

CHAPITRE IX.—FORÊTS*

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
SECTION 1. RÉGIONS FORESTIÈRES.....	232	Sous-section 3. Sylviculture.....	240
SECTION 2. ESSENCES IMPORTANTES....	232	SECTION 6. UTILISATION DE LA FORÊT...	241
SECTION 3. RESSOURCES FORESTIÈRES..	232	Sous-section 1. Abatage du bois.....	241
SECTION 4. ÉPUISEMENT ET RÉCUPÉRA- TION DE LA FORÊT.....	234	Sous-section 2. Industrie de la pulpe et du papier.....	243
SECTION 5. ADMINISTRATION FORESTIÈRE	236	Sous-section 3. Sciage du bois.....	249
Sous-section 1. Administration des for- êts fédérales et provinciales.....	236	Sous-section 4. Industries utilisant le bois et le papier.....	251
Sous-section 2. Protection des forêts contre le feu.....	239	SECTION 7. INFLUENCE DE LA GUERRE SUR LA DEMANDE DE PRODUITS FORES- TIERS.....	252

La forêt canadienne couvre une vaste région dans la zone tempérée du nord qui s'étend de l'Atlantique au Pacifique et, au nord, depuis la frontière internationale jusqu'au cercle polaire et au-delà. Les grandes variations dans les conditions climatiques, physiographiques et du sol sont la cause de différences marquées dans le caractère des forêts de diverses parties du pays et c'est pourquoi il se trouve des régions forestières plus ou moins nettement définies. Les principales régions forestières suivantes sont décrites séparément: acadienne, Grands-Lacs-St-Laurent, décidue, boréale, sub-alpine, colombienne, montane et côtière (voir la carte en regard de cette page). Il importe, pour fins de description, d'étudier deux sections de la région boréale, comme entités distinctes, soit la section de transition du nord et la section des bosquets de peupliers.

Section 1.—Régions forestières

Chaque région forestière du Canada est décrite séparément aux pp. 185-189 de l'Annuaire de 1941 en même temps que les essences prédominantes et associées communes à chacune. La carte hors-texte indique succinctement ces données, mais le lecteur pourra consulter le texte pour les détails.

Section 2.—Essences importantes

Il existe au Canada plus de 130 espèces distinctes d'arbres, dont 33 seulement sont des conifères ou bois tendres. Elles représentent par ailleurs les trois quarts de notre richesse forestière et près de 80 p.c. du bois de tout usage. Une douzaine environ seulement des essences décidues ou de bois dur ont une importance commerciale comparativement à deux fois autant chez les conifères.

Une courte description des essences particulières paraît aux pp. 250-251 de l'Annuaire de 1940. L'édition de 1936, pp. 294-297, et le Bulletin n° 61, intitulé "Les Arbres du Canada" et publié par le Ministère des Mines et Ressources, contiennent des renseignements plus détaillés sur le sujet.

Section 3.—Ressources forestières

La superficie boisée du Canada est de 1,220,405 milles carrés, ce qui représente 35 p.c. de la superficie totale des terres. En comparaison, 16 p.c. seulement de la superficie totale des terres a une valeur agricole présente ou potentielle et 6 p.c. seulement est classée comme "terre défrichée et de pâturage". La superficie boisée des neuf provinces est de 1,160,405 milles carrés au total ou 58 p.c. de la superficie des

* Ce chapitre a été révisé par R. G. Lewis, B.Sc. F., chef de la Branche des Produits Forestiers du Bureau Fédéral de la Statistique, en collaboration avec le Service Forestier du Ministère des Mines et Ressources. La section 7—Influence de la guerre sur la demande de produits forestiers—a été préparée par J.D.B. Harrison, chef de la Division de l'Economie Forestière, Service Forestier du Dominion. La Branche des Produits Forestiers du Bureau Fédéral de la Statistique collige et compile les statistiques relatives à la production forestière et publie quatre rapports imprimés sur l'industrie du bois d'œuvre, sur celle de la pulpe et du papier et sur les industries utilisant le bois et le papier. Ces rapports sont généralement précédés de rapports préliminaires miméographiés pour chaque industrie importante ou groupe d'industries. On en trouvera la liste détaillée au chapitre XXVIII.