



SURFACE DES TERRES MARÉCAGEUSES
en pourcentage des 10.000 kilomètres carrés
des unités du quadrillage

- Sans eau
- Moins de 1%
- 1 à 4%
- 5 - 8%
- 9 - 11%
- 12 - 18%
- 19 - 30%
- 31 - 60%
- 61 - 99%

Chaque unité du quadrillage recouvre une région de 10.000 kilomètres carrés: 1% en équivaut donc à 100 kilomètres carrés (38,61 milles carrés). Cependant, dans les régions où une unité de quadrillage comprend de l'eau de mer, le pourcentage en eau douce retenu sur la carte s'applique en proportion seulement des îles et des terres représentées, plutôt qu'en proportion de la surface de toute l'unité de quadrillage. Dans ces cas particuliers, le nombre de kilomètres carrés évalués à 1% décroît en fonction de la réduction de la surface des terres émergées.

Le terme "Terres marécageuses" dont il est fait mention sur cette carte fait référence aux régions représentées sur les cartes au 1/250.000 du Système de référence cartographique national où elles ont pour symboles: "Terrain inondé, en saison"; "Marais ou marécage"; "Terrain plat alcalin"; "Marécages en enfilade" et "Estrans". Ces terres marécageuses désignent de nombreux types de sol ou des types de végétation saturés d'eau dans lesquels se trouvent des étangs et des mares qui peuvent être saisonniers ou autrement éphémères.

Les données de cette carte relèvent de: Hare, F.K., Ferguson, H.L., Anderson J.C. et Schwartz, J., Mean Evapotranspiration over Canada, Part 1: Cover and Land Form, à venir Climatological Studies Series, Ministère de l'Environnement, Service de l'Environnement atmosphérique.

Les mesures pour élaborer cette étude ont été prises sur les cartes au 1/250.000 du Système de référence cartographique national et elles indiquent que les terres humides couvrent 8,19% de la surface du Canada; les eaux douces en occupent 7,9% (voir les pages 7-8); les glaciers et champs de neige permanente, 2,27%; la toundra et les roches nues, 30,89%; les forêts, 43,98%; les terres herbeuses dont les terres de cultures, 6,71%; les agglomérations de constructions, 0,06%.