyennes qui varient de $-2,5^{\circ}\text{C}$ à -10°C en janvier, alors qu'en juillet, elles s'élèvent à environ 18°C .

Dans les peuplements forestiers de résineux et de feuillus, on retrouve l'épinette rouge, le sapin baumier, le bouleau jaune, l'érable à sucre, le pin rouge, le pin blanc et la pruche de l'Est. On trouve également des espèces boréales telles que le bouleau noir et le bouleau à papier.

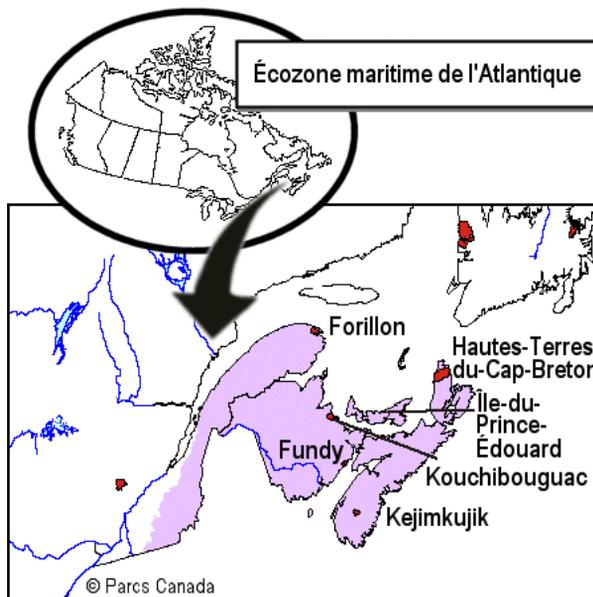
L'écozone maritime de l'Atlantique est habitée par le cerf de Virginie, l'original, l'ours noir, le raton laveur, la mouffette rayée, le lynx roux et le tamia rayé.

L'avifaune caractéristique comprend l'engoulevent bois-pourri, le geai bleu, le merlebleu de l'Est et le cardinal à poitrine rose.

Les mammifères marins comprennent le phoque gris, le phoque à capuchon et le phoque du Groenland, le globicéphale noir de l'Atlantique, l'épaulard et la baleine à bec commune.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada des Hautes-Terres-du-Cap-Breton](#)
- [Le parc national du Canada de Forillon](#)
- [Le parc national du Canada Fundy](#)
- [Le parc national du Canada de l'Île-du-Prince-Édouard](#)
- [Le parc national du Canada Kejimikujik](#)
- [Le parc national du Canada Kouchibouguac](#)



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

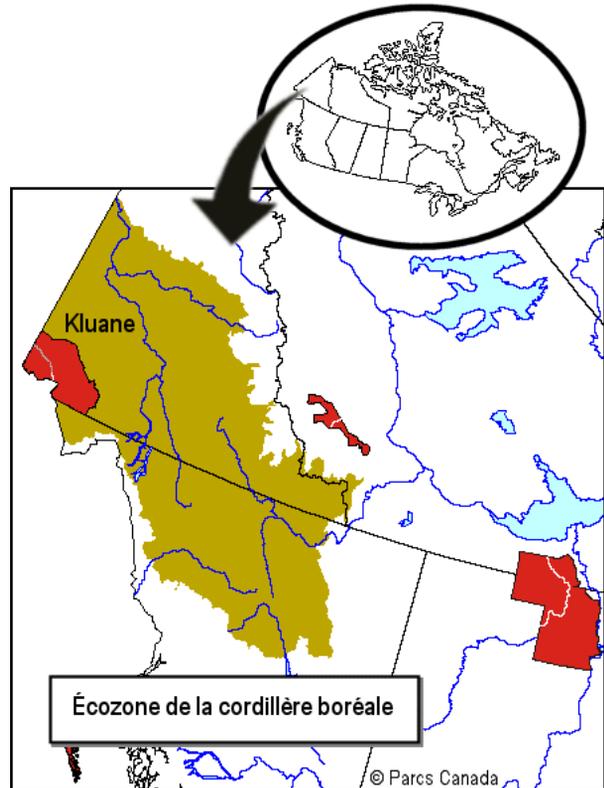


Écozone de la cordillère boréale

L'écozone de la cordillère boréale couvre la partie médiane des Rocheuses canadiennes et comprend des parties du nord de la Colombie-Britannique et du sud du Yukon.

