

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, 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) 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 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 de la Région subalpine croît dans les régions montagneuses de l'Ouest canadien. Elle s'étend de la frontière des États-Unis à la ligne de partage des eaux qui sépare le bassin des rivières Skeena, Nass et La Paix de celui des rivières Stikine et Liard, et du versant oriental des Rocheuses aux hauteurs de l'île Vancouver. Les essences dominantes sont l'épinette d'Engelmann, le sapin concolore et le pin de Murray. La région s'apparente ainsi étroitement à la forêt boréale dont les essences dominantes (l'épinette noire, l'épinette blanche et le tremble) sont entremêlées avec les essences subalpines en plusieurs endroits de l'Est et du Nord de la région. On constate aussi la présence du sapin de Douglas des montagnes Rocheuses aux abords de la forêt montane, du sapin gracieux (forêt côtière), et de la pruche de l'Ouest et du thuya géant (forêts côtière et colombienne). Les autres essences caractéristiques sont le mélèze occidental, le pin à blanche écorce et 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 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 arrosées se trouvent de vastes étendues d'herbes à balai, d'armoises et d'herbes fourragères.

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 aux altitudes plus élevées; le pin argenté croît dans les parties méridionales. Les arbres feuillus, comme le peuplier de l'Ouest, l'aune de l'Oregon et l'érable à grandes feuilles, y sont