

CHAPITRE X.—FORÊTS*

SYNOPSIS

	PAGE		PAGE
SECTION 1. RÉGIONS FORESTIÈRES.....	474	Sous-section 3. Industrie de la pâte et du papier.....	495
SECTION 2. ESSENCES INDIGÈNES.....	476	ARTICLE SPÉCIAL: L'Institut de recherches sur la pâte et le papier.....	501
SECTION 3. RESSOURCES FORESTIÈRES.....	476	Sous-section 4. Industrie du placage et du contre-plaqué.....	504
SECTION 4. DÉGARNISSEMENT DES FORÊTS...	479	Sous-section 5. Industries qui utilisent le bois.....	505
SECTION 5. ADMINISTRATION, CONSERVATION ET RECHERCHES.....	482	Sous-section 6. Industries qui utilisent le papier.....	505
Sous-section 1. Programme forestier fédéral	482	Sous-section 7. Impression, édition et industries connexes.....	506
Sous-section 2. Programmes forestiers provinciaux...	483		
SECTION 6. INDUSTRIES FORESTIÈRES... ..	492		
Sous-section 1. Forestage.....	492		
Sous-section 2. Les sciages.....	494		

NOTA.—On trouvera face à la page 1 du présent volume la signification des signes conventionnels employés dans les tableaux.

Au Canada, le sol est une des bases de l'économie et sa judicieuse utilisation est le fondement d'une bonne exploitation forestière. En plus d'assurer une production maximum et aussi économique que possible des bois les plus utilisables, la bonne exploitation des forêts contribue à préserver les terres agricoles de la sécheresse et de l'érosion, protège les bassins d'alimentation et maintient les approvisionnements d'eau, fournit un abri au gibier et aux animaux à fourrure et assure des moyens de délassement que seule la forêt peut offrir.

Section 1.—Régions forestières†

La forêt canadienne occupe une vaste superficie dans la zone tempérée du Nord. Les grandes différences de physiographie, de sol et de climat produisent des contrastes marqués dans le caractère des forêts des diverses parties du pays; c'est pourquoi on peut y discerner huit régions forestières assez bien définies. Ces régions sont les suivantes, et le tableau ci-dessous donne l'étendue relative occupée par chacune par rapport à la superficie boisée totale:

<u>Région</u>	<u>%</u>	<u>Région</u>	<u>%</u>
Boréale.....	82.1	Acadienne.....	2.0
Grands lacs-St-Laurent.....	6.5	Colombienne.....	0.8
Subalpine.....	3.7	Décidue.....	0.4
Montane.....	2.3		
Côtière.....	2.2	TOTAL.....	100.0

Région boréale.—La région boréale recouvre la majeure partie de la superficie forestière du Canada, formant une ceinture continue qui s'étend vers l'ouest depuis l'océan Atlantique jusqu'aux Rocheuses et vers le nord-ouest jusqu'à l'Alaska. L'épinette blanche et l'épinette noire en sont les essences caractéristiques; les autres conifères principaux de la région sont le tamarac, qui pousse partout, le sapin baumier et le sapin gris dans l'Est et le Centre, ainsi que le sapin concolore et le pin de Murray dans l'Ouest et le Nord-Ouest. Bien que la région soit principalement conifère, il y pousse partout des arbres feuillus,

* Les sections consacrées à la sylviculture et au programme forestier fédéral ont été revues à la Section de l'économie forestière, Division des forêts, ministère du Nord canadien et des Ressources nationales. Le texte des programmes forestiers provinciaux a été rédigé par les autorités forestières des gouvernements provinciaux. Les sections portant sur les industries forestières et connexes ont été revues, sauf indication contraire, à la Section des forêts, Division de l'industrie et du commerce, Bureau fédéral de la statistique.

† On trouve une étude plus détaillée des régions forestières dans le Bulletin n° 89, intitulé: *Répartition des forêts canadiennes*, par W. E. D. Halliday, publié par le Service forestier du ministère du Nord canadien et des Ressources nationales, Ottawa. Voir aussi le premier chapitre au sujet des variations physiographiques, climatiques, etc., au Canada.