

les petits cours d'eau ont une importance locale. Le Saint-Jean, par exemple, draine une étendue fertile et fournit presque toute l'électricité d'origine hydraulique du Nouveau-Brunswick.

Le bassin de la baie d'Hudson, bien que le plus étendu, est le moins important du point de vue économique. Seuls le Nelson et la Churchill renferment un potentiel énergétique situé à distance économique des régions habitées. Les branches principales de la rivière Saskatchewan, tributaire du Nelson, drainent une des régions agricoles les plus vastes du Canada et sont le pivot d'importants programmes d'irrigation.

Le bassin de l'Arctique est dominé par le Mackenzie, un des cours d'eau les plus longs du monde, qui parcourt 2,635 milles depuis l'embouchure de la rivière Finlay jusqu'à l'Océan Arctique. Il draine une superficie d'environ 700,000 milles carrés des trois provinces les plus occidentales. Sauf un portage de 16 milles en Alberta, les bateaux à vapeur peuvent le naviguer de la fin du rail à Waterways, sur la rivière Athabasca, jusqu'à son embouchure (1,700 milles).

Les cours d'eau du bassin du Pacifique prennent leur source dans la Cordillère et s'écoulent dans le Pacifique par des voies tortueuses et abruptes, des gorges profondes et des cascades rapides et innombrables. Ils sont la base de grandes installations hydro-électriques et, en saison, abondent de saumons qui remontent vers les frayères. Les principaux cours d'eau du bassin sont le Fraser, qui a sa source dans les Rocheuses et qui arrose une vaste région agricole dans sa course vers son déversoir, et le Columbia, cours d'eau international qui, grâce à sa dénivellation de 2,650 pieds, renferme une énergie potentielle énorme. Le Yukon est également un fleuve international mais, tout en étant le plus long à couler vers le Pacifique, il ne compte guère dans l'économie.

Le tableau 3 énumère les principales rivières du Canada et leurs tributaires. Les cours d'eau tributaires et leurs affluents sont placés en retrait; ainsi, l'Outaouais et d'autres rivières sont indiquées comme tributaires du fleuve Saint-Laurent et la Gatineau et d'autres cours d'eau, comme tributaires de l'Outaouais.

3.—Longueur des principaux cours d'eau et de leurs tributaires

Bassin hydrographique et cours d'eau	Long- ueur	Bassin hydrographique et cours d'eau	Long- ueur
	milles		milles
Se déversant dans l'Atlantique		Se déversant dans l'Atlantique (fin)	
Saint-Laurent (depuis la source du Saint-Louis, au Minnesota).....	1,900	Saint-François.....	165
Outaouais.....	696	Chaudière.....	120
Gatineau.....	240	Via les Grands lacs	
Lièvre.....	203	aux Français (depuis la source de l'Esturgeon)	180
Coulonge.....	135	Esturgeon.....	110
Madawaska.....	130	Grand.....	165
Rouge.....	115	Thames.....	163
Mississippi.....	103	Spanish.....	153
Petawawa.....	95	Trent.....	150
Nation-du-Sud.....	90	Mississagi.....	140
Dumoine.....	80	Nipigon (depuis la source de l'Ombabika) ..	130
Nord.....	70	Moirs.....	60
Nation-du-Nord.....	60	Thessalon.....	40
Saguenay (depuis la source de la Péribonca) ..	475	Saint-Jean.....	418
Péribonca.....	280	Romaine.....	270
Mistassini.....	185	Natashquan.....	241
Ashuapmouchouan.....	165	Moisie.....	210
Saint-Maurice.....	325	Hamilton.....	208
Mattawin.....	100	Exploits.....	153
Manicouagan (depuis la source de la Racine- de-Bouleau).....	310	Naskaupi.....	152
aux Outardes.....	270	Canairiktok.....	139
Bersimis.....	240	Eagle.....	138
Richelieu.....	210	Miramichi.....	135
		Marguerite.....	130
		Gander.....	102