



Le Quotidien

Statistique Canada

Le lundi 10 mars 2003

Diffusé à 8 h 30, heure de l'Est

COMMUNIQUÉS PRINCIPAUX

Il n'y a pas de communiqués principaux aujourd'hui.

AUTRES COMMUNIQUÉS

La biotechnologie au Canada: un aperçu, 1997 et 1999 2

Énergie électrique, décembre 2002 2

NOUVEAUX PRODUITS 4



AUTRES COMMUNIQUÉS

La biotechnologie au Canada: un aperçu 1997 et 1999

Les entreprises de biotechnologie connaissent une croissance extrêmement rapide, selon une étude conjointe de Statistique Canada et d'Industrie Canada.

De plus, de nouveaux produits et procédés de biotechnologie sont mis en marché, et les rendements de la recherche et du développement en biotechnologie sont à la hausse.

Cette étude conjointe utilise les données des enquêtes sur l'utilisation et le développement de la biotechnologie de 1997 et de 1999.

En 1999, près de 6 600 produits de biotechnologie ont été commercialisés, comparativement à seulement 1 758 en 1997. Cette hausse se reflète aussi dans les revenus.

En effet, les revenus des grandes entreprises, soit celles comportant plus de 150 employés, ont totalisé 1,4 milliard de dollars en 1999, en hausse dans une proportion de plus de trois fois et demie par rapport aux revenus affichés en 1997 (398 millions de dollars). Les revenus d'exportation ont plus que triplé au cours de la même période.

Ces grandes entreprises ont accru leurs activités de recherche et de développement pendant cette période, représentant 86 % de l'augmentation totale de la recherche et du développement en biotechnologie.

En 1997, chaque dollar dépensé antérieurement pour la recherche et le développement en biotechnologie a rapporté 1,65 \$. En 1999, cette somme était de 2,36 \$.

Les dépenses en recherche et en développement dans le domaine de la biotechnologie sont concentrées dans les secteurs de la santé humaine. De 1997 à 1999, les dépenses en recherche et en développement dans ce secteur se sont accrues de 294 millions de dollars, ce qui représente 85 % de l'augmentation totale. Les revenus de biotechnologie dans ce seul secteur ont atteint 1 milliard de dollars en 1999, et 97 des 225 entreprises qui ont déclaré des revenus de biotechnologie en font partie. Cependant, une croissance des activités en agriculture et dans la transformation alimentaire a aussi été notée.

Les résultats de l'étude montrent également que les petites entreprises, soit celles comportant moins de 50 employés, font face à de plus sérieux problèmes de commercialisation. Plusieurs d'entre elles ont peu de revenus, et leur plus grand défi est de mettre leurs produits sur le marché.

L'étude montre que les capacités à générer des revenus et à dépenser en recherche et en développement en biotechnologie sont influencées de façon positive par la taille des entreprises. De ce fait, les petites entreprises vont probablement continuer à ressentir des pressions pour se regrouper ou pour former des alliances stratégiques. Plus les entreprises accroissent leur taille, plus elles sont à même d'effectuer des dépenses en recherche et en développement et de générer plus de revenus.

Information sur les méthodes et la qualité des données disponible dans la Base de métadonnées intégrée: numéro d'enquête 4226.

L'étude *Comment la biotechnologie évolue-t-elle au Canada?* (88F0006XIF, n° 3, gratuite) est maintenant accessible dans le site Web de Statistique Canada (www.statcan.ca). À la page *Nos produits et services*, sous *Parcourir les publications Internet*, choisissez *Gratuites*, puis *Science et technologie*.

Pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec Namatié Traoré au (613) 951-4489 (namatie.traore@statcan.ca), Division des sciences, de l'innovation et de l'information électronique, Statistique Canada ou avec Dominique Tourigny au (613) 957-4413 (tourigny.dominique@ic.gc.ca), Direction générale des sciences de la vie, Industrie Canada. ■

Énergie électrique

Décembre 2002

Des températures plus fraîches à l'Est du Canada, au Québec et en Ontario ont mené à une hausse de la production d'électricité en décembre. La production nette d'électricité a atteint 52 883 gigawatts-heure (GWh), en hausse de 2,8 % comparativement à décembre 2001. Les exportations ont diminué de 34,9 % pour se fixer à 2 149 GWh, alors que les importations sont passées de 940 GWh à 1 783 GWh.

Une hausse de la production d'hydroélectricité à Terre-Neuve-et-Labrador, au Québec et en Colombie-Britannique a été le principal facteur à l'origine de la progression de 0,7 % observée en décembre, la production s'étant établie à 31 954 GWh. La production de source thermique classique a augmenté de 5,2 % pour se chiffrer à 14 674 GWh. Cette augmentation est attribuable à un besoin d'exploiter les centrales

thermiques en Ontario. En décembre, toutes les sources nucléaires au Canada ont connu une hausse de production, en progression de 8,8 % pour atteindre 6 255 GWh.

