

canadien qui se trouve en deçà du Bouclier canadien. - Dans un territoire de 6,094 milles carrés, cartographié avec précision, immédiatement au sud et à l'est du lac Winnipeg, il y en a 3,000; dans un autre de 5,294 milles carrés, cartographié aussi avec précision, au sud-ouest du lac Caribou en Saskatchewan, il y en a 7,500. Un tableau, pp. 12-14 de l'Annuaire de 1938, donne une liste plus complète des lacs du Canada, par province, avec leur altitude et leur superficie.

L'étude des systèmes de rivières du Canada, moins les îles de l'Arctique, sera facilitée en en séparant les principaux bassins hydrographiques, tels que donnés au tableau 4.*

4.—Bassins hydrographiques du Canada

Bassin	Superficie ¹	Bassin	Superficie ¹
Atlantique	milles carrés	Arctique	milles carrés
Provinces Maritimes ou de l'Atlantique	61,151	Grand lac des Esclaves.....	370,681
Grands Lacs et fleuve St-Laurent.....	359,312	Arctique.....	559,676
Total.....	420,463	Total.....	930,357
Baie d'Hudson		Pacifique	
Nord du Québec.....	343,259	Pacifique.....	273,540
Sud-ouest de la baie d'Hudson.....	283,997	Fleuve Yukon.....	127,190
Rivière Nelson.....	368,182	Total.....	400,730
Ouest de la baie d'Hudson.....	383,722	Golfe du Mexique.....	10,121
Total.....	1,379,160	Superficie, moins l'archipel de l'Arctique.....	3,140,831

¹ Superficies approximatives et ne comprenant pas pour toutes les rivières la partie de leur bassin située aux Etats-Unis.

Fait remarquable, la majeure partie du Dominion draine dans la baie d'Hudson et dans l'océan Arctique; le drainage de la rivière Nelson est unique en ce qu'il traverse les meilleures terres arables et les plus peuplées de l'Ouest, tandis que dans son cours la rivière s'éloigne des régions habitées pour aller se mêler aux eaux salées du nord et perdre ainsi beaucoup de sa valeur au point de vue industriel. Le Mackenzie, qui draine le Grand lac des Esclaves, est, avec ses tributaires, le plus long cours d'eau du Canada (2,514 milles). Sa vallée est la voie naturelle de transport à travers les Territoires du Nord-Ouest jusqu'à l'océan Arctique. Sur la rivière des Esclaves, de gros bateaux peuvent naviguer sans encombre depuis Fort Smith jusqu'à Aklavik, dans le delta du Mackenzie, soit une distance de 1,292 milles. Dans l'est du Canada le principal bassin hydrographique est celui du St-Laurent et des Grands Lacs. C'est aussi le plus développé. En dehors de la région des Plaines de l'Ouest, les rivières du Canada offrent des forces hydrauliques potentielles bien distribuées à travers le pays. Le tableau 5 montre les rivières canadiennes et leurs tributaires, de 300 milles de long ou plus, par bassin hydrographique. Un tableau de la p. 15, Annuaire de 1938, donne la longueur des principales rivières avec leurs tributaires, classifiées d'après les quatre plus grands bassins.

* Cette classification est celle du Bureau Fédéral de l'Hydraulique, Ministère des Mines et Ressources
22116—2