

Les 2,934,608,000 pieds cubes utilisés comprennent 39 p. 100 de billes et billots, 32 p. 100 de bois à pâte, 26 p. 100 de bois de chauffage et le reste, soit 3 p. 100, des produits divers. Environ 6 p. 100 des billes et billots et des bois à pâte ont été exportés à l'état naturel.

L'utilisation plus efficace du bois abattu constitue un facteur qui influe sur le dégarnissement de la forêt. Sans doute, par le passé, une proportion trop forte des sciages était rejetée. D'importants perfectionnements dans l'emploi du bois permettent l'utilisation de bois autrefois sans valeur marchande à cause de ses petites dimensions et de sa qualité inférieure. Les progrès de la fabrication de la rayonne, du cellophane et de plusieurs autres produits de cellulose étendent rapidement l'emploi du bois. Les besoins croissants de produits plastiques du bois, de panneaux de fibre et de bois laminés permettent d'employer davantage les bois de qualité inférieure et font utiliser plus à fond les ressources forestières et éliminer une bonne partie des pertes.

#### 4.—Dégarnissement annuel moyen de la forêt au cours de la décennie 1942-1951 et de 1952

Énumération	Bois utilisable		Pourcentage et dégarnissement	
	Moyenne, 1942-1951	1952 <sup>p</sup>	1942-1951	1952 <sup>p</sup>
	(milliers de pieds cubes)			
<b>Produits utilisés—</b>				
Billes et billots—				
Usage domestique.....	1,127,126	1,365,560	31.2	31.5
Exportation.....	13,611	9,834	0.4	0.2
Bois à pâte—				
Usage domestique.....	777,568	986,776	21.5	22.8
Exportation.....	162,128	211,927	4.5	4.9
Bois de chauffage.....	752,578	841,229	20.9	19.4
Autres produits.....	101,598	129,837	2.8	3.0
<b>Utilisation annuelle moyenne.....</b>	<b>2,934,609</b>	<b>3,545,656</b>	<b>81.3</b>	<b>81.8</b>
<b>Perte—</b>				
Par l'incendie.....	175,453	289,656	4.9	6.7
Par les insectes et les maladies.....	500,000	500,000	13.8	11.5
<b>Perte annuelle moyenne.....</b>	<b>675,453</b>	<b>789,453</b>	<b>18.7</b>	<b>18.2</b>
<b>Dégarnissement annuel moyen.....</b>	<b>3,610,062</b>	<b>4,334,819</b>	<b>100.0</b>	<b>100.0</b>

Bien que toute l'utilisation et la majeure partie de la perte portent sur la forêt *productive occupée*, d'une superficie d'environ 257,000 milles carrés (où se fait le gros de l'abatage commercial), c'est la forêt *productive accessible* (578,000 milles carrés) qui fournira la production future. La quantité de bois marchand de la forêt productive accessible est estimée à 275,268 millions de pieds cubes, dont environ 125 milliards réputés en zone occupée. Le dégarnissement annuel moyen de la décennie 1942-1951 a été de 1.3 p. 100 du volume productif *accessible* ou 2.9 p. 100 du volume en zone occupée. Le dégarnissement de 1952, cependant, est en augmentation sensible sur la moyenne, soit 1.6 de la partie *accessible* et 3.5 p. 100 de la zone occupée. Ces pourcentages montrent que dans plusieurs localités l'abatage est trop considérable, tandis que la croissance annuelle n'est pas utilisée dans les parties moins accessibles de la forêt productive. Il est donc urgent de protéger davantage et de gérer plus judicieusement les forêts commerciales si l'on veut que la croissance contre-balance le dégarnissement et que les industries forestières demeurent au premier plan dans le développement du Canada.