Du point de vue physiographique, cette écozone se caractérise par des chaînes de montagnes aux pics nombreux et élevés, ainsi que d'immenses plateaux et de plaines intermontagnardes.

Le climat se caractérise par des hivers longs et froids et des étés courts et chauds. En janvier, la température moyenne quotidienne varie de -15°C à -27°C et en juillet, de 12°C à 15°C . Sur une bonne partie des plateaux intermontagnards, les précipitations moyennes annuelles, atteignant 400 mm, sont faibles. Elles sont par contre plus élevées dans les montagnes à l'ouest et à l'est où elles peuvent varier entre 1000 et 1500 mm.



La végétation rencontrée est typique des forêts boréales. Les essences d'arbres les plus répandues sont l'épinette blanche, l'épinette noire, le sapin subalpin, le pin tordu, le peuplier faux-tremble, le peuplier baumier et le bouleau blanc.

Les mammifères caractéristiques de la cordillère boréale comptent le caribou des bois, l'orignal, le mouflon de Dall, la chèvre de montagne, l'ours noir, le grizzli, la martre et le pica d'Amérique.

Les espèces d'oiseaux les mieux représentées sont le tétras des savanes, le lagopède alpin, le lagopède à queue blanche et le lagopède des saules.

Cette écozone inclut :

- [La parc national et réserve de parc national du Canada Kluane](#)

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



Écozone des plaines boréales

L'écozone des plaines boréales forme une vaste bande qui s'étend, dans sa portion nord-ouest, de la région de la rivière de la Paix en Colombie-Britannique jusqu'à la pointe sud-est du Manitoba.

Les caractéristiques physiques de l'écozone sont semblables à celles des Prairies au sud.

Le climat est humide, avec des hivers froids et des étés modérément chauds. Les précipitations sont d'environ 400 mm sur une bonne partie de l'écozone et s'élèvent à près de 500 mm le long de la limite sud. En janvier, la température moyenne quotidienne est de $-17,5^{\circ}\text{C}$ à $-22,5^{\circ}\text{C}$ et en juillet, de $12,5^{\circ}\text{C}$ à $17,5^{\circ}\text{C}$.

Les principaux conifères sont l'épinette blanche et l'épinette noire, le pin gris et le mélèze. Cependant, les feuillus sont largement répandus, notamment le bouleau à papier, le peuplier faux-tremble et le peuplier baumier.

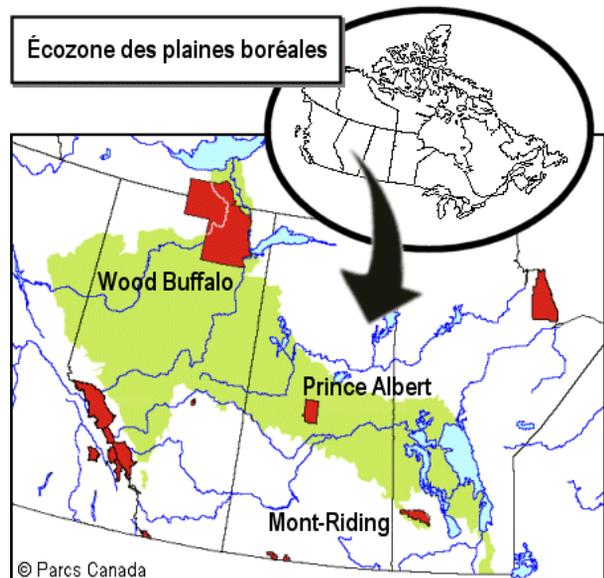
Les mammifères particuliers à l'écozone des plaines boréales sont le caribou des bois, le cerf-mulet, le bison, le coyote, le pékan et le tamia mineur.

