

PRÉFACE

En raison de circonstances qui remontent au temps de la guerre, la présente édition de l'*Annuaire du Canada* embrasse une période de 16 à 17 mois plutôt que la période normale de 12 mois. Il était difficile, à cette époque, pour les services d'État qui n'étaient pas des services de guerre de s'en tenir à leur programme de publication, à cause de la demande imposée à l'Imprimerie nationale par les services de guerre qui, naturellement, jouissaient de la priorité. Ainsi, au cours des six années de guerre, la publication de l'*Annuaire du Canada* a toujours été de plus en plus retardée. L'ouvrage doit paraître normalement vers le milieu de l'année, mais la situation s'est aggravée au point où l'édition de 1946 n'a pu être mise en distribution qu'au mois de mai 1947 et celle de 1947, qu'au mois de juin 1948.

Afin de ramener la présente édition à la date normale de publication, il a été décidé d'en faire une édition de 1948-1949 devant être publiée et distribuée au cours de l'été 1949. Il y a tout lieu de croire que les éditions futures pourront paraître, comme autrefois, vers le milieu de l'année.

L'édition de l'*Annuaire* de 1947 portait sur une période où les difficultés de la transition de la guerre à la paix étaient encore au premier plan. Durant la guerre et dans la suite, tout l'espace disponible était consacré à une étude détaillée de l'effort de guerre et aux programmes de reconstruction; les *Annuaire*s n'offraient à peu près rien sur les services scientifiques ordinaires et autres services civils dans les chapitres de la Physiographie, de la Population, des Statistiques vitales, de l'Éducation, de la Constitution et du Gouvernement, etc. La période observée dans le présent ouvrage a été marquée par une tendance nettement définie vers une économie plus normale de temps de paix, et tout l'espace dont on a pu disposer a été consacré à des articles spéciaux afin de reprendre le temps perdu en ce qui concerne ces sujets importants. D'après le programme arrêté pour l'*Annuaire*, ces articles fondamentaux doivent être révisés tous les cinq ans, à moins qu'en raison des sujets traités les changements à y apporter ne le justifient pas. Au chapitre de la Physiographie, pp. 20-29, une nouvelle partie a été ajoutée qui traite du travail de recherche entrepris par l'Observatoire du Dominion dans les domaines de la gravité et du magnétisme terrestre, domaines où, de nos jours, la recherche scientifique joue un rôle important. Le même chapitre, pp. 67-76, contient un article spécial sur l'apport de l'Observatoire d'astrophysique du Dominion, à Victoria (C.-B.), à la science et, pp. 43-67, une revue augmentée du climat du Canada. Le climat n'a pas été étudié dans l'*Annuaire du Canada* depuis l'édition de 1929. Dans l'intervalle, la science météorologique a pris un essor remarquable avec les progrès de l'aviation et la demande croissante de données plus précises sur les mouvements aériens, les plafonds de vol et la visibilité. Comme supplément à cette étude du climat, il est projeté de publier, dans les deux prochaines éditions de l'*Annuaire*, une série de tables climatiques fondées sur des données recueillies depuis des années, concernant les stations de l'Est et de l'Ouest du Canada. Le chapitre sur la Physiographie contient aussi un article sur l'Arctique occidental canadien, lequel, avec celui qui a paru sur l'Arctique oriental dans l'édition de 1945, constitue une étude à jour des vastes étendues du Canada situées au nord des frontières provinciales.