

ESG  
Environnement, Social et Gouvernance



**VERDESIAN**

THE NUTRIENT USE EFFICIENCY PEOPLE®

VERDESIAN LIFE SCIENCES EUROPE LTD.



VERDESIAN

## ESG - Embrasser notre responsabilité mondiale

Nous sommes motivés par le fait d'assumer notre responsabilité mondiale en matière de protection de l'environnement, de créer un meilleur lieu de travail et d'affaires, de garantir la santé et la sécurité de nos employés et de leurs communautés, et de favoriser une culture de personnes talentueuses qui se soