

même été prolongée afin de faciliter la pratique de ce sport pendant l'hiver. Jusqu'en 1971, les recettes annuelles provenant de la vente de permis de pêche sportive étaient de l'ordre de six millions de dollars; depuis la saison d'été 1971 le permis n'est plus requis dans le cas des Ontariens, mais les pêcheurs de l'extérieur de la province doivent payer un droit annuel de \$8.50. La gestion de cette précieuse ressource est confiée à un personnel de biologistes et de spécialistes de la conservation.

L'Ontario administre 16 établissements piscicoles et stations d'élevage, principalement pour la truite mouchetée, la truite arc-en-ciel, l'omble gris, la truite moulac, l'achigan à petite et à grande bouche et le maskinongé. L'objectif fondamental est de produire des espèces d'excellente qualité en vue d'assurer le maintien et l'expansion de la pêche sportive dans la province. On effectue actuellement des recherches qui permettront d'améliorer les techniques de transport et de transplantation, et d'assurer ainsi un taux maximal de survie et des prises abondantes pour les pêcheurs; les modes de transport étudiés comprennent l'avion, l'hélicoptère et le camion. En marquant les poissons d'alevinage par l'ablation d'une nageoire, on obtient des renseignements précieux sur la survie des populations transplantées et sur la fortune des pêcheurs.

Un vaste programme de recherche contribue à faire mieux comprendre les principes régissant les écosystèmes aquatiques. Les programmes sont orientés vers la solution des problèmes précis de gestion de la pêche dans les Grands Lacs et dans les autres surfaces d'eau intérieures.

Manitoba. Malgré son caractère continental, le Manitoba est une province très poissonneuse car l'eau douce y est abondante: 40.000 milles carrés de lacs et de cours d'eau représentent 16% du territoire provincial.

Au cours de l'année terminée le 31 mars 1972, la pêche commerciale a produit 12.8 millions de livres de poisson, soit une diminution de 9% par rapport à 14.1 millions l'année précédente. Les recettes des pêcheurs ont augmenté de \$268.800 pour passer à 2.4 millions de dollars. Les eaux du nord de la province ont fourni 5.6 millions de livres (43%), suivies du lac Winnipegosis avec 3.1 millions (24%) et du lac Manitoba avec 1.8 million (13%). Le lac Winnipeg a donné 1.5 million de livres (11%), soit une augmentation de 1.1 million, en raison de la réouverture du lac qui avait été fermé à cause de la pollution au mercure. Les prises commerciales comprennent normalement 16 espèces ou groupes d'espèces, mais quelques-unes seulement sont prédominantes. En 1971-72, les prises de poisson blanc se sont chiffrées à 4.6 millions de livres, celles de brochet à 2 millions et celles de doré jaune à 2 millions également. Diverses autres espèces, surtout les cyprins-sucets et la carpe, représentaient 4.205 livres. Toutes les prises commerciales sont mises sur le marché par l'Office de commercialisation du poisson d'eau douce, organisme fédéral de la Couronne, et sont exportées surtout aux États-Unis. L'instrument de pêche le plus utilisé est le filet maillant. Environ 966 pêcheurs ont pratiqué la pêche en eau libre, et 1.575 ont pêché sous la glace pendant l'hiver.

L'administration des pêches relève du ministère des Mines, des Ressources et de l'Environnement et se compose de trois secteurs: recherche, élaboration des programmes et opérations régionales. Le secteur des opérations régionales se divise en quatre services régionaux. Les agents de la conservation voient à faire respecter les règlements concernant la pêche sportive et la pêche commerciale, et ils remplissent de nombreuses autres fonctions relatives à la gestion des pêches. Des biologistes participent à un programme permanent d'études dans le but non seulement de contrôler les ressources mais également d'accroître les connaissances. La pisciculture joue un rôle important dans la gestion des pêches. Il existe des stations d'alevinage du doré sur les bords des lacs Winnipegosis et Manitoba. Il y en a deux près du lac Winnipeg, l'une à Dauphin River et l'autre à Grand Rapids. On trouve un alevinier à truites dans le parc provincial Whiteshell. Deux installations temporaires sont également utilisées pour le ramassage du frai.

La pêche sportive représente une forme importante d'exploitation des ressources halieutiques. Les espèces les plus recherchées sont le doré jaune, le brochet, la perchaude et plusieurs espèces de truites. En 1971-72, 138.327 permis de pêche ont été vendus, dont 108,331 à des résidents canadiens.

Saskatchewan. La Direction des pêches et de la faune du ministère des Ressources naturelles est chargée de l'administration des ressources halieutiques de la Saskatchewan. La Section des