

L'INSTITUT DE LA STATISTIQUE DU QUÉBEC DÉVOILE LE RÉSULTAT DE SON ENQUÊTE ANNUELLE SUR LES DÉPENSES EN RECHERCHE, SCIENCE, TECHNOLOGIE ET INNOVATION DE L'ADMINISTRATION PUBLIQUE QUÉBÉCOISE

AUGMENTATION DES DÉPENSES EN RECHERCHE, SCIENCE, TECHNOLOGIE ET INNOVATION AU SEIN DE L'APPAREIL GOUVERNEMENTAL

Les dépenses de l'administration publique québécoise en recherche, science, technologie et innovation (RSTI) ont augmenté de 6,8 % au cours de l'année financière 2002-2003 en comparaison de 2001-2002, passant de 570,0 millions à 608,8 millions de dollars. Depuis 1999-2000, la croissance de ces dépenses s'élève à 15,5 %. La progression des dépenses s'est surtout accentuée dans le domaine des sciences sociales et humaines. Ainsi, les dépenses en sciences sociales et humaines, de 113,9 millions de dollars en 2002-2003, ont connu une augmentation de 35,8% depuis 1999-2000 comparativement à 11,6 % pour ce qui est des dépenses en sciences naturelles et génie qui s'établissent à 494,9 millions de dollars en 2002-2003.

TENDANCE À LA BAISSÉ DANS LES DÉPENSES TOTALES DE R-D EN SCIENCES NATURELLES ET GÉNIE

Les dépenses totales de R-D, comprenant les dépenses de R-D intra-muros et les programmes d'aide à la R-D, représentaient 85,8 % des dépenses totales en RSTI en sciences naturelles et génie en 1999-2000 sur un total de 443,4 millions de dollars; elles n'équivalaient plus qu'à 63,6 % des dépenses totales en 2002-2003. Par contre, les dépenses consenties aux programmes d'aide à l'innovation technologique ont progressé de façon spectaculaire depuis ces deux dernières années. Ainsi, les sommes allouées aux dépenses d'aide à l'innovation technologique s'élevaient à 51,9 millions en 2000-2001, elles se sont haussées à 125,0 millions en 2001-2002, puis à 169,6 millions de dollars en 2002-2003, ce qui représente 34,2 % des dépenses totales en RSTI en sciences naturelles et génie.

En sciences sociales et humaines, les dépenses de R-D intra-muros et les programmes d'aide à la R-D accaparent environ 98 % des dépenses totales.

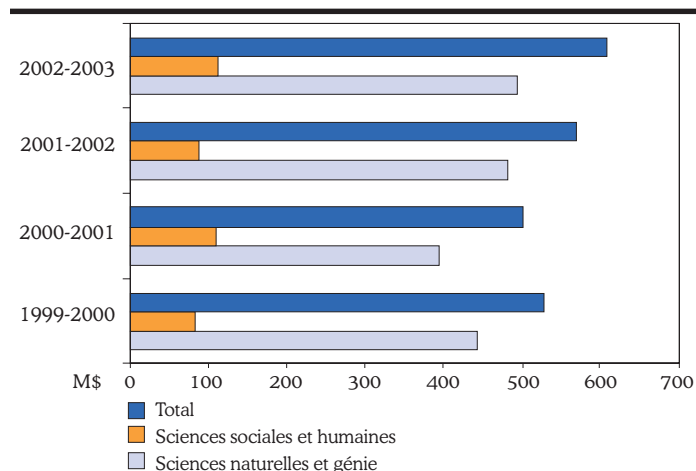
CROISSANCE DE LA R-D INTRA-MUROS DANS LES DIFFÉRENTS MINISTÈRES ET ORGANISMES

Les dépenses de R-D intra-muros ont crû de 29,3 % en 2002-2003 par rapport à 2001-2002. On constate des majorations notables dans les objectifs socioéconomiques liés à la santé, à la biotechnologie et à l'éducation. Pour leur part, les dépenses de R-D intra-muros dans la promotion du développement industriel ont presque doublé, passant de 7,3 millions à 14,1 millions de dollars en 2002-2003. La plus grande partie de l'investissement dans le développement de l'agriculture, de la sylviculture et de la pêche provient du ministère des Ressources naturelles, de la Faune et des Parcs qui a effectué pour 14,6 millions de dollars de recherche forestière.

