

CHAPITRE IX.—FORÊTS*

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
SECTION 1. RÉGIONS FORESTIÈRES.....	257	Sous-section 3. Sylviculture.....	263
SECTION 2. ESSENCES IMPORTANTES.....	257	SECTION 6. UTILISATION DE LA FORÊT....	264
SECTION 3. RESSOURCES FORESTIÈRES....	257	Sous-section 1. Abatage du bois.....	264
SECTION 4. ÉPUISEMENT ET RÉCUPÉRATION DE LA FORÊT.....	259	Sous-section 2. Industrie de la pulpe et du papier.....	267
SECTION 5. ADMINISTRATION FORESTIÈRE.	260	Sous-section 3. Sciage du bois.....	274
Sous-section 1. Administration des forêts fédérales et provinciales.....	260	Sous-section 4. Industries utilisant le bois et le papier.....	276
Sous-section 2. Protection des forêts contre le feu.....	262	SECTION 7. INFLUENCE DE LA GUERRE SUR L'INDUSTRIE FORESTIÈRE.....	277

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 des conditions climatiques, physiographiques et du sol sont la cause de différences marquées dans le caractère des forêts des diverses parties du pays et c'est pourquoi il se trouve des régions forestières plus ou moins nettement définies. Les principales régions sont les suivantes: acadienne, Grands-Lacs-St-Laurent, décidue, boréale, sub-alpine, colombienne, montane et côtière.

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.

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 plus 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, du Service Forestier du Dominion, intitulé "Les Arbres du Canada" et publié par le Ministère des Mines et Ressources, Ottawa, contiennent des renseignements plus détaillés sur le sujet.

Section 3.—Ressources forestières

La superficie boisée du Canada est de 1,220,400 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 7 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 terres provinciales. Environ 450,000 milles carrés des forêts sont classées comme "improductives". Elles sont plantées de petits arbres qui n'atteindront probablement jamais des dimensions commerciales parce qu'ils poussent sur des sols mal

* Les sections de ce chapitre qui traitent de l'industrie et de l'administration forestières ont été préparées par le Service Forestier du Ministère des Mines et Ressources. Celles qui traitent de l'utilisation de la forêt et des industries forestières ont été révisées par L. J. Pouliot, B.A., chef de la Branche des Produits Forestiers, Bureau Fédéral de la Statistique. Cette branche recueille et compile les statistiques relatives à la production forestière. La liste détaillée des publications de cette branche se trouve au chapitre XXX.