

pieds. Ces forêts ressemblent quelque peu à celles de la région côtière. Les essences principales sont l'épinette d'Engelman, le thuya géant, la pruche de l'Ouest et le sapin de Douglas. On y trouve aussi le sapin grandissime, le pin argenté et le mélèze occidental. Le peuplier de l'Ouest croît dans les riches sols alluvionnaires.

Région montane.—La région fait partie de la zone intérieure, dite sèche, de la Colombie-Britannique et occupe la plus grande partie des élévations que domine la région colombienne, ainsi qu'un vaste ensemble de plateaux, de vallées et de chaînes de montagnes à l'intérieur de la province. Les principales essences de la région sont le pin à bois lourd, le sapin de Douglas, le pin de Murray et le tremble. Du côté de la moitié septentrionale de la région, le pin à bois lourd disparaît pour faire place à un mélange prédominant de pin de Douglas et de pin de Murray.

Région côtière.—La région embrasse le versant occidental des massifs montagneux du littoral du Pacifique, des Cascades et du système insulaire. On y trouve les plus grands arbres et les plus épaisses futaies du Canada. Les essences prédominantes sont la pruche de l'Ouest et le thuya géant, qui cohabitent cependant, dans le sud, avec le sapin de Douglas et, au nord, avec l'épinette de Sitka. On y compte aussi des cyprès jaunes, des pins argentés et des sapins gracieux. Le peuplier de l'Ouest et l'aune de l'Orégon sont les plus importantes variétés de bois dur dans la région.

Section 2.—Essences indigènes

Il existe au Canada plus de 150 essences d'arbres, dont 31 sont des conifères, communément appelés "bois tendres". Environ les deux tiers de ces bois tendres sont d'importance commerciale. Parmi le grand nombre d'essences décidues ou "bois durs", environ 10 p. 100 ont une grande valeur commerciale pour l'industrie utilisant le bois. Environ 77 p. 100 du volume de bois marchand se compose d'essences de bois tendres.

Une courte description des essences a paru aux pages 402 à 406 de l'*Annuaire* de 1947. On trouvera des renseignements plus détaillés sur les arbres du Canada dans le bulletin n° 61 du Service forestier du Canada, *Arbres indigènes du Canada**, publié par le ministère des Ressources et du Développement économique.

Section 3.—Ressources forestières

Le Canada (sans le Labrador) compte environ 1,299,759 milles carrés de forêts, soit 36 p. 100 de la superficie totale des terres. A titre de comparaison, seulement 15 p. 100 de la superficie des terres est réputée propre à l'agriculture ou susceptible de l'être et 4 p. 100 seulement est actuellement classée "terres défrichées et pâturages".

Presque la moitié des forêts du Canada sont classées "improductives", c'est-à-dire inaptes à produire du bois ayant une valeur commerciale. Elles n'en jouent pas moins un rôle important en aidant à protéger les aires d'alimentation et à conserver les réserves d'eau; elles constituent aussi l'habitat du gibier et des animaux à fourrure.

De la moitié "productive" de nos superficies boisées, on estime que 484,000 milles carrés sont maintenant accessibles à l'exploitation commerciale. Pour plus de détails, voir le tableau 1, à la page 20 du premier chapitre. Les forêts productives

* En vente chez l'Imprimeur de la Reine, Ottawa, prix \$1.50.