Les données cumulatives de janvier à décembre ont affiché une production nette de 576 004 GWh, en hausse de 2,0 % comparativement à la période correspondante en 2001. Les exportations cumulatives ont diminué de 10,0 %, atteignant 36 130 GWh, et les importations cumulatives ont fléchi de 6,7 %, s'établissant à 16 707 GWh.

Données stockées dans CANSIM: tableau 127-0001.

Le numéro de décembre 2002 de *Statistiques de l'énergie électrique*, vol. 70,

n° 12 (57-001-XIB, 9 \$ / 85 \$) paraîtra sous peu. Voir *Pour commander les produits*.

Pour obtenir des données ou des renseignements généraux, communiquez avec l'agent de diffusion au (613) 951-9497 ou composez sans frais le 1 866 873-8789 (manufact@statcan.ca). Pour en savoir davantage sur les concepts, les méthodes et la qualité des données, communiquez avec Melanie Murray au (613) 951-4923 (melanie.murray@statcan.ca), Division de la fabrication, de la construction et de l'énergie. Télécopieur: (613) 951-9499. ■

NOUVEAUX PRODUITS

Permis de bâtir, janvier 2003, vol. 47, n^o 1
Numéro au catalogue: 64-001-XIF (14 \$/145 \$).

Statistiques sur le secteur public, 2001-2002
Numéro au catalogue: 68-213-XIF (46 \$).

Comment la biotechnologie évolue-t-elle au Canada: comparaison des enquêtes sur l'utilisation et le développement de la biotechnologie de 1997 et 1999, n^o 3
Numéro au catalogue: 88F0006XIF (gratuit).

Les prix sont en dollars canadiens et n'incluent pas les taxes de vente. Des frais de livraison supplémentaires s'appliquent aux envois à l'extérieur du Canada.

Les numéros au catalogue se terminant par: -XIB ou -XIF représentent la version électronique offerte sur Internet, -XMB ou -XMF, la version microfiche, -XPB ou -XPF, la version papier, -XDB, la version électronique sur disquette et -XCB, la version électronique sur CD-ROM.

Pour commander les produits

Pour commander les produits par téléphone:

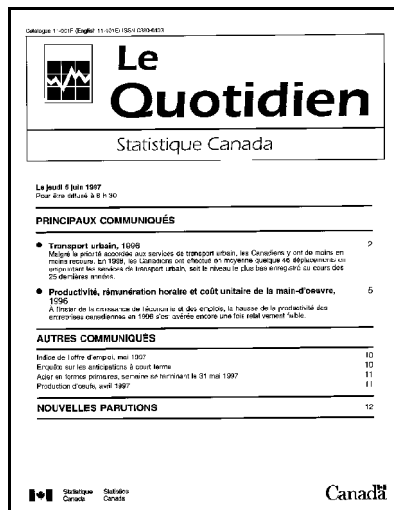
Ayez en main: • Titre • Numéro au catalogue • Numéro de volume • Numéro de l'édition • Numéro de VISA ou de MasterCard.

Au Canada et aux États-Unis, composez: **1 800 267-6677**
Pour les autres pays, composez: **1 613 951-7277**
Pour envoyer votre commande par télécopieur: **1 877 287-4369**
Pour un changement d'adresse ou pour connaître l'état de votre compte: **1 800 700-1033**

Pour commander par la poste, écrivez à: Gestion de la circulation, Division de la diffusion, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6. Veuillez inclure un chèque ou un mandat-poste à l'ordre du **Receveur général du Canada/Publications**. Au Canada, ajoutez 7 % de TPS et la TVP en vigueur.

Pour commander par Internet: écrivez à order@statcan.ca ou téléchargez la version électronique en vous rendant au site Web de Statistique Canada (www.statcan.ca) sous les rubriques *Nos produits et services*, puis *Publications payantes* (\$).

Les agents libraires agréés et autres librairies vendent aussi les publications de Statistique Canada.



Bulletin officiel de diffusion des données de Statistique Canada

Numéro au catalogue 11-001-XIF.

Publié tous les jours ouvrables par la Division des communications, Statistique Canada, Immeuble R.-H.-Coats, 10^e étage, section G, Ottawa, K1A 0T6.

Pour consulter *Le Quotidien* sur Internet, visitez notre site à l'adresse <http://www.statcan.ca>. Pour le recevoir par courrier électronique tous les matins, envoyez un message à listproc@statcan.ca. Laissez en blanc la ligne de l'objet. Dans le corps du message, tapez: subscribe quotidien prénom et nom.

Publication autorisée par le ministre responsable de Statistique Canada. © Ministre de l'Industrie, 2003. Il est permis de citer la présente publication dans les journaux et les magazines ainsi qu'à la radio et à la télévision à condition d'en indiquer la source: Statistique Canada. Toute autre forme de reproduction est permise sous réserve de mention de la source, comme suit, dans chaque exemplaire: Statistique Canada, *Le Quotidien*, numéro 11-001-XIF au catalogue, date et numéros de page.