

les aliments, l'Institut de recherches sur les terres et l'Institut de recherches techniques et de statistiques.

Les activités de S-T de ce ministère comprennent des recherches sur les propriétés des sols, l'utilisation et la gestion des eaux, l'utilisation de l'énergie, la qualité de l'environnement, le développement de la production (y compris le croisement d'animaux, les systèmes d'engraissement en parquet et l'amélioration génétique) et les problèmes des transformateurs, des distributeurs, des détaillants et des consommateurs.

### 12.3 Principaux participants fédéraux dans le domaine des sciences sociales et humaines

Cinq ministères et organismes fédéraux font 57 % des dépenses totales dans les sciences sociales et humaines. Les activités scientifiques et technologiques dans ce domaine sont très diverses et englobent la collecte et la diffusion de renseignements, le financement de recherches fondamentales dans les universités et des recherches sur les problèmes sociaux du Tiers Monde.

#### 12.3.1 Statistique Canada

Avec des dépenses estimées de \$250 millions en 1984-85, Statistique Canada est de loin l'organisme qui consacre le plus de ressources financières aux sciences sociales et humaines (à peu près quatre fois le montant dépensé par l'organisme qui occupe le deuxième rang à ce chapitre). En tant qu'organisme statistique du gouvernement fédéral, Statistique Canada a pour mandat de rassembler et de fournir les renseignements statistiques nécessaires à la compréhension de l'économie du Canada et des institutions canadiennes ainsi qu'à l'élaboration de politiques et de programmes économiques et sociaux.

Les quatre principaux domaines techniques dont relèvent les données produites par Statistique Canada sont les comptes nationaux, l'activité commerciale et industrielle, les institutions et le marché du travail et les sciences de l'information (gestion du traitement de l'information) et la méthodologie.

#### 12.3.2 Conseil de recherches en sciences humaines

Les dépenses du Conseil de recherches en sciences humaines (CRSH) ont été estimées à \$57 millions pour 1984-85, dont 65 % pour la R-D en sciences sociales et humaines. Environ 80 % du budget de cet organisme est versé aux universités canadiennes.

Les objectifs du CRSH sont de promouvoir l'excellence dans la recherche et de favoriser les recherches libres qui font progresser les connaissances, les recherches axées sur les objectifs nationaux, la diffusion des documents de recherche et la formation des chercheurs. Le Conseil subventionne les travaux de chercheurs professionnels ainsi que des échanges internationaux de chercheurs. Il offre également des subventions à des sociétés savantes pour leurs activités et projets de publication.

#### 12.3.3 Musées nationaux du Canada

Les dépenses prévues des Musées nationaux du Canada pour la mise en valeur des produits de la nature et des œuvres culturelles ont été estimées à \$53 millions en 1984-85. La plus grande partie de ce montant est consacrée aux services muséologiques, mais près de 6 % est alloué à la R-D en sciences sociales et humaines. Les dépenses au titre de la R-D en sciences sociales et humaines représentent 63 % du budget total de S-T, le reste étant consacré aux sciences naturelles et au génie. Musées nationaux du Canada est l'organisme responsable du Musée des beaux-arts du Canada, du Musée national de l'homme, du Musée national des sciences naturelles et du Musée national des sciences et de la technologie.

Musées nationaux du Canada a également un Programme d'aide aux musées qui offre des fonds pour aider les organismes sans but lucratif à établir des services muséologiques.

#### 12.3.4 Bibliothèque nationale du Canada

Les dépenses S-T de la Bibliothèque nationale du Canada ont été estimées à \$39 millions pour 1984-85 et elles sont toutes consacrées aux sciences sociales et humaines. Le mandat de cet organisme est de faciliter l'utilisation des ressources bibliothécaires du pays pour les Canadiens. Les cinq unités de la Bibliothèque nationale sont le Centre des systèmes de bibliothèques, la Direction des services au public, la Direction du catalogage, la Direction du développement des collections et la Direction de la conservation et des services techniques.

La Bibliothèque nationale est dotée d'un système de gestion informatisé en direct pour la base de données de la bibliothèque. Ce système est appelé DOBIS. (Voir aussi le Chapitre 15, *Activités culturelles et loisirs*, section 15.7 *Archives publiques et services de bibliothèque*.)

#### 12.3.5 Centre de recherches pour le développement international

Les dépenses du Centre de recherches pour le développement international (CRDI) au titre des sciences sociales et humaines en 1984-85 ont été estimées à \$38 millions, chiffre qui représente près de 38 % du budget de S-T du centre. Les autres dépenses de cet organisme sont consacrées aux sciences naturelles et au génie. Environ un tiers de ses dépenses pour les sciences sociales et humaines visent des travaux de R-D, ce qui classe le CRDI au deuxième rang après le CRSH en matière de R-D en sciences sociales et humaines.

Le rôle du centre est d'entreprendre, d'encourager, de soutenir et de poursuivre des recherches sur les problèmes des régions du monde en développement et sur les moyens d'appliquer les connaissances scientifiques au progrès économique et social de ces régions.

### 12.4 Domaines d'application des dépenses fédérales de S-T

Le gouvernement fédéral a établi une liste de domaines d'application pour orienter ses dépenses de