

Les engrais : Faire croître le Canada



L'industrie des engrais produit environ **24 MILLIONS DE TONNES** d'azote, de potasse, de phosphate et de soufre chaque année dans des installations figurant parmi les plus sécuritaires et les plus perfectionnées au monde du point de vue technologique.



Sa contribution annuelle à l'économie canadienne se chiffre à **12 MILLIARDS DE DOLLARS**, et les ventes à la ferme sont évaluées à environ **4,2 MILLIARDS DE DOLLARS** par an.



L'industrie canadienne des fertilisants est axée sur les exportations; presque toute la potasse et plus de la moitié de l'azote sont exportés dans **80** pays.



Au Canada, l'industrie des engrais fournit plus de **12 000** emplois directs bien payés à des personnes hautement qualifiées, comme des ingénieurs, des scientifiques et des commerçants, qui travaillent dans les mines, les usines de production, les laboratoires et les points de vente de fournitures agricoles.



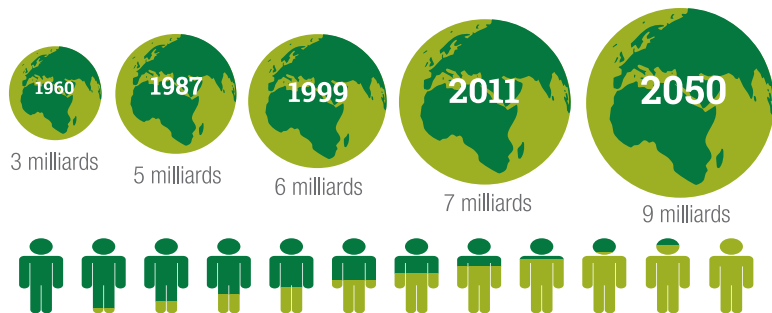
Elle soutient également de nombreux emplois connexes dans les secteurs de l'approvisionnement et des services, comme le **TRANSPORT ET LA TRANSFORMATION DES ALIMENTS**.



En volume, les engrais sont la **TROISIÈME** marchandise transportée par les chemins de fer canadiens.

Une importante ressource

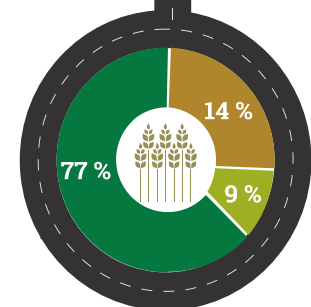
Durable



1 On s'attend à ce que **77 %** de la croissance future des cultures agricoles provienne de rendements accrus pour lesquels l'engrais est essentiel.



- Croissance des rendements
- Rendement accru des cultures
- Expansion de la superficie de terres cultivées



2 D'ici 2050, la production alimentaire mondiale devra augmenter de **70 %** pour nourrir la population mondiale croissante.



3 Au cours des **VINGT DERNIÈRES ANNÉES**, cette industrie a réduit considérablement ses émissions polluantes tout en augmentant sa production totale. Le programme 4R Nutrient Stewardship peut réduire considérablement, soit de **15 % À 25 %**, les émissions d'oxyde nitreux.



4 Les pratiques du programme 4R Nutrient Stewardship contribuent également à **PROTÉGER L'ENVIRONNEMENT** tout en aidant les agriculteurs à atteindre le rendement économique maximal de leurs champs. Les bonnes pratiques d'épandage d'engrais réduisent la quantité de nutriments qui pénètre dans l'eau de surface et dans d'autres organismes.

Les engrais : Une industrie qui fonctionne pour le Canada



Les engrais sont un ingrédient clé pour les agriculteurs qui produisent nos aliments. Au Canada, les entreprises qui fabriquent des engrais forment une partie importante du secteur manufacturier et contribuent beaucoup à l'économie. Cette industrie encourage activement l'utilisation responsable de ses produits et appuie les efforts de préservation et de gérance de l'environnement.

La durabilité : Faire bonne impression

L'agriculture canadienne cherche déjà à mettre en œuvre des stratégies novatrices en matière de saine gestion de l'environnement. Fertilisants Canada encourage l'adoption volontaire du système de gérance des éléments nutritifs 4R (bonne source, bonne dose, bon moment et bon endroit). Ce programme canadien de classe mondiale permet aux producteurs de produire davantage d'aliments sur des terres agricoles existantes, de protéger l'environnement et de produire des aliments sains pour les consommateurs, et peut réduire les émissions de gaz à effet de serre découlant de l'utilisation des engrais de 15 à 25 pour cent. Des détaillants d'engrais et des fermiers de partout au pays ont adopté ce cadre pour atteindre l'efficacité tout en préservant nos sols, notre air et notre eau.

Un intervenant clé dans l'économie canadienne

Les engrais constituent le plus important intrant agricole au Canada et dans le monde. Les engrais azotés, phosphatés et potassiques sont vendus partout dans le monde et représentaient 12 % de l'offre mondiale l'an dernier. Le Canada est également le plus grand exportateur de potasse avec une part représentant environ 46 % du marché mondial. L'industrie des fertilisants fait face à une vive concurrence en matière d'investissements. Le maintien de conditions économiques favorables est essentiel au succès continu de l'industrie au Canada.

De l'installation à la ferme

Puisque les clients de nos membres sont des fermiers, il est essentiel que les engrais leur soient livrés à temps et de façon efficace afin de les aider à nourrir le monde. L'industrie canadienne des engrais dépend des transports routier et ferroviaire pour déplacer ses produits au Canada, aux États-Unis et ailleurs à l'étranger. En fait, le deux tiers de la production de nos membres est transporté sur les chemins de fer du Canada, ce qui fait de l'industrie des engrais le troisième client en importance de la Compagnie des chemins de fer nationaux du Canada (CN) et du Canadien Pacifique (CP). Un réseau ferroviaire efficace est essentiel au maintien de la compétitivité de l'industrie canadienne des engrais.

Santé et sécurité de classe mondiale

La sûreté est cœur des activités de l'industrie des engrais, que ce soit dans la production ou le chargement et le déchargement des conteneurs de transport. Grâce à une combinaison efficace de codes de pratique de calibre mondial et de réglementation gouvernementale, l'industrie des engrais fait la promotion de la fabrication, de la manutention, de l'entreposage, du transport et de l'épandage sûrs et sécuritaires des engrais tout au long de leur cycle de vie.

Pour plus d'informations sur la raison pour laquelle l'industrie des engrais est importante pour le Canada, visitez fertilisantscanada.ca



FERTILISANTS CANADA

#VertLavenir