

Section 5.—Dépenses du gouvernement fédéral dans le domaine de l'activité scientifique

Les renseignements sur les dépenses du gouvernement fédéral dans le domaine de l'activité scientifique, pour les années terminées le 31 mars 1959–1965, se trouvent dans des études effectuées tous les deux ans par le B.F.S. Chaque enquête porte sur les dépenses réelles de l'année précédente et les estimations des dépenses pour l'année en cours, dans le domaine des sciences physiques et de la vie; les sciences sociales et psychologiques sont exclues. Aux fins des études en question, «l'activité scientifique» comprend la recherche et le développement, la réunion des données scientifiques, les renseignements scientifiques et le programme des bourses d'études scientifiques. On recueille également des données sur les investissements en établissements et outillage de recherche et sur le personnel affecté aux travaux de recherche et de développement.

Le tableau 6 indique que le coût total de l'activité scientifique pour l'année 1962–1963 a été quelque peu inférieur à celui de 1961–1962, mais on prévoit une augmentation de 16 p. 100 en 1963–1964 et de 12.5 p. 100 en 1964–1965. De tous les ministères et organismes fédéraux, le Conseil national de recherches a connu la plus forte augmentation de ses dépenses au cours de cette période, soit un total de \$62,600,000 en 1964–1965, ou 56.1 p. 100 de plus que ses dépenses de 1961–1962. Les ministères et organismes fédéraux énumérés au tableau 6 ont dépensé 92 p. 100 de tous les fonds publics consacrés à l'activité scientifique en 1958–1959, mais leur part relative a diminué, pour ne représenter que 80 p. 100 de toutes les dépenses en 1964–1965. Au cours du dernier exercice (1964–1965), chacun des six autres ministères,—Industrie, Pêcheries, Forêts, Santé publique et Bien-être social, Nord canadien et Ressources nationales, et Transports,—a prévu des dépenses consacrées à l'activité scientifique de plus de cinq millions de dollars.

Le tableau 7 donne, plus en détail, les dépenses fédérales dans le domaine de l'activité scientifique au cours des années terminées le 31 mars 1963–1965. Ce tableau fait état séparément des dépenses du ministère de la Défense nationale, qui représentent à elles seules presque le quart du montant total.

6.—Statistique sommaire des dépenses fédérales dans le domaine scientifique, années terminées le 31 mars 1962–1965

| Activité et ministère ou organisme | 1961–1962 ¹ | 1962–1963 | 1963–1964 ¹ | 1964–1965 ¹ |
|---|------------------------|--------------|------------------------|------------------------|
| | (millions de dollars) | | | |
| Activité | | | | |
| Recherches et perfectionnement, y compris subventions..... | 192.7 | 188.9 | 219.6 | 243.0 |
| Immobilisations pour fins scientifiques..... | 37.0 | 28.9 | 36.3 | 45.9 |
| Réunion des données scientifiques..... | 21.1 | 25.0 | 26.7 | 27.9 |
| Information scientifique..... | 5.6 | 9.7 | 10.1 | 11.2 |
| Bourses d'études et de recherche..... | 2.5 | 3.1 | 3.9 | 5.6 |
| Total, activité scientifique..... | 258.9 | 255.6 | 296.6 | 333.6 |
| Ministère ou organisme | | | | |
| Agriculture (y compris le laboratoire de recherches de la Commission des grains)..... | 32.1 | 29.6 | 30.6 | 33.7 |
| Énergie atomique (y compris la Commission de contrôle de l'énergie atomique et l' <i>Atomic Energy of Canada Limited</i>)..... | 40.7 | 39.4 | 46.5 | 54.7 |
| Mines et Relevés techniques (y compris l'Office fédéral du charbon)..... | 39.9 | 39.4 | 38.9 | 40.9 |
| Conseil national de recherches (y compris le Conseil des recherches médicales)..... | 40.1 | 44.7 | 52.5 | 62.6 |
| Défense nationale | | | | |
| Forces armées..... | 32.1 | 26.1 | 30.2 | 36.8 |
| Conseil de recherches pour la défense..... | 34.7 | 31.8 | 38.5 | 39.3 |
| Autres..... | 39.3 | 44.6 | 59.4 | 65.6 |
| Total, ministères et organismes..... | 258.9 | 255.6 | 296.6 | 333.6 |

¹ Estimations.