

## Cadre écosystémique

---

### Résumé

La surface terrestre du Canada est divisée en quinze écozones, et le territoire maritime en cinq. Les écozones terrestres peuvent être subdivisées en 53 écoprovinces et ces dernières en 194 écorégions. Les écozones se prêtent facilement à la préparation de rapports généraux à l'échelle nationale et servent à situer la diversité des écosystèmes du Canada dans un contexte nord américain ou planétaire. Les écoprovinces sont des divisions utiles à une échelle intermédiaire aux fins de la planification et de l'établissement de rapports nationaux et régionaux. Les écorégions constituent des échelles écosystémiques utiles aux fins de la planification et de l'établissement de rapports nationaux, provinciaux et régionaux. Peu importe leur niveau hiérarchique, chaque unité se distingue des autres par sa mosaïque unique de plantes et d'espèces sauvages, par son climat et son relief, ainsi que par les activités humaines qui s'y déroulent.

---

Pour de nombreux Canadiens, les noms des écozones évoquent des images distinctes du pays; par exemple, les écozones des Prairies, des Plaines boréales, de la Taïga et de la Cordillère font penser à des éléments comme les montagnes, les plaines, les régions boisées et les régions sans arbres, différenciant l'une de l'autre par un ou plusieurs de leurs attributs caractéristiques.

Le Canada compte 20 écozones dont quinze constituent la partie terrestre du Canada et cinq les eaux marines entourant le Canada. Presque toutes les cartes du module portent des lignes délimitant les écozones terrestres pour servir de référence. Les écozones sont utiles pour produire des rapports généraux à l'échelle nationale et pour situer la diversité des écosystèmes du Canada dans un contexte nord-américain ou planétaire. Les 15 écozones terrestres du Canada peuvent être subdivisées en 53 écoprovinces. Les écoprovinces sont des unités utiles à l'échelle intermédiaire aux fins de planification et de production de rapports à l'échelle nationale et régionale. Finalement, les 53 écoprovinces terrestres du Canada peuvent être divisées en 194 écorégions. Les écorégions sont une échelle écosystémique utile aux fins de planification et de production de rapports à l'échelle provinciale et régionale. Presque toutes les cartes de ce module présentent l'information au niveau de précision de l'écorégion.

---

### Sources de la carte

#### Cadre écosystémique

Marshall, Ian. 1999. Écosystèmes du Canada. Groupe de travail sur la stratification écologique, Agriculture et Agroalimentaire Canada et Environnement Canada.

## Sites Web connexes (1999 – 2009)

### Gouvernement fédéral

Agence canadienne d'évaluation environnementale

<http://www.ceaa.gc.ca/cgi-bin/PRS/index.cfm>

Recherche de l'Index fédéral des évaluations environnementales

Agriculture et Agroalimentaire Canada. Système d'information sur les sols du Canada. Base nationale de données sur les sols. Pédo-paysages du Canada.

<http://sis.agr.gc.ca/siscan/nsdb/slc/intro.html>

Le Réseau canadien des terres a élaboré une série de couvertures pour le SIG qui présentent les principales caractéristiques des sols et des terres pour l'ensemble du pays. Les Pédo-paysages du Canada ont été compilés selon une échelle à 1/1 million et l'information est réunie d'après un ensemble uniforme de critères relatifs aux pédo-paysages qui reposent sur les caractéristiques naturelles permanentes.

Environnement Canada. Base d'informations sur l'état de l'environnement

<http://www.ec.gc.ca/soer-ree/>

La Base d'informations sur l'état de l'environnement canadien a été créée en 1996 comme un moyen interactif et pratique de présenter un certain nombre de produits et d'outils nécessaires à la préparation de rapports environnementaux, dont L'état de l'environnement canadien 1996 et la Série nationale d'indicateurs environnementaux du Canada 2003.

Environnement Canada. Base d'informations sur l'état de l'environnement. Les écozones du Canada

<http://www.ec.gc.ca/soer-ree/Francais/ecozones.cfm>

Ce site est une introduction aux écozones du Canada et aux principes généraux de la classification écologique.

### Gouvernement provincial ou territorial

Government of Manitoba. State of the Environment Report for Manitoba, 1997 (disponible en anglais seulement)

<http://www.gov.mb.ca/conservation/annual-report/soe-reports/soe97/index.html>

Government of Manitoba. State of the Environment Report for Manitoba, 1997. The Prairie Ecozone : Focus on Sustainable Development (disponible en anglais seulement)

[http://www.gov.mb.ca/conservation/annual-report/soe-reports/soe97/soe97\\_2.html](http://www.gov.mb.ca/conservation/annual-report/soe-reports/soe97/soe97_2.html)

Manitoba's Prairie ecozone today is an ecosystem reconstructed by human activity. Fertile soils that once sustained vast, mixed grassland and tall-grass prairie now support a three-billion-dollar agriculture industry, one of Manitoba's most vital economic sectors.



## **Autres hyperliens**

Fédération canadienne de la faune

<http://www.cwf-fcf.org/fr/index.html>

La FCF se voue à favoriser la sensibilisation et l'appréciation de notre monde naturel.

