

RESSOURCES NATURELLES DU CANADA.

encore une grande abondance de bois sur pied. Le gouvernement a compris cette région boisée parmi les réserves forestières qu'il a constituées. Des taillis marécageux en forment partie également.

Dans les vallées des rivières, au sud du Manitoba, l'on peut voir quelques ormes, chênes, tilleuls et cèdres blancs de belles dimensions. Au sud de l'Alberta, près de la frontière de la Colombie Britannique, le sapin Douglas croît à l'aise.

M. Elihu Stewart, autrefois Surintendant des Forêts, déposant en qualité de témoin devant une Commission du Sénat du Dominion, dit qu'il croyait que la zone de végétation arborescente s'étendait, dans le bassin du fleuve Mackenzie, à dix degrés plus au nord qu'au Labrador. Le peuplier tremble, le peuplier blanc, le baume de Giléad et le bouleau croissent jusqu'au Fort McPherson, à 67° 29' de latitude nord, les indigènes du Fort McPherson construisant leurs canots en écorce de bouleau. Même dans le delta du Mackenzie, au nord du Fort McPherson, les îles sont épaissement boisées. A cet endroit, les bouleaux atteignent douze à seize pouces de diamètre et sont employés, à Fort McPherson, à la construction de maisonnettes en troncs d'arbres. M. Malcolm McLeod, appelé en témoignage devant une Commission du Sénat Canadien, en 1888, disait: "Le bois de ces lointaines régions septentrionales est remarquablement dur. Je possède une paire de raquettes d'une forme particulière, dont le cadre ou contour extérieur est en bois de bouleau; ces raquettes, quoique vieilles d'une centaine d'années, sont encore très solides."

La Colombie Britannique est réputée pour les dimensions énormes de ses arbres et la qualité supérieure de son bois; d'autre part, elle possède la plus grande étendue de forêts compactes du continent Nord-Américain. Il a souvent été dit que la Colombie Britannique possède 180,000,000 d'acres de forêts—et cela ne semble pas exagéré, si l'on y comprend des arbres de toutes grosseurs—mais le rapport de la Commission Royale d'Enquête sur les Bois et Forêts de la Colombie Britannique, publié en 1910, a déclaré qu'une petite proportion seulement de cette vaste étendue était couverte de bois de qualité marchande. Il fut estimé qu'il y avait dans la province entre 240,000,000,000 et 300,000,000,000 de pieds de bois marchand, plutôt le plus haut chiffre que le plus petit. Cependant, étant donné que les arbres grossissent rapidement en Colombie Britannique et que le gouvernement provincial a adopté des mesures pour la protection des forêts, le bois qui n'a pas encore de valeur commerciale, n'en est pas moins un actif de grand prix. L'on estime que la pousse annuelle du bois de qualité marchande dépasse les quantités coupés dans l'année, à l'heure actuelle.

Les forêts des îles et celles longeant le littoral continental sont très denses, spécialement dans le sud. La moyenne du rendement par acre est évaluée à 45,000 pieds, mais l'on cite un certain acre qui aurait produit, dit-on, 300,000 pieds cubes de bois. En raison des pluies fréquentes qui les arrosent, ces forêts ont moins souffert de l'incendie que celles de n'importe quelle autre partie du nord de l'Amérique. C'est l'une des raisons qui expliquent les dimensions colossales d'un si grand nombre d'arbres; d'ailleurs, le climat et la nature du sol sont éminemment favorables à leur croissance rapide. Dans quelques localités de