L'avifaune caractéristique comprend la nyctale boréale, le grand-duc, le geai bleu, le gros-bec errant et le vacher à tête brune.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada du Mont-Riding](#)
- [Le parc national du Canada de Prince Albert](#)
- [Le parc national du Canada Wood Buffalo](#)

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

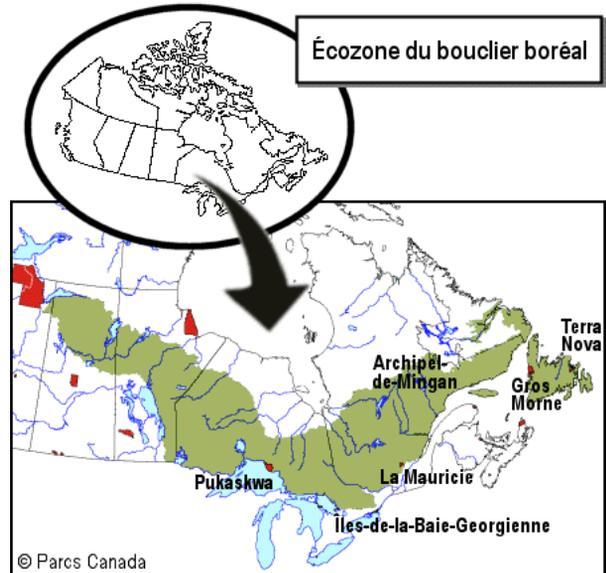




Écozone du bouclier boréal

L'écozone du bouclier boréal s'étend, en forme de " U ", du nord de la Saskatchewan à Terre-Neuve en passant au nord du lac Winnipeg, des Grands Lacs et du fleuve Saint-Laurent.

Les conditions climatiques varient légèrement d'une extrémité de l'écozone à l'autre. Le bouclier boréal subit, dans une large mesure, l'influence des masses d'air froid de la baie d'Hudson, auxquelles il doit également ses précipitations relativement abondantes, soit de 400 mm dans la partie occidentale à 1000 mm dans la partie orientale. La température quotidienne moyenne est de -10°C à -20°C en janvier et de 15°C à 18°C en juillet.



Les mammifères caractéristiques de l'écozone du bouclier boréal sont le caribou des bois, le cerf de Virginie, l'orignal, l'ours noir, le raton laveur, la martre, le pékan, la mouffette rayée, le lynx du Canada, le lynx roux et le tamia rayé.

Les oiseaux particuliers à la région comprennent la nyctale boréale, le grand-duc d'Amérique, le geai bleu et le gros-bec errant.

Parmi les mammifères marins, on retrouve le phoque à capuchon, le phoque gris et le phoque du Groenland, la baleine à bec commune, le cachalot, l'épaulard, le globicéphale noir de l'Atlantique, le rorqual commun et le rorqual bleu.

Cette écozone inclut :

- [La réserve de parc national du Canada de l'Archipel-de-Mingan](#)
- [Le parc national du Canada Gros-Morne](#)
- [Le parc national du Canada des Îles-de-la-Baie-Georgienne](#)
- [Le parc national du Canada de la Mauricie](#)
- [Le parc national du Canada Pukaskwa](#)
- [Le parc national du Canada Terra Nova](#)

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

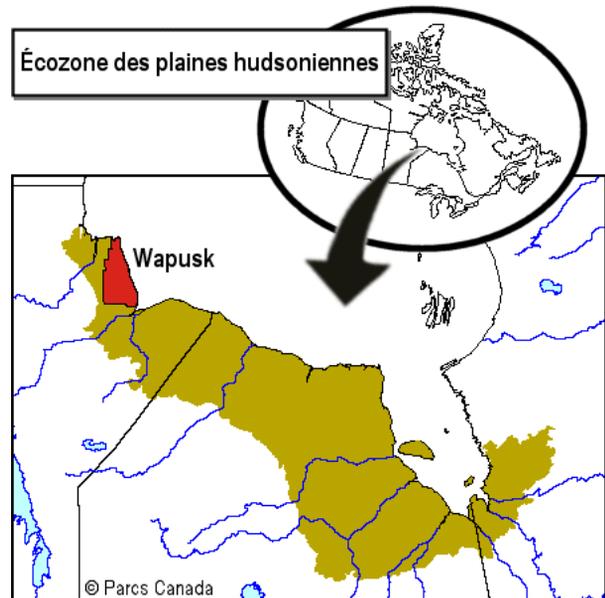
Automne 2003



Écozone des plaines hudsoniennes

On retrouve des terres humides dans tout le pays, mais les plus vastes sont situées dans l'écozone des plaines hudsoniennes, une région qui a son centre dans le nord de l'Ontario et qui s'étend dans le nord-est du Manitoba et l'ouest du Québec.

