

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 de la région sont le tamarac, qui y 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 résineuse, il y pousse partout des arbres feuillus, notamment le bouleau blanc et le peuplier, qui tiennent une place importante dans le Centre et le Centre méridional, particulièrement là où la région passe aux Herbages des prairies. Par contre, la proportion d'épinette et de tamarac augmente vers le nord et, le climat se faisant de plus en plus rigoureux, la forêt cède le pas au lichen puis à la toundra. Dans l'Est, le long de la limite sud de la région, il y a mélange considérable 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 subalpine.—La forêt de résineux occupant les plateaux supérieurs de l'Ouest canadien est connue sous le nom de Région subalpine. Elle se prolonge 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. Les essences principales sont l'épinette d'Engelmann, le sapin concolore et le pin de Murray. Cette région s'apparente étroitement à la Région boréale, d'où débordent l'épinette noire, l'épinette blanche et le tremble. On y voit aussi le sapin de Douglas de la Région montane, ainsi que la pruche de l'Ouest, le cèdre de l'Ouest et le sapin gracieux de la Région côtière. Les autres essences qu'on y rencontre sont le mélèze occidental, le pin à écorce blanche, le pin blanc et, sur les montagnes côtières, le thuya 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 se rattache aux Régions côtières, 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 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 de la Région subalpine prennent de l'importance de même que le bouleau blanc; l'épinette blanche boréale y apparaît aussi. Dans plusieurs vallées se trouvent de vastes étendues d'herbes à balai et d'armoises des Herbages.

Région côtière.—Elle forme une partie de la forêt de la côte du Pacifique de l'Amérique du Nord. Essentiellement résineuse, elle se compose surtout du thuya géant et de la pruche de l'Ouest; le sapin de Douglas y abonde au sud et l'épinette de Sitka, au nord. Le sapin gracieux et le cyprès jaune y sont nombreux et, de même que le tsuga de Patton et le sapin concolore, y sont communs près de la lisière de la forêt. Le pin argenté croît dans les parties méridionales et l'if de l'Ouest s'y trouve partout. Les arbres feuillus, comme le peuplier de l'Ouest, l'aune de l'Oregon et l'érable à grandes feuilles, y sont clair-semés. L'arbousier de Menzies et le chêne de Garry ne poussent au Canada que sur la côte sud-est de l'île Vancouver, dans les îles adjacentes et sur la terre ferme voisine. Ce sont des essences qui sont venues de la forêt montane des États-Unis.

Région colombienne.—Une grande partie de la vallée de la rivière Kootenay, les vallées supérieures de la Thompson et du Fraser, ainsi que la région du lac Quesnel, de la Colombie-Britannique, renferment une forêt de résineux qui ressemble beaucoup à celle de la Région côtière. Le cèdre de l'Ouest et la pruche de l'Ouest en sont les essences caractéristiques de cette «zone humide» de l'intérieur. S'y associent le sapin de Douglas, qui y est généralisé, et, dans les portions sud, le pin argenté, le mélèze occidental, le sapin