

à Gander durant toute la saison des incendies survolent les forêts et transportent du matériel et des équipes en cas de besoin. Des hélicoptères sont aussi utilisés. Le Labrador jouit aussi maintenant du service de protection contre les incendies de forêt; il y existe une base principale à North West River, près de l'aéroport de Goose, et un poste secondaire dans la région d'exploitation du minerai de fer de Carol Lake. Le personnel forestier permanent du ministère provincial des Mines, de l'Agriculture et des Ressources se chiffre par 75 employés, auxquels viennent s'ajouter autant d'employés saisonniers durant la saison des incendies. Les deux papeteries ont leur propre service de protection.

Terre-Neuve confie ses recherches forestières au ministère fédéral des Forêts. Il ne s'y fait aucun reboisement.

Île-du-Prince-Édouard.—Comme presque toutes les forêts de la province appartiennent à des particuliers, la Division des forêts du ministère de l'Industrie et des Ressources naturelles s'occupe principalement du reboisement, de l'aménagement de boisés et de la protection contre l'incendie. Une petite pépinière, établie de concert avec le gouvernement fédéral, fournit les plants nécessaires au reboisement des terres impropres à l'agriculture, dont le coût est partagé par le fédéral, et assure des services aux particuliers à un prix raisonnable.

Si l'on tient compte de son étendue, l'Île-du-Prince-Édouard exporte une grande quantité de bois à pâte. Ces exportations, ajoutées au bois de chauffage et au bois d'œuvre abattus chaque année, ont amené la Division des forêts à instaurer un programme destiné à enseigner aux propriétaires la gestion de leur boisé et les soins appropriés.

D'habitude, la protection contre l'incendie n'est pas un très grand problème. Les terres boisées sont parsemées dans l'Île et, étant donné qu'un réseau de routes permet de les atteindre toutes, on peut facilement et rapidement apporter sur les lieux le matériel de lutte contre les incendies. La recherche se restreint surtout aux questions de reboisement et d'aménagement des boisés.

Nouvelle-Écosse.—La superficie de la Nouvelle-Écosse est de 20,402 milles carrés dont 16,389 sont classés comme terres boisées et 92 p. 100 de celles-ci sont considérées comme productives. Dans l'ensemble du Canada, 91 p. 100 des terres boisées sont la propriété de la Couronne, du chef des gouvernements fédéral et provinciaux, mais, en Nouvelle-Écosse, environ 22 p. 100 seulement appartiennent à la Couronne.

Les terres provinciales de la Couronne sont administrées par le ministère des Terres et Forêts avec le concours de forestiers et de gardes-feu. De même, des professionnels aident l'industrie forestière dans l'administration des terres privées. Le ministère exécute la loi sur les terres et forêts sur toutes les terres et est chargé de l'extinction des incendies de forêt sur toutes les terres quel qu'en soit le régime foncier. La détection des incendies est facilitée par un réseau de 30 tours d'observation et un service de surveillance aérienne tenus en liaison avec les véhicules routiers et le centre par le téléphone et la radio. Des équipes de pompiers bien outillées ainsi que des gardes-feu sont postés dans toute la province.

L'industrie forestière est de première importance dans l'économie de la Nouvelle-Écosse. Il y a quelque 500 scieries de toutes dimensions, une usine de papier-journal, deux usines de pâte de bois broyé et une de pâte chimique. Ces usines ainsi que l'exportation de bois à pâte, la production d'étais de mine, l'industrie des boîtes et barils et d'autres industries ont produit 245 millions de pi.m.p. et 342,000 cordes de bois rond en 1962. D'autre part, plusieurs usines de bois d'œuvre, considérables et plus efficaces, que l'on a établies récemment, sont équipées pour produire des copeaux à pâte à partir du résidu des sciages. On a fait des progrès énormes quant à l'utilisation des dosses, délignures et retailles et l'utilisation des substances ligneuses des billes a accusé une avance de 30 p. 100.

Le reboisement se pratique activement depuis plusieurs années. Bien que cette œuvre ne soit pas aussi importante que dans d'autres parties du pays, elle s'étend à des régions où les conditions de régénération naturelle ne sont pas aussi favorables. Il y a