L'écozone subit fortement l'influence des masses inférieures d'air froid et humide de la baie d'Hudson et des masses supérieures d'air de la région polaire. Le climat est généralement continental et froid. Les précipitations que l'on peut classer comme modérées varient entre 400 mm et 700 mm par année. La température quotidienne se situe en moyenne aux environs de -19°C en janvier et fluctue entre 12°C et 16°C en juillet.



Les mammifères caractéristiques de l'écozone des plaines hudsoniennes sont le caribou des bois, l'orignal, l'ours noir, l'ours polaire, la martre, le renard arctique et le pékan.

Les espèces d'oiseaux représentatives incluent l'oie des neiges, la bernache du Canada, le cygne, le huard, le faucon gerfaut et le faucon pèlerin.

Les mammifères marins représentatifs comprennent le morse, le phoque barbu, le phoque commun et le phoque annelé.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada Wapusk](#)

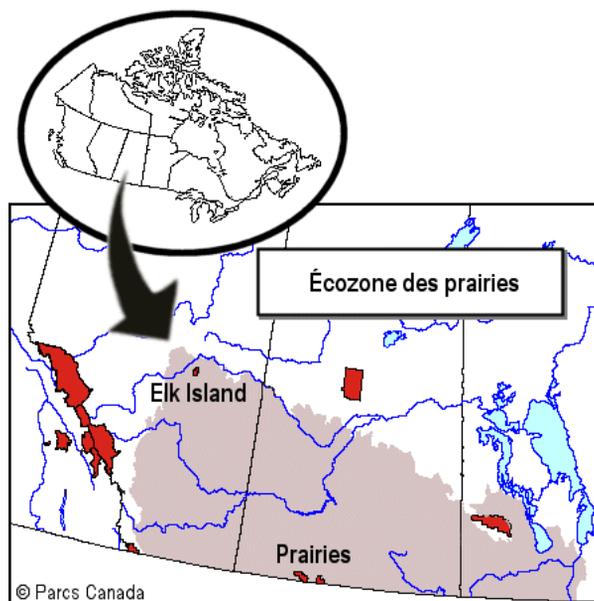
Référence : Direction des terres, *Les écozones terrestres du Canada*, Classification écologique des terres, série no 19, Environnement Canada, 1986, 26 p.



Écozone des prairies

L'écozone des prairies s'étend en demi-cercle dont l'arc va de la limite occidentale de l'Alberta à la limite orientale du Manitoba et dont la base est la frontière canado-américaine.

Cette zone reçoit en moyenne plus de 400 mm de précipitations par année. On enregistre des températures quotidiennes moyennes qui varient de $-22,5^{\circ}\text{C}$ à -25°C en janvier, et entre 15°C et $17,5^{\circ}\text{C}$ en juillet.



Les mammifères caractéristiques des prairies sont le cerf-mulet, le cerf de Virginie, le wapiti, le coyote, l'antilope d'Amérique et le lièvre de Townsend.

L'écozone possède aussi des espèces d'oiseaux qui lui sont propres: la buse rouilleuse, la gallinule commune, la gélinotte des armoises, l'avocette d'Amérique et la chouette des terriers.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada Elk Island](#)
- [Le parc national du Canada des Prairies](#)

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



Écozone des plaines à forêts mixtes

Limitée à la région inférieure des Grands Lacs et à la vallée du Saint-Laurent, l'écozone des plaines à forêts mixtes figure parmi les plus petites du Canada. Toutefois, en raison de la qualité de ses sols arables, de son relief peu accidenté et de ses étés relativement chauds, elle compte parmi les plus intensément utilisées et densément peuplées.

Le climat continental se caractérise par des étés chauds et des hivers frais. La température quotidienne moyenne varie de -3°C à -12°C en janvier et de 18°C à 22°C en juillet. Les précipitations sont de l'ordre de 720 mm à 1000 mm par année.

Dans la partie septentrionale, la forêt mixte comprend les essences dominantes suivantes: le pin blanc, le pin rouge, la pruche et certains chênes, érables et bouleaux.

