## Émission de deux nouveaux timbres

Timbre consacré à l'invention du téléphone

Le ministre des Postes, M. André Ouellet, a annoncé l'émission d'un timbre de huit cents pour commémorer le centenaire de l'invention du téléphone par Alexander Graham Bell.

Le timbre qui paraîtra le 26 juillet, représente trois modèles d'appareils téléphoniques: le téléphone "à guillotine", le téléphone à pied appelé aussi téléphone "jonquille" et le téléphone "contempra."



Il y a cent ans ce mois-ci Alexander Graham Bell, au cours de vacances passées chez ses parents, à Brantford, dans le sud-ouest de l'Ontario, inventait un appareil qui permettait de transmettre et d'entendre la parole et d'autres sons à de grandes distances grâce à des impulsions électriques. Il s'agit, bien entendu, du téléphone.

Cette invention valut à Brantford le titre de "berceau du téléphone". De nos jours, la maison natale de Bell a été transformée en musée. On y voit de nombreux objets qui se rapportent à son invention.

Pour inventer le téléphone, Bell s'est fortement inspiré des connaissances scientifiques de ses prédécesseurs. Tous les principes fondamentaux qu'on retrouve dans le téléphone étaient connus depuis 40 ans au moins. Le mérite de Bell est d'avoir établi entre ces différents principes des interactions que personne avant lui n'avait su découvrir. Ces éléments appartenaient aux domaines de la physiologie, de l'électricité et de l'acoustique qui apparemment n'ont aucun rapport entre eux.

Bell est décédé le 2 août 1922 dans sa résidence d'été, près de Baddeck, en Nouvelle-Écosse.

Chacun des appareils de téléphone représentés sur les plus récents timbres canadiens est solidement ancré dans l'Histoire. Le téléphone dit "à guillotine" fut le premier du monde. En 1915, Bell en parla en ces termes: "L'appareil que vous avez sous les yeux a été inventé pendant l'été de 1874, pendant que je rendais visite à mes parents à Brantford...". Le téléphone à pied, appellé aussi téléphone "jonquille", était très aimé du public et de nombreuses personnes le considèrent comme l'archétype de tous les téléphones. Le téléphone Contempra est le premier à avoir été conçu, dessiné et fabriqué entièrement au Canada. M. Ray Webber, de Toronto. a photographié les trois appareils.

Timbre de l'agriculture canadienne Un timbre de huit cents dédié aux éducateurs et aux hommes de science oeuvrant dans le domaine de l'agriculture a été émis le 12 juillet. Le timbre représente un dessin qui symbolise la contribution apportée par le Canada à l'agriculture grâce à ses établissements d'enseignement, à sa recherche scientifique et à son sol fertile.

Bien que les régions nordiques ne se prêtent guère à l'agriculture, les efforts du Canada en ce domaine ont été couronnés de succès, puisque la production agricole de notre pays est suffisante pour satisfaire nos propres besoins et



alimenter des millions d'habitants d'autres pays. L'agriculture est un des secteurs les plus actifs de notre économie, et ceci est attribuable en grande partie à l'excellence de nos travaux de recherche en agriculture.

Les hommes de science ont mis au point des techniques précises de classement et l'amélioration des méthodes d'entreposage et de traitement des aliments a rendu notre pays plus autonome en ce qui concerne la production de fruits et de légumes. En outre, le Canada est à l'avant-garde dans le domaine de la télédétection appliquée à l'inventaire des cultures. Nos chercheurs se sont aussi beaucoup intéressés aux animaux.

Nos instituts nationaux de recherches ont amélioré la plupart des produits cultivés au pays pour les adapter à nos conditions climatiques, obtenir un rendement productif optimal et en améliorer la qualité et la résistance aux maladies.

On applique maintenant à la solution des problèmes administratifs, sociologiques et techniques de l'agriculteur cette méthode scientifique qui a donné de si bons résultats.

## Visite de la reine-mère

La reine-mère Elisabeth était de passage au Canada du 25 juin au 1er juillet pour présenter de nouvelles couleurs aux régiments Toronto Scottish et Black Watch dont elle est colonel en chef. L'itinéraire de sa visite comprenait, entre autres, l'assistance à la cent quinzième édition du Queen's Plate.

Avant de quitter le Canada le 1er juillet, Sa Majesté s'est jointe à quelque 6,000 personnes rassemblées sur les pelouses devant les édifices du Parlement ontarien à Queen's Park, à Toronto, pour les célébrations de la Fête du Canada. Elle avait été accueillie à l'Assemblée législative provinciale par le premier ministre, M. William Davis, et le lieutenant-gouverneur, Mme Pauline McGibbon.

Dans une dernière allocution avant son départ à 11 h. 45, la reine-mère s'est adressée ainsi: "Visiter votre pays après une absence de sept ans m'a procuré une joie réelle... Je vous en remercie et, bonne fête."

## Statistiques du téléphone, 1973

Les chiffres préliminaires montrent que les recettes d'exploitation des 15 grands réseaux téléphoniques, qui régissent 97% des téléphones au Canada, ont augmenté de 13.8%, passant de 1,843 millions de dollars en 1972 à 2,097 millions en 1973.