

La biotechnologie au Canada atlantique



Le Canada atlantique compte un secteur de la biotechnologie dynamique, diversifié et en pleine expansion. L'innovation en matière de biotechnologie a suscité la croissance et la revitalisation de secteurs clés de la région comme l'aquaculture, la foresterie, les sciences de la mer, l'agriculture, les soins de santé et la gestion de l'environnement.

La région possède une infrastructure avancée, des coûts d'entreprises compétitifs, des centres de recherche universitaire solides et une main-d'oeuvre hautement qualifiée. La région atlantique est aussi riche de réseaux de R.-D. très étendus. Par ailleurs, le Canada offre aux dépenses en R.-D. le traitement fiscal le plus favorable des grands pays industrialisés.

La région atlantique est aussi riche de réseaux de R.-D. très étendus. Par ailleurs, le Canada offre aux dépenses en R.-D. le traitement fiscal le plus favorable des grands pays industrialisés.

Selon l'étude de KPMG réalisée en 2004 sur les alternatives de concurrence et qui portait sur les coûts du commerce international, le Canada atlantique est la région où les coûts d'entreprises sont les plus bas en Amérique du Nord, en Europe et en Asie-Pacifique.

Nombre d'entreprises par province

Nouvelle-Écosse	65
Île-du-Prince-Édouard	20
Nouveau-Brunswick	19
Terre-Neuve et Labrador	9
TOTAL	113

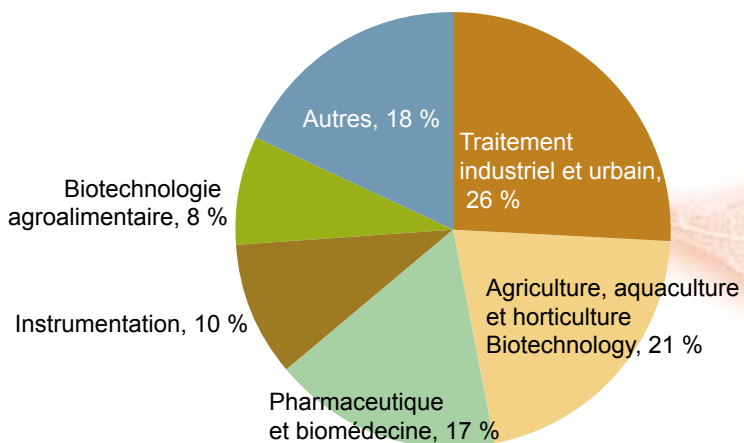
Terre-Neuve et le Labrador deviennent rapidement des chefs de file mondiaux en biotechnologie marine et ont accueilli une conférence internationale de biotechnologie marine en juin 2005.

Les entreprises scientifiques de Nouvelle-Écosse jouent un rôle essentiel dans l'économie du savoir de la province. Elles ont fourni plus de 3 600 emplois en 2002.

Le Nouveau-Brunswick est un chef de file mondial en biotechnologie agricole et environnementale.

Aujourd'hui, l'envergure du Centre de biosciences de l'Île-du-Prince-Édouard englobe une vaste gamme de technologies reliées aux biosciences / sciences de la vie. Elles sont spécialisées dans deux secteurs principaux : les composés bioactifs et leur application à la santé et à la nutrition humaine et animale; les bioproduits qui convertissent la biomasse en produits à valeur ajoutée reliés à l'énergie, aux matériaux, aux cultures autres qu'alimentaires et à la durabilité de l'environnement.

Principaux secteurs d'activité (% de l'industrie biotechnologie)



Source : Agence de promotion économique du Canada atlantique et associations régionales :
BioAtlantech, www.bioatlantech.nb.ca
Prince Edward Island BioAlliance, www.peibioalliance.com
BioNova, www.bionova.ns.ca
Newfoundland and Labrador Association of Technology Industries (NATI), www.nati.net

Contactez BIOTECanada
613.230.5585
info@biotech.ca
www.biotech.ca