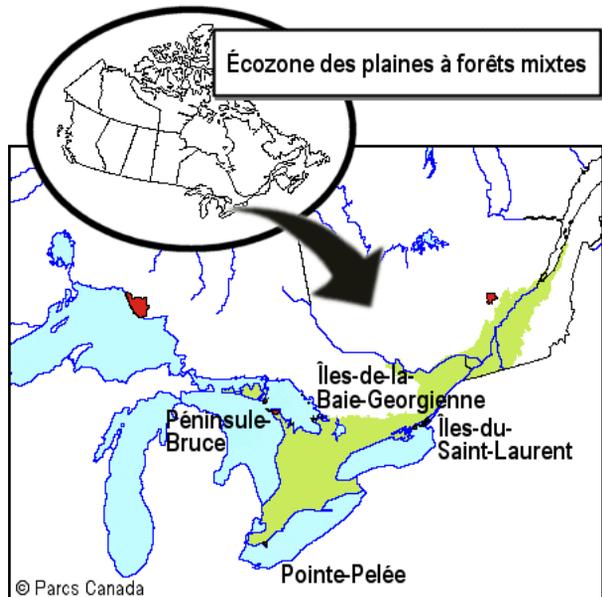
Les mammifères caractéristiques de l'écozone des plaines à forêts mixtes sont le cerf de Virginie, l'ours noir, le raton laveur, la mouffette rayée, le lapin à queue blanche, le tamia rayé, l'écureuil gris et l'écureuil noir.

L'avifaune représentative de cette écozone comprend le grand héron, la buse à épaulettes rousses, l'engoulevent bois-pourri, le pic à tête rouge, le geai bleu, le merlebleu de l'Est et l'oriole de Baltimore.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada des Îles-de-la-Baie-Georgienne](#)
- [Le parc national du Canada Îles-du-Saint-Laurent](#)
- [Le parc national du Canada de la Péninsule-Bruce](#)
- [Le parc national du Canada de la Pointe-Pelée](#)

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





Écozone de la cordillère montagnarde

L'écozone de la cordillère montagnarde comprend la presque totalité du sud de la Colombie-Britannique et une partie du sud-ouest de l'Alberta.

En termes de géographie physique, il s'agit d'une zone montagneuse accidentée entourant des grandes plaines intérieures. Les plaines sont plus étendues dans la portion nord et s'avancent en étroites vallées intermontagnardes vers le sud.

Le climat se caractérise par des hivers froids et modérément longs et des étés courts et chauds. Les précipitations annuelles sont d'environ 800 mm sur la majeure partie de la portion nord, de 1200 mm sur la frontière entre l'Alberta et la Colombie-Britannique et de seulement 500 mm dans les environnements quasi désertiques près de la frontière canado-américaine. Les températures quotidiennes moyennes varient de $-7,5^{\circ}\text{C}$ à -17°C en janvier et de 13°C à 18°C en juillet.

La végétation diffère grandement en fonction de l'altitude. La végétation alpine se limite essentiellement à des lichens et des broussailles, tandis qu'en milieu subalpin, on trouve certaines essences telles que le pin tordu, le sapin subalpin et l'épinette d'Engelmann. À des altitudes moindres, la végétation se diversifie davantage.

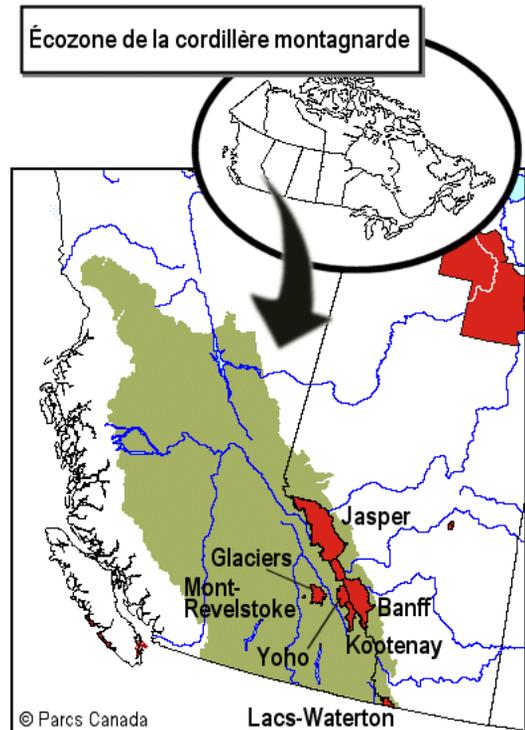
Les mammifères caractéristiques de cette écozone sont le caribou des bois, le cerf-mulet, le wapiti, le mouflon d'Amérique, le pékan, le blaireau et la marmotte des Rocheuses.

