

forestières on se sert de certains facteurs de conversion. Chacun de ces facteurs représente en pieds cubes la quantité de bois debout qui doit être coupé dans la forêt pour produire une unité du matériel en question, basée sur le volume cube total de l'arbre. Par ces facteurs on estime que la diminution de nos ressources forestières en 1936 attribuable à la consommation, s'élève à 2,702,766,000 pieds cubes. A ceci il faut ajouter le volume du bois détruit par le feu, les insectes et les maladies cryptogamiques, ce qui porterait le total de l'épuisement annuel à une moyenne de plus de quatre billions de pieds cubes. Le tableau 3 donne la production primaire de nos forêts par essence, de même que les différents facteurs de conversion, leur équivalent en bois debout et leur valeur estimative dans chaque cas en 1936, avec totaux de 1926-35. Le tableau 4 montre l'épuisement de nos ressources forestières en 1935 et 1936, par province.

3.—Principaux produits des chantiers de bois au Canada, équivalent en bois debout et valeur totale, 1936, avec totaux comparatifs de 1926 à 1935.

Produit.	Quantité connue ou estimative.	Facteur de conversion.	Volume équivalent en bois debout.	Valeur totale.
			'000 pds cubes.	\$
Totaux, 1926	-	-	2,838,106	204,436,328
Totaux, 1927	-	-	2,865,303	204,937,750
Totaux, 1928	-	-	2,988,038	212,950,799
Totaux, 1929	-	-	3,090,615	219,570,129
Totaux, 1930	-	-	3,056,930	206,853,494
Totaux, 1931	-	-	2,306,144	141,123,930
Totaux, 1932	-	-	1,882,228	92,106,252
Totaux, 1933	-	-	2,027,714	93,773,142
Totaux, 1934	-	-	2,299,547	105,539,732
Totaux, 1935	-	-	2,440,809	115,461,779
1936.				
Billots et perches sciés..... M. p. m. p.	3,996,898	219	875,321	44,827,957
Bois à pulpe..... cordes	7,002,057	117	819,240	48,680,200
Bois de chauffage..... "	8,870,000	95	842,650	32,167,410
Traverses de chemin de fer sciées... nombre	5,858,994	12	70,308	3,190,052
Poteaux de télégraphe et téléphone. "	461,646	13	6,001	1,563,681
Étais de mine..... pds cubes	5,988,147	1-3	7,784	1,102,255
Piquets de clôture..... nombre	15,008,913	2	30,018	1,008,178
Bois pour la distillation..... cordes	49,855	123	6,132	274,077
Perches de clôture..... nombre	4,929,610	3	15,315	273,282
Produits divers..... cordes	-	-	29,997	1,717,136
Totaux, 1936	-	-	2,702,766	134,804,238

4.—Volume du bois coupé au Canada et valeur des produits des opérations forestières, par province, 1935 et 1936.

Province.	Volume équivalent en bois debout.		Valeur des produits.	
	1935.	1936.	1935.	1936.
	'000 pds cubes.	'000 pds cubes.	\$	\$
Ile du Prince-Edouard.....	12,212	12,550	506,954	520,483
Nouvelle-Ecosse.....	122,105	121,446	6,006,233	6,199,647
Nouveau-Brunswick.....	159,319	161,560	8,543,401	8,848,883
Québec.....	850,443	931,505	41,268,620	47,417,044
Ontario.....	514,481	558,792	27,996,771	31,570,806
Manitoba.....	63,089	67,224	2,069,487	2,426,001
Saskatchewan.....	79,216	77,267	2,119,402	2,038,647
Alberta.....	104,597	101,474	3,073,760	3,048,013
Colombie Britannique.....	535,347	670,948	23,857,151	32,734,704
Totaux	2,440,809	2,702,766	115,461,779	134,804,238