

terres provinciales. Environ 450,000 milles carrés des forêts sont classées comme "improductives". Elles sont plantées de petits arbres qui n'atteindront probablement jamais des dimensions commerciales parce qu'ils poussent sur des sols mal égouttés ou sur de grandes hauteurs ou autres endroits peu propices. Ces forêts improductives n'en jouent pas moins un rôle important. Elles aident à la protection des aires d'alimentation et à la conservation des réserves d'eau; elles assurent le combustible et les matériaux de construction aux indigènes et aux voyageurs des régions éloignées et constituent l'habitat d'animaux à fourrure et de gibier de grande valeur.

Les forêts "productives" qui recouvrent plus de 770,000 milles carrés sont considérées comme pouvant fournir une récolte permanente de bois d'œuvre pour usages ménagers et industriels. Une grande partie de ces forêts sont encore inaccessibles à l'exploitation commerciale. Elles n'en constituent pas moins une réserve de grande valeur pour l'avenir. Présentement, 430,000 milles carrés de forêts productives sont considérés comme économiquement accessibles. La moitié de la superficie des forêts productives donnent des arbres assez gros pour être utilisés comme bois de sciage, de pulpe ou de chauffage et l'autre moitié est recouverte de jeunes pousses d'âges, d'espèces et de degrés de peuplement variables.

La futaie de bois d'œuvre de grosseur marchande est estimée à 313,000,000,000 de pieds cubes dont 212,000,000,000 accessibles. Exprimé en termes de commerce, le bois d'œuvre accessible se compose de 252,000,000,000 de pieds de planche de billes dans des arbres assez gros pour être sciés et 1,500,000,000 de cordes de bois plus petit pouvant servir comme bois de pulpe et de chauffage, pieux, étais de mine, etc.

Les autorités provinciales et fédérales sont à faire un inventaire de nos ressources forestières. Le Service Forestier du Dominion a terminé cet inventaire au Manitoba et au Nouveau-Brunswick et poursuit présentement celui de la Nouvelle-Ecosse. Des études descriptives des ressources forestières de l'Ontario et de la Colombie Britannique ont été publiées par les autorités forestières de ces provinces.

1.—Total estimatif du bois en futaies accessibles au Canada, par type et volume et par province et région.

Province et région	Conifères			Bois feuillu			Totaux		
	Bois de sciage	Jeune bois	Total équivalent en bois debout	Bois de sciage	Jeune bois	Total équivalent en bois debout	Bois de sciage	Jeune bois	Total équivalent en bois debout
	millions p.m.p.	1,000 cordes	millions pds c.	millions p.m.p.	1,000 cordes	millions pds c.	millions p.m.p.	1,000 cordes	millions pds c.
Futaies accessibles									
Ile du Prince-Edouard.....	100	700	104	20	100	14	120	800	118
Nouvelle-Ecosse.....	4,854	23,182	3,775	1,170	5,805	808	6,024	28,987	4,583
Nouveau-Brunswick.....	6,285	52,109	7,473	4,297	28,159	3,616	10,582	80,268	11,089
Québec.....	41,117	453,349	62,047	14,395	176,127	19,884	55,512	629,476	81,931
Ontario.....	42,562	273,788	41,354	11,389	286,134	29,677	53,951	559,922	71,031
TOTAUX, PROVINCES DE L'Est.....	94,918	802,128	114,753	31,271	496,325	53,999	126,189	1,299,453	168,752
Manitoba.....	854	9,645	1,316	1,620	19,110	2,170	2,474	28,755	3,486
Saskatchewan.....	2,580	9,420	1,667	2,100	51,058	5,310	4,680	60,478	6,977
Alberta.....	7,000	74,400	10,238	2,050	36,000	3,876	9,080	110,400	14,114
TOTAUX, PROVINCES DES PRAIRIES.....	10,414	93,465	13,221	5,800	106,168	11,856	16,234	199,663	24,577
Colombie Britannique.....	109,738	1	18,326	1	1	-	109,738	1	18,326
Totaux, futaies accessibles	215,099	896,593	146,300	37,071	602,493	65,355	252,161	1,499,036	211,655
Totaux, futaies inaccessibles	168,365	516,968	89,721	3,704	115,260	11,761	172,069	631,328	101,485
Grands totaux.....	383,464	1,412,661	236,021	40,775	717,753	77,116	424,230	2,130,414	313,140

1 Les estimations de bois tendres trop petits pour servir de bois de sciage et des bois durs de toutes dimensions ne sont pas connues pour la Colombie Britannique.