Les oiseaux les plus communs sont le tétras sombre, le geai de Steller et la pie bavarde.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada Banff](#)
- [Le parc national du Canada Jasper](#)
- [Le parc national du Canada Kootenay](#)
- [Le parc national du Canada Yoho](#)
- [Le parc national du Canada des Glaciers](#)
- [Le parc national du Canada des Lacs-Waterton](#)
- [Le parc national du Canada Mont-Revelstoke](#)

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



Automne 2003



Parcs
Canada

Parks
Canada

Canada



Écozone maritime du Pacifique

L'écozone maritime du Pacifique, comme son nom l'indique, comprend la bande de terre longeant la côte du Pacifique et les îles de la Colombie-Britannique. Le relief montagneux domine, coupé de nombreux fjords et de vallées glaciaires et bordé de plaines littorales.

Cette écozone a un climat des plus chauds et humides du pays, classé comme climat maritime tempéré. La partie inférieure du détroit de Géorgie ne reçoit que 600 mm de précipitations par année, mais l'ensemble de l'écozone est beaucoup plus humide, avec des précipitations annuelles de 3000 mm. Il y a d'habitude relativement peu d'écart entre les températures mensuelles moyennes, comparativement aux autres régions du Canada. En juillet, la température moyenne quotidienne varie entre 12°C et 18°C et en janvier, entre 4°C et 6°C.

La forêt côtière de l'ouest comprend surtout le cèdre rouge de l'Ouest, la pruche occidentale, le Douglas taxifolié, la pruche subalpine, le sapin gracieux, l'épinette de Sitka, l'aulne et le cyprès jaune.

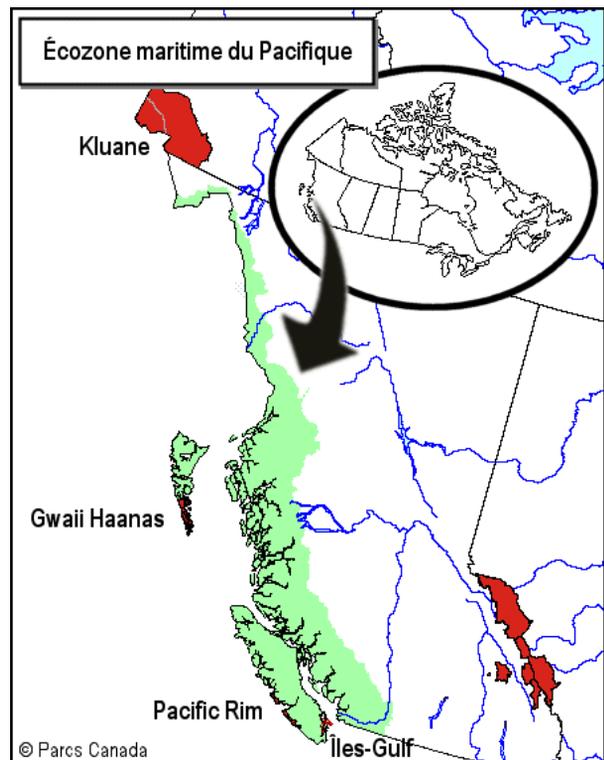
Les mammifères caractéristiques de cette écozone comptent le cerf de Virginie, l'ours noir, le grizzli et le cougar.

Les oiseaux particuliers à la région comptent l'huîtrier de Bachmann, le colin des montagnes et le colin de Californie, le macareux huppé et la mésange à dos marron.

Les environnements marins sont caractérisés par l'otarie de Stellar et différentes espèces de phoques et de baleines.

Cette écozone inclut :

- [La réserve de parc national et site patrimonial Haïda de Gwaii Haanas](#)
- [La réserve de parc national du Canada des Îles-Gulf](#)
- [Le parc national et réserve de parc national du Canada Kluane](#)
- [La réserve de parc national du Canada Pacific Rim](#)



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



Écozone de la taïga de la cordillère

L'écozone de la taïga de la cordillère suit le prolongement nord des Rocheuses et comprend des parties du Yukon et le sud-ouest des Territoires du Nord-Ouest.

