

Les produits biologiques de Corteva Agriscience™ sont conçus pour que les exploitations agricoles restent productives et saines, maintenant et pour le futur.

Apprenez-en plus à [biologicals.corteva.ca](https://biologicals.corteva.ca)



Ces produits biologiques ont subi des années d'essais pour des performances éprouvées et prévisibles.



Ils complètent les pratiques agricoles en évolution. Ils aident à relever des défis comme la gestion de la résistance et l'efficacité des nutriments.



Ils améliorent l'efficacité de l'utilisation des ressources en aidant à préserver vos terres pour l'avenir.



Ils satisfont aux besoins changeants des consommateurs tout en améliorant le retour sur capital investi et la rentabilité des exploitations.

## Utrisha™ N

**BIOSTIMULANT EFFICACITÉ NUTRITIONNELLE**

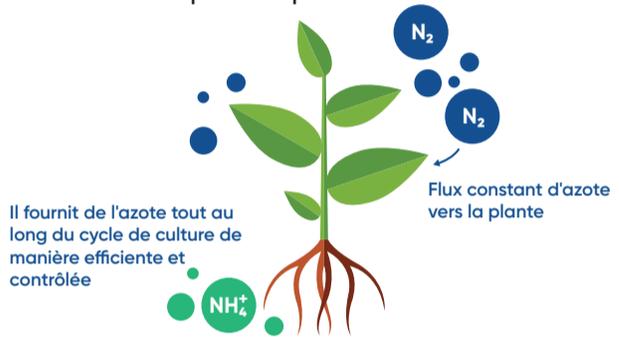
Le premier produit biologique d'Amérique du Nord de Corteva Agriscience™.

Utrisha™ N est un biostimulant de l'efficacité des nutriments. Il offre aux cultures un moyen unique de capter l'azote tout au long de la saison.

Apprenez-en davantage à [utrisha.corteva.ca/fr](https://utrisha.corteva.ca/fr)

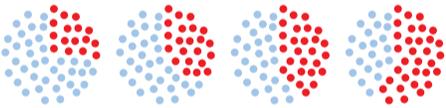
## Comment l'Utrisha™ N fonctionne-t-il ?

Les bactéries naturelles colonisent les tissus des feuilles. Elles fixent l'azote de l'air et le transforment pour la plante.



L'azote est un macronutriment essentiel. Il influe sur le rendement et la santé des plantes dans la plupart des cultures. Il augmente directement la teneur en protéines des plantes.

Le fertilisant azoté conventionnel continue d'être un élément essentiel d'un programme d'azote réussi, mais il peut être sujet à des pertes, variant de 25 à 60 %<sup>1</sup> selon les conditions environnementales.



FAIBLE (25 %) → ÉLEVÉ (60 %)

80 lb/ac dose d'application

**1 100 \$/tm**

coût moyen des fertilisants azotés<sup>2</sup>

120 lb/ac dose d'application

**1 100 \$/tm**

coût moyen des engrais azotés<sup>2</sup>

Basé sur une perte de 25 % de l'engrais azoté.

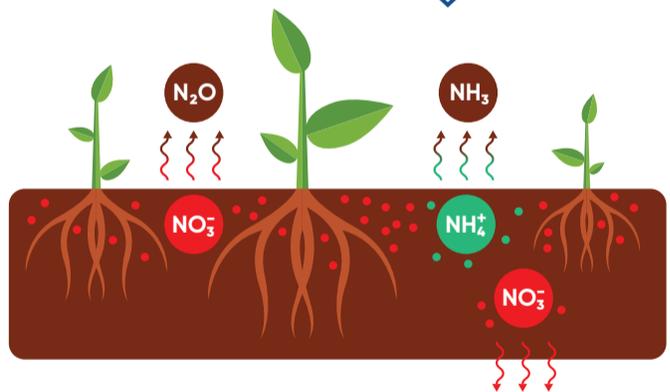
**21,71 \$/acre**  
de fertilisants perdus dans l'environnement

**32,44 \$/acre**  
de fertilisants perdus dans l'environnement

L'azote est perdu dans l'environnement par lixiviation, volatilisation et dénitrification.

Les fertilisants azotés contribuent également au changement climatique, car les bactéries présentes dans le sol convertissent le NO<sub>3</sub> en N<sub>2</sub>O (un puissant gaz à effet de serre) par dénitrification

Pour en savoir plus sur les facteurs qui influencent les pertes d'azote, consultez le site [nitrogen.corteva.ca](https://nitrogen.corteva.ca)



Utrisha N est une source d'azote alternative et durable. Il réduit la dépendance à l'absorption de l'azote du sol.



Homologué pour une utilisation sur beaucoup de cultures, y compris le canola, le maïs et le blé.



Améliore la croissance et la résilience des plantes en améliorant la disponibilité de l'azote tout au long de la saison.



Facile à intégrer dans votre système agricole.

- Équipement de pulvérisation standard
- Flexibilité pour mélange en réservoir



Maximise le potentiel des cultures, en offrant des performances prévisibles et éprouvées.

Références

1. Cassman, K.G., Dobermann, Walters, 2002. Agroecosystems, Nitrogen-Use Efficiency, and Nitrogen Management. Agronomy & Horticulture – Faculty Publications. Papier 356.

2. Urea (46-0-0) au 31 décembre 2021.