Sur un montant total de 57,0 millions de dollars, près de 70 % des dépenses de R-D réalisées dans les différents ministères et organismes sont effectuées dans la région de la Capitale-Nationale, soit 65 % des dépenses de R-D intra-muros en sciences naturelles et génie et 91 % en sciences sociales et humaines.

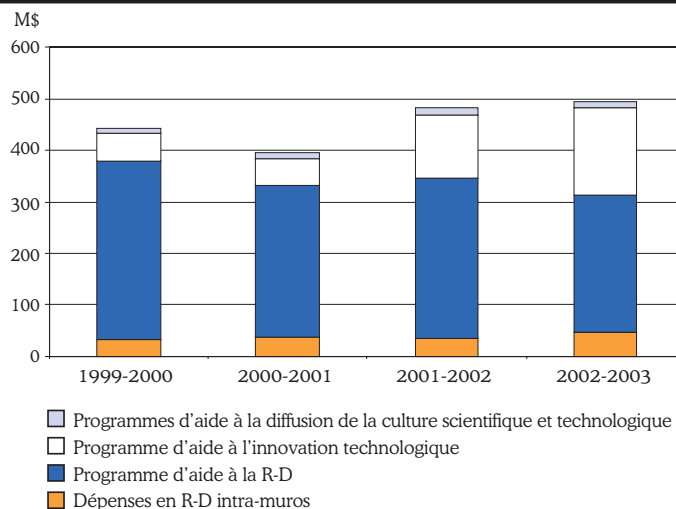


Figure 1
Dépenses totales de l'administration publique québécoise en recherche, science, technologie et innovation, de 1999-2000 à 2002-2003



Source : Institut de la statistique du Québec, Enquête sur les dépenses en recherche, science, technologie et innovation au sein de l'administration publique québécoise.

Figure 2
Dépenses de l'administration publique québécoise en recherche, science, technologie et innovation en sciences naturelles et génie, de 1999-2000 à 2002-2003



Source : Institut de la statistique du Québec, Enquête sur les dépenses en recherche, science, technologie et innovation au sein de l'administration publique québécoise.

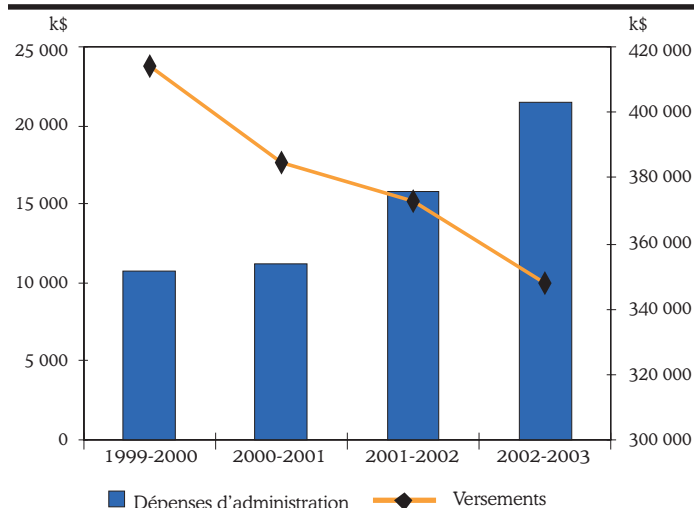
LES DÉPENSES D'ADMINISTRATION DANS LES PROGRAMMES D'AIDE À LA R-D AUGMENTENT, TANDIS QUE LES VERSEMENTS DANS CES DIFFÉRENTS PROGRAMMES RÉGRESSENT

Dans l'ensemble des ministères et organismes de l'administration publique, les frais d'administration des programmes d'aide à la R-D ont crû de plus de 100 % depuis 1999-2000, tandis que les versements à ces programmes d'aide diminuaient de près de 16,1 %. Ainsi, les dépenses d'administration des programmes d'aide à la R-D de l'année 1999-2000, soit 10,7 millions, se sont amplifiées jusqu'à atteindre 21,5 millions de dollars en 2002-2003. Pendant cette même période, les versements à ces programmes d'aide passaient de 414,5 millions à 347,7 millions de dollars.