Un relief montagneux prononcé, formé d'une infinité de crêtes vives et de vallées étroites, domine cette écozone.

Le climat est généralement froid et sec. La moyenne annuelle des précipitations totales est de 300 mm. En janvier, la température moyenne quotidienne est de -25°C à -30°C et en juillet, de 12°C à 15°C .

La toundra arctique se rencontre plus fréquemment dans le nord, la toundra alpine, dans les régions les plus élevées, et la taïga, dans le sud.

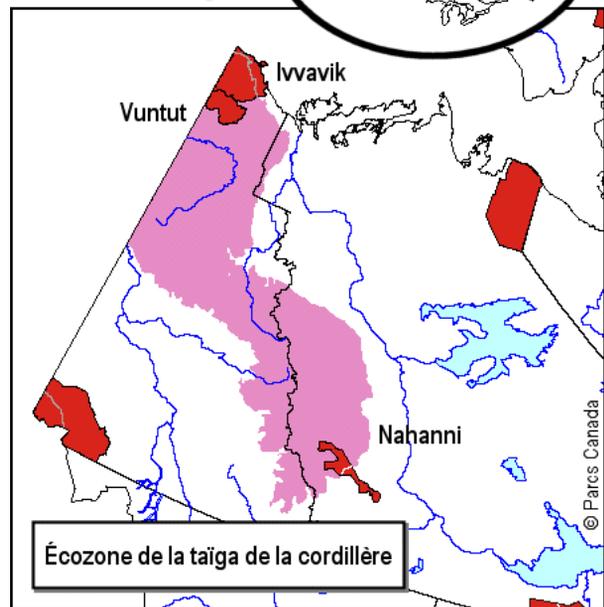
Les mammifères rencontrés sont typiques de l'écozone de la taïga de la cordillère. Ils sont représentés par le mouflon de Dall, le caribou des bois et le caribou de la toundra, l'orignal, la chèvre de montagne, le grizzli, l'ours noir, le lynx, le spermophile arctique, le pica d'Amérique et le carcajou.

L'avifaune compte le gerfaut, le lagopède des saules et le lagopède alpin.

Cette écozone inclut :

- [Le parc national du Canada Ivvavik](#)
- [La réserve de parc national du Canada Nahanni](#)
- [Le parc national du Canada Vuntut](#)

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





Écozone de la taïga des plaines

La majeure partie de l'écozone de la taïga des plaines se trouve principalement dans le sud-ouest des Territoires du Nord-Ouest, mais elle s'étend aussi au nord-est de la Colombie-Britannique et à la limite nord de l'Alberta.

Le climat est semi-aride et froid. Les précipitations annuelles varient d'environ 400 mm au sud à environ 200 mm au nord. La température moyenne quotidienne varie de $-22,5^{\circ}\text{C}$ à -35°C en janvier et de 10°C à 15°C en juillet.

On associe le bouleau glanduleux, le thé du Labrador, les saules, le raisin d'ours, les mousses et les carex à la toundra arctique. Les hautes terres, les piémonts et les régions méridionales sont généralement mieux drainées et bénéficient de températures plus clémentes. On y retrouve des forêts mixtes d'épinette blanche et d'épinette noire, de mélèze, de bouleau à papier, de peuplier faux-tremble, de peuplier baumier et de pin tordu.

