

La précipitation varie de 30 à 60 pouces. La région devrait figurer comme un ensemble d'îles et de veines entourées de parcelles de forêt sub-alpine, mais la chose est impossible vu l'échelle restreinte de la carte en regard de la page 460.

Certains ne voient dans la région colombienne qu'un prolongement de la région côtière, mais la division indiquée ici a été adoptée à cause de la séparation physique complète des deux régions au Canada et en raison aussi des différences importantes que présentent les conditions ambiantes.

Les essences prédominantes de la région sont l'épinette d'Engelman, le thuya géant, la pruche de l'Ouest et le sapin de Douglas. S'y trouvent aussi d'autres essences de grande importance, comme le sapin concolore et le sapin grandissime, le pin argenté et le mélèze occidental. Le pin de Murray se substitue communément aux futaies détruites par le feu. 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. Elle occupe un vaste ensemble de plateaux, de vallées et de chaînes de montagnes à l'intérieur de la province et s'étend de la frontière internationale à la vallée de la rivière Skeena. Le climat y est relativement sec, la pluie peu abondante en été et la température de modérée à élevée. Les vallées inférieures des rivières sont les endroits les plus secs et la forêt y cède le pas aux terres d'herbe sans arbres.

Les principales essences 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 de pin de Douglas et de pin de Murray. Des futaies d'épinette d'Engelman et de sapin concolore, poussant plus au nord et à l'est, se rapprochent des forêts des régions sub-alpine et colombienne. Le nord de cette forêt est caractérisé par la prédominance du tremble.

Région côtière.—La région embrasse le versant occidental des massifs montagneux du littoral du Pacifique, des Cascades et du système insulaire, dont les plus hautes élévations forment l'île de Vancouver, le groupe des îles de la Reine Charlotte et autres îles échelonnées le long de la côte. Le climat de la région est doux et uniforme et la précipitation abondante. Elle varie de 40 à 200 pouces par année, dont 70 p. 100 au cours de l'automne et de l'hiver. Ces conditions sont très propices à une végétation luxuriante de conifères, et l'on y trouve les plus grands arbres et les plus épaisses futaies du Canada.

Les essences prédominantes de la région 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. Ces quatre essences, dont la plus importante au point de vue commercial est le sapin de Douglas, atteignent de grandes dimensions et forment parfois des futaies qui donnent jusqu'à 100,000 pieds de planche par acre. Les autres conifères de moindre importance qui croissent dans cette région comprennent le cyprès jaune, le tsuga de Patton, les sapins gracieux, grandissime et concolore et le pin argenté. Parmi les arbres feuillus, plusieurs variétés d'aunes sont très répandues et, dans le voisinage des détroits de Georgie, aux États-Unis, on trouve des chênes de Garry et des arbousiers de Menzies. L'érable à grandes feuilles et l'érable circiné croissent sur les petites élévations de la partie méridionale de la région. Les sols alluvionnaires des vallées portent le peuplier de l'Ouest, le bois dur le plus important peut-être de toute la région au point de vue commercial.