L'INVESTISSEMENT DANS L'INNOVATION TECHNOLOGIQUE EST EN NETTE PROGRESSION

Au cours de la période 2000-2003, les versements dans les programmes d'aide à l'innovation technologique ont connu une poussée de croissance phénoménale. Ils s'élevaient à 48,8 millions en 2000-2001, à 121,9 millions en 2001-2002, et atteignaient 164,7 millions de dollars en 2002-2003, ce qui correspond à une majoration de 237 %. En 2002-2003, le ministère du Développement économique et régional, volet Industrie et Commerce, a effectué des versements de 124,8 millions de dollars (ce qui correspond à 75,8 % de l'effort gouvernemental) dans les programmes d'aide à l'innovation technologique. De ce montant, 99 millions de dollars ont été versés aux sociétés Innovatech, 16,5 millions aux programmes « Impact PME volet innovation – Soutien à l'innovation et aux pratiques » et 7,5 millions au programme de soutien aux vitrines technologiques. De son côté, le ministère de l'Agriculture,

Figure 3
Dépenses d'administration et versements des programmes d'aide à la R-D de l'administration publique québécoise, de 1999-2000 à 2002-2003



Source : Institut de la statistique du Québec, Enquête sur les dépenses en recherche, science, technologie et innovation au sein de l'administration publique québécoise.

des Pêcheries et de l'Alimentation a investi 9,6 millions de dollars en 2002-2003 comparativement à 4,7 millions en 2001-2002. Le ministère de l'Éducation, pour sa part, a versé 5,7 millions dans les programmes des centres collégiaux de transfert.

Dépenses totales de l'administration publique québécoise en recherche, science, technologie et innovation, de 1999-2000 à 2002-2003

	1999-2000	2000-2001	2001-2002	2002-2003
	k\$			
Sciences naturelles et génie	443 429,3	395 069,7	482 315,4	494 884,0
Dépenses en R-D intra-muros	32 019,1	35 557,1	34 785,6	46 306,4
Programmes d'aide à la R-D	348 641,0	297 299,0	311 112,9	268 462,8
Programmes d'aide à l'innovation technologique	53 768,6	51 933,2	124 981,3	169 634,8
Programmes d'aide à la diffusion de la culture scientifique et technologique	9 000,6	10 280,4	11 435,6	10 480,0
Sciences sociales et humaines	83 882,6	108 088,7	87 687,2	113 928,0
Dépenses en R-D intra-muros	5 695,9	7 515,0	9 282,2	10 668,3
Programmes d'aide à la R-D	76 616,5	98 616,7	77 292,1	100 774,3
Programmes d'aide à la diffusion de la culture scientifique et technologique	1 570,2	1 957,0	1 112,9	2 485,4
Total	527 311,9	503 158,4	570 002,5	608 812,0

Source : Institut de la statistique du Québec, Enquête sur les dépenses en recherche, science, technologie et innovation au sein de l'administration publique québécoise.

LES DÉPENSES CONSACRÉES AUX PROGRAMMES D'AIDE À LA DIFFUSION DE LA CULTURE SCIENTIFIQUE ET TECHNOLOGIQUE SONT DEMEURÉES RELATIVEMENT STABLES DEPUIS 1999-2000

Les dépenses consacrées aux programmes d'aide à la diffusion de la culture scientifique et technologique sont passées de 10,6 millions en 1999-2000 à 13,0 millions de dollars en 2002-2003. Toutefois, les sommes investies dans les programmes d'aide à la diffusion de la culture scientifique et technologique correspondaient à 2,0 % des dépenses totales en recherche, science, technologie et innovation en 1999-2000, et à 2,1 % en 2002-2003.

POUR EN SAVOIR PLUS :

Les tableaux concernant les dépenses en recherche, science, technologie et innovation au sein de l'administration publique québécoise sont consultables sur le site de l'ISQ dans la section « [Économie du savoir](http://www.stat.gouv.ca/savoir) » à l'adresse suivante : www.stat.gouv.ca/savoir.

Vous pouvez également communiquer avec nous pour toutes informations supplémentaires :

Pierre Paul Perron, économiste
Tél. : (418) 691-2406, poste 3140

Institut de la statistique du Québec (ISQ)
Centre d'information et de documentation (CID)
Tél. : (418) 691-2401 ou 1 800 463-4090
(sans frais d'appel au Canada et aux États-Unis)