COMBIEN DE TEMPS DURERONT NOS FORÊTS

arties de

tistique

9.861

344

000

19

nt

ls,

La manière la plus plausible de répondre à cette question, c'est de comparer les quantités de bois que nous avons dans nos forêts, avec les quantités données par le recensement comme représentant la consommation annuelle. Et pour ne pas outre-passer les limites certaines de la réalité, nous ne prendrons pour chaque région que les quantités réduites, ou seulement le produit des parties de nos forêts actuellement utilisables, c'est-à-dire dont le bois peut être sorti par la flottaison ou les chemins de fer. Divisant ces quantités en forêt par celle de la consommation annuelle, établie par le recensement, le quotient indique pour chaque espèce de bois le nombre d'années que durera l'approvisionnement. Les résultats de cette opération sont indiqués dans le tableau suivant :

	En forêt	Consomma- tion annuelle	Dur ée ans
Pin	37,900,000,000 pieds	460,631,484	32
Epinette	87,313,438,000 ' '	641,239,520	137
Cèdre:			
Bardeau et bois carré	1,660,000,000 pieds	68,777,000	24
Dormants	220,000,000 pièces	2,703,807	81
Poteaux	17,500,000 ''	119,072	147
Bois durs	356,000,000 pieds	14,082,334	25
Bois à pulpe	176,783,966 cord.	526,865	334

Le nombre d'années indique arithmétiquement la durée, sans tenir compte de diverses circonstances propres à abréger ou prolonger cette durée. Le feu, la concession sans discernement des terrains pour les fins de colonisation, le manque de prudence dans la conduite des opérations forestières régulières, le gaspillage dans ces opérations, la faculté naturelle de reproduction que possèdent certaines essences ligueuses, le prolongement des chemins de fer à travers la forêt, sont à ce point de vue des facteurs importants et dignes de la plus sérieuse considération.

Pour ceux qui ont donné une attention spéciale à ce sujet, il est bien connu que le feu a détruit beaucoup plus de bois précieux qu'il n'en a été détruit par la hache de l'homme de chantier. C'est par-