

faut d'abord percer deux trous dans les fondations. à chaque extrémité de la maison, dit M. Dufort, cela permet de placer des poutres en 1 sous la maison. Des vérins hydrauliques capables de lever plusieurs tonnes soulèvent ensuite l'immeuble; on place des rouleaux sous les poutres et on peut retirer la maison pour la placer sur une plate-forme tirée par un camion."

On doit compter deux jours pour déplacer une maison de ses fondations et une autre journée complète pour la transporter jusqu'à Churchill Falls.

NOUVEAU LABORATOIRE DE RECHERCHES SUR L'APPAREIL RESPIRATOIRE

L'Université McGill a ouvert, le jeudi 31 août, le "Laboratoire Meakins-Christie", nouveau laboratoire de recherches sur les maladies respiratoires. Ce laboratoire est pourvu d'équipement et d'installations très modernes en vue de recherches interdisciplinaires dans le domaine des maladies pulmonaires. La construction du laboratoire a été rendue possible grâce à un don généreux de \$300,000 du *Canadian Tobacco Manufacturers' Council*.

L'Université McGill occupe depuis longtemps la place de chef de file dans ce genre de recherches. En 1924, le docteur Jonathan Meakins était nommé médecin chef de l'Hôpital *Royal Victoria*. Il poussa alors de l'avant l'idée que l'étude de la physiologie et de la biochimie ne devait pas être restreinte aux départements strictement scientifiques, mais devait être effectuée dans des hôpitaux par des médecins scientifiques qui pourraient mettre en pratique leurs découvertes sur les malades. Le docteur Meakins s'intéressa particulièrement aux troubles pulmonaires et il fut le premier en Amérique du Nord à mettre sur pied, dans un hôpital, un laboratoire de recherches sur l'appareil respiratoire. En 1929, le docteur Ronald V. Christie se joignit au docteur Meakins. Ils réalisèrent ensemble d'importantes découvertes sur le fonctionnement des poumons et sur l'étude de l'emphysème; ces découvertes furent publiées en une série d'exposés encore cités de nos jours.

En 1955, le docteur Christie, qui avait occupé le poste de professeur de médecine au *Bartholemew's Hospital* de Londres, revint à McGill à titre de professeur et de directeur du département de médecine, et de médecin chef de l'Hôpital *Royal Victoria*. L'une de ses premières nominations fut celle du docteur David Bates - doyen actuel de la Faculté de médecine de l'Université de Colombie-Britannique - au poste de directeur de la Division des troubles respiratoires. Sous sa direction, la division acquit rapidement une renommée internationale dans le domaine de la recherche interdisciplinaire.

Par reconnaissance pour le travail remarquable qu'ont accompli les docteurs Meakins et Christie à l'Hôpital *Royal Victoria*, le nouveau centre de recherches sera désigné comme suit: Laboratoire de recherches sur l'appareil respiratoire Meakins-

Christie. Les docteurs Meakins et Christie ont tous deux été doyens de la Faculté de médecine de McGill, soit de 1941 à 1947 et de 1964 à 1967 respectivement.

EXTENSION DES SERVICES

La superficie du nouveau laboratoire couvre 10,000 pieds carrés. Il sera équipé du matériel nécessaire à la recherche en physiologie animale et humaine, en laboratoire de radio-isotopes, d'une chambre noire et d'une salle d'opération amphithéâtre. Les disciplines qui pourront collaborer aux recherches comprendront la médecine, la physiologie, la pathologie, l'épidémiologie, la pédiatrie, la génie, la biochimie et la radiologie. Ces disciplines ont collaboré dans le passé alors que le docteur Bates reconnaissait que la recherche interdisciplinaire était la clé du progrès dans le domaine de la physiologie pulmonaire et des maladies des poumons. Le nouveau laboratoire concrétisera cette notion et permettra aux chercheurs et aux hommes de sciences d'étendre considérablement leur champ d'observation.

L'importance de la contribution faite par le *Tobacco Manufacturers' Council* est d'avoir permis de mettre sur pied un centre de recherches unique en son genre, d'avoir encouragé et poussé plus avant les travaux de recherche d'un groupe de scientifiques canadiens connus internationalement. Ces chercheurs auront dès lors la chance d'élaborer un programme poussé en vue de l'étude, du contrôle et du traitement des maladies pulmonaires.

LA PÊCHE COMMERCIALE DU THON EST INTERDITE

Le ministre des Pêches, M. Jack Davis, a interdit l'instauration de la pêche commerciale du thon dans le golfe Saint-Laurent.

M. Davis a indiqué que les stocks actuels de thon se trouvant dans l'Atlantique-Nord avaient déjà diminué en raison de l'intensité de la pêche commerciale. Les grands thons qui fréquentent le golfe Saint-Laurent quittent ce dernier pour se rendre dans des régions de pêche commerciale; comme le banc Georges, où ils sont capturés par les pêcheurs professionnels. Les thons de taille plus réduite sont pris au large de la côte de la Nouvelle-Angleterre et dans d'autres secteurs comme le golfe de Gascogne. Selon M. Davis, le fait de pousser l'exploitation commerciale des poissons de cette espèce jusque dans le golfe Saint-Laurent contribuerait à faire baisser le nombre de gros thons que l'on trouve dans l'Atlantique-Nord à des niveaux trop bas pour ce qui est de la conservation.

Les spécialistes du Service des pêche soulignent que, depuis 1957, les stocks de gros thons se trouvant dans le golfe Saint-Laurent n'ont pas été augmentés par l'apport de jeunes thons.

L'augmentation de l'intensité de la pêche du thon de faible taille a eu pour conséquence le déclin