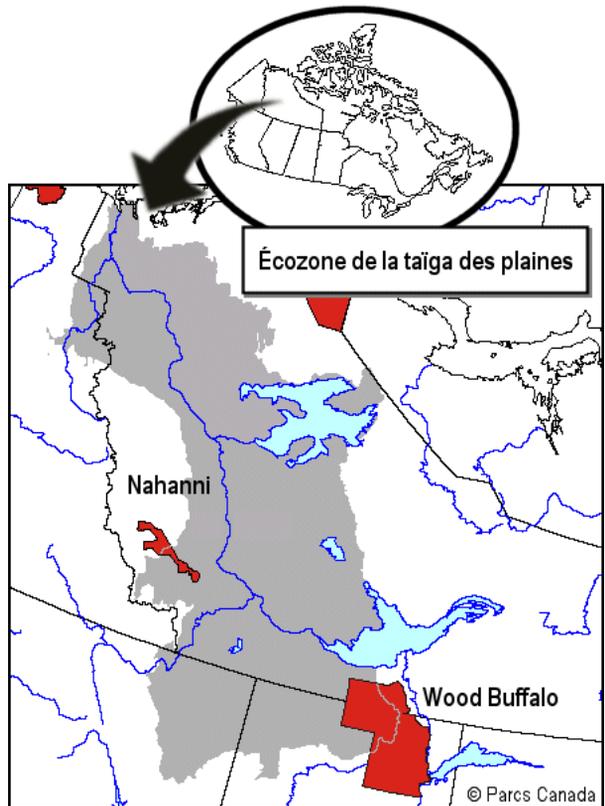
L'écozone de la taïga des plaines sert d'habitat à l'orignal, au caribou des bois, au bison, au loup, à l'ours noir, à la martre et au lynx du Canada.

L'avifaune caractéristique de l'écozone comprend le huard à gorge rousse, la pie-grièche grise et le sizerin flammé.

Cette écozone inclut :

- [La réserve de parc national du Canada Nahanni](#)
- [Le parc national du Canada Wood Buffalo](#)

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

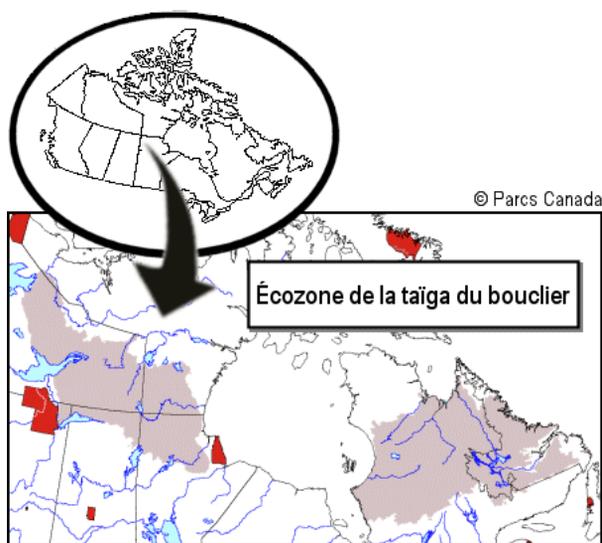




Écozone de la taïga du bouclier

L'écozone de la taïga du bouclier s'étend des deux côtés de la baie d'Hudson. La partie orientale occupe le centre du Québec et le Labrador, tandis que la partie occidentale recouvre une partie du nord du Manitoba, de la Saskatchewan et du centre continental des Territoires du Nord-Ouest.

Le climat est continental subarctique. Les précipitations sont faibles, soit de 175 mm à 200 mm par année. La température quotidienne moyenne est de $-17,5^{\circ}\text{C}$ à $-27,5^{\circ}\text{C}$ en janvier et de $7,5^{\circ}\text{C}$ à $17,5^{\circ}\text{C}$ en juillet.



La limite nord de cette écozone correspond à la limite de la végétation arborescente. Les forêts qu'on y trouve sont discontinues et tapissées de lichens. Vers le nord, elles cèdent la place aux plaines de la toundra arctique. La partie centrale de l'écozone supporte des peuplements relativement peu productifs de conifères et de feuillus souvent rabougris. Ces peuplements comprennent des pessières à épinette noire aux tiges rabougries et clairsemées qui, dans les zones marécageuses, sont entrecoupées de bosquets d'aulnes, de saules et de mélèzes. On retrouve aussi des associations mixtes discontinues d'épinette blanche, de sapin baumier et de peuplier faux-tremble.

Les mammifères caractéristiques de l'écozone de la taïga du bouclier comprennent le caribou de la toundra et quelques caribous des bois, l'orignal, le loup, le lièvre d'Amérique, le renard arctique, l'ours noir, le grizzli et le lynx du Canada.

Au nombre des oiseaux représentatifs de cette écozone, on trouve le huard arctique et le huard à gorge rousse, le phalarope hyperboréen, le bruant hudsonien et la grive à joues grises.

Les mammifères marins représentatifs comprennent le morse, le phoque barbu, le phoque commun et le phoque annelé.

Il n'y a pas encore de parc national dans l'écozone de la taïga du bouclier.

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