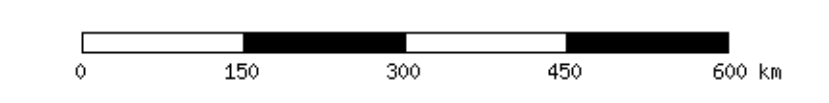


6^e édition de l'Atlas du Canada
(version archivée)

Menaces pour les écosystèmes — Densité du réseau routier

Les activités du transport ont un impact significatif sur l'environnement, parce qu'elles entraînent la fragmentation des habitats naturels et qu'elles sont une source de pollution. En effet, les routes empiètent sur les habitats naturels, divisent les écosystèmes et modifient le paysage de façon permanente. L'aménagement du réseau routier a par conséquent des effets indésirables sur les espèces qui ont besoin de grands espaces naturels non perturbés. Il n'en demeure pas moins que l'impact le plus significatif du secteur des transports est la consommation par les véhicules de combustibles fossiles. En plus d'exploiter les réserves de combustibles, les véhicules sont responsables des émissions atmosphériques de gaz à effet de serre. De plus, on constate une nette différence entre les régions peuplées du sud du pays, où la densité du réseau routier est significative, et les régions de l'Arctique où les écosystèmes sont à peine perturbés par le peu de routes qui s'y trouvent. La carte présente la longueur des routes (en kilomètres) par écorégion.



Projection conique conforme de Lambert, parallèles standard 49° N et 77° N

Kilomètres de route par écorégion	Lieux habités	Frontières et limites
0 - 100	• 1 - 4 999	— Frontière internationale
100 - 1 000	• 5 000 - 49 999	— Limites provinciales et territoriales
1 000 - 5 000	• 50 000 - 99 999	— Ligne de séparation, Canada / Royaume-Uni
5 000 - 10 000	• 100 000 et plus	— ZEE (200 milles)
10 000 - 15 000	● Capitale provinciale et territoriale	
15 000 - 20 000	★ Capitale nationale	
20 000 - 28 200		
	Autres éléments	
	— Plans d'eau	
	— Régions à l'extérieur du Canada	

Source(s) :
Kilomètres de route par écorégion
Densité du réseau routier représente la longueur des routes dans chacune des cartes au 1/250 000 (1/50 000 dans les zones urbaines) de la Série nationale de référence cartographique (SNRC) en pourcentage de la superficie totale de l'écorégion, pour chacune des 194 écorégions terrestres. Ressources naturelles Canada, 1999.

© 2009, Sa Majesté la Reine du chef du Canada, Ressources naturelles Canada.