

produisent des contrastes marqués dans leur caractère des diverses parties du pays; c'est pourquoi on peut discerner huit régions forestières assez bien définies. Voici ces régions, ainsi que l'étendue relative de chacune par rapport à la superficie boisée totale:

Région	%	Région	%
Boréale.....	82.1	Acadienne.....	2.0
Grands lacs—Saint-Laurent.....	6.5	Colombienne.....	0.8
Subalpine.....	3.7	Feuilleuse.....	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 la côte atlantique de Terre-Neuve et du Labrador 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 résineux principaux sont le mélèze laricin dans toute la région, le sapin baumier et le pin 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 résineuse, des arbres feuillus (peupliers et bouleaux à papier) se mêlent aux conifères dans le Centre et le Centre méridional, particulièrement dans la région qui fait la transition avec les prairies. La proportion d'épinette et de mélèze laricin augmente vers le nord et, le climat se faisant de plus en plus rigoureux, la forêt cède le pas aux lichens puis à la toundra. Dans l'Est, le long de la limite sud de la région, il y a en maints endroits mélange d'essences de la Région des Grands lacs et du Saint-Laurent, telles que le pin blanc et le pin rouge, le bouleau jaune, l'érable à sucre, le frêne noir et le thuya de l'Est.

Région des Grands lacs et du Saint-Laurent.—Autour des Grands lacs et le long de la vallée du fleuve Saint-Laurent s'étend une forêt d'essences très mélangées dont les principales sont le pin blanc et le pin rouge, la pruche de l'Est et le bouleau jaune. A ces arbres s'associent certaines autres essences communes à la Région feuillue, tels l'érable à sucre, l'érable rouge, le chêne rouge, le tilleul d'Amérique et l'orme blanc. Les autres arbres qui abondent sont le thuya de l'Est, le peuplier à grandes dents et à un degré moindre, le hêtre, le chêne blanc, le noyer cendré et le frêne d'Amérique. Les essences boréales, tels l'épinette blanche et l'épinette noire, le sapin baumier, le pin gris, le peuplier et le bouleau à papier, s'entremêlent tandis que l'épinette rouge abonde dans certaines régions humides de l'Est.

Région subalpine.—C'est une forêt de résineux qui croît dans la région montagneuse de l'Ouest canadien. Elle s'étend vers le nord jusqu'à la ligne de partage des eaux qui sépare le bassin des rivières Skeena, Nass et La Paix au sud et jusqu'à celle des rivières Stikine et Liard au nord. La présence d'épinette noire et d'épinette blanche, ainsi que de peuplier faux-tremble et de bouleau, fait qu'elle ressemble beaucoup à la Région boréale. Ses essences dominantes, l'épinette d'Engelmann, le sapin concolore et le pin de Murray, se retrouvent dans la Région boréale. On constate aussi la présence du sapin de Douglas de la forêt Montane, ainsi que de la pruche de l'Ouest, du thuya géant et du sapin gracieux de la forêt côtière. Les autres essences présentes sont le mélèze occidental, le pin à blanche écorce, le pin blanc de l'Ouest et, sur les montagnes côtières, le cyprès jaune et le tsuga de Patton.

Région montane.—La région occupe une grande partie des plateaux intérieurs de la Colombie-Britannique ainsi qu'une partie de la vallée de Kootenay et une petite superficie sur le versant oriental des Rocheuses. C'est un prolongement septentrional du type de forêt de la majeure partie du système montagneux de l'ouest des États-Unis, qui touche aux Régions côtière, colombienne et subalpine. Le pin à bois lourd est l'essence caractéristique des portions méridionales. Le sapin de Douglas croît un peu partout, mais surtout dans le Centre et le Sud de cette région. Le pin de Murray et le peuplier faux-tremble y sont généralement présents, ce dernier croissant abondamment dans le nord des secteurs du Centre. Dans les parties septentrionales, l'épinette d'Engelmann et le sapin concolore