

ment environ 304,000,000 de pieds cubes de bois marchand et un équivalent de 264,000,000 de pieds cubes de jeunes arbres d'âges divers. La destruction imputable aux insectes, aux maladies cryptogamiques et aux ouragans n'est pas connue, mais elle est estimée à 700,000,000 de pieds cubes par année. L'appauvrissement annuel des forêts canadiennes peut être estimé à 3,835,000,000 de pieds cubes de bois. L'aire forestière accessible couvrant environ 600,000 milles carrés, une croissance annuelle moyenne de 10 pieds cubes par acre compenserait cet appauvrissement. Malheureusement, en raison de la destruction des jeunes arbres, de la détérioration des forêts et du sol par les incendies répétés, il est peu probable que cette récupération s'opère actuellement dans nos forêts, bien que dans certaines parties le gain dépasse sensiblement la perte. Les résultats des recherches compréhensives effectuées par le service Forestier fédéral relativement à la reproduction et au taux de croissance indiquent que l'accroissement est plus fort qu'estimé précédemment.