

# Découvrez LES BASSINS VERSANTS DU CANADA



Le Mackenzie, le plus long fleuve du Canada, possède le plus grand bassin versant, drainant 18 p. 100 de la superficie du pays.

Le plus grand bassin versant océanique au Canada s'écoule dans les océans Arctique et Atlantique en passant par la baie d'Hudson. Cette vaste région formait autrefois le territoire de la Compagnie de la baie d'Hudson.

Les grandes rivières de l'Est du Canada qui drainent les plateaux escarpés du Bouclier canadien sont idéales pour la production d'énergie hydroélectrique.

Le fleuve Saint-Laurent possède le plus fort débit moyen de tout autre fleuve au Canada — environ 10 000 mètres cubes d'eau par seconde à son embouchure.

Les fleuves comme le Skeena, le Fraser et le Columbia ont des débits d'eau relativement élevés parce que le bassin versant du Pacifique reçoit une grande quantité de précipitations.

De nombreux barrages ont été construits le long du Columbia au Canada et aux États-Unis principalement pour la production d'énergie hydroélectrique et le contrôle des crues de ce réseau fluvial.

Les effets des glaciers sur les sols superficiels des prairies ont donné lieu à la formation de bassins versants « fermés ». Ces bassins n'ont pas de cours d'eau se déversant dans un océan ou dans un bassin versant adjacents.

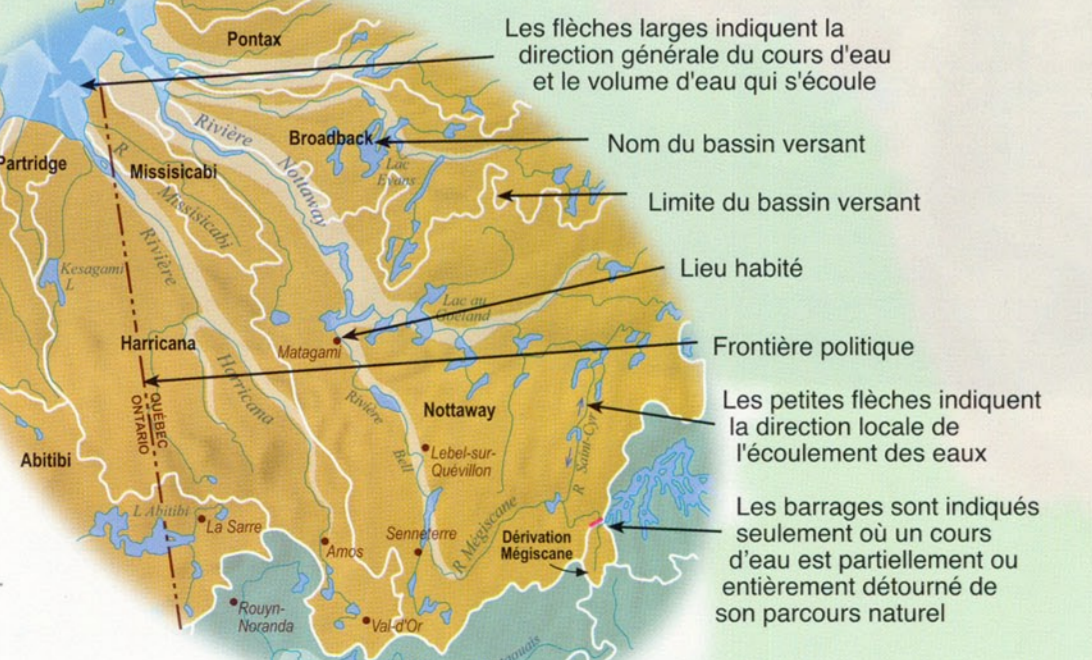
Le Canada et les États-Unis partagent le bassin très plat de la rivière Rouge et subissent, à l'occasion, les crues catastrophiques de cette rivière.

L'énorme réservoir fourni par les cinq Grands Lacs dans le bassin versant du fleuve Saint-Laurent fait en sorte que le débit de ce fleuve est relativement constant tout au long de l'année.

## Bassins versants du Canada

### Bassins versants océaniques

- Océan Arctique
- Océan Atlantique
- Golfe du Mexique
- Baie d'Hudson
- Océan Pacifique
- Bassins versants « fermés »  
L'eau d'un bassin versant fermé ne s'écoule ni dans un océan ni dans un bassin versant adjacents
- Glaciers et champs de glace



### Abréviations utilisées sur cette carte

Abréviation	Expression	Exemple
Chan	Channel (général)	Peary Channel
Fd	Fjord	Gravelly Fjord
Inlet	Inlet (mer)	Melville Inlet
Sd	Sound (bras de mer)	Edgemoor Sound
Str	Strait (détroit)	Fitzroy Strait
Ab.	Alberta	Pembina (Ab.)
P.-É.	Île-du-Prince-Édouard	P.-É. - Ouest
Man.	Manitoba	Pembina (Man.)
N.-B.	Nouveau-Brunswick	N.-B.
N.-É.	Nouvelle-Écosse	N.-É.
Ont.	Ontario	Sturgeon (Ont.)
Sask.	Saskatchewan	Sturgeon (Sask.)
T.-N.-L.	Terre-Neuve-et-Labrador	Bay (T.-N.-L.)
E.-U. d'A.	États-Unis d'Amérique	Lac Erie (E.-U. d'A.)
SW	Southwest (sud-ouest)	SW Miramichi - moyen

Échelle 1/5 000 000  
1 centimètre représente 50 kilomètres  
kilomètres 50 0 50 100 150 200 kilomètres

Projection perspective verticale; centrée à 45°00'N 90°00'O; altitude 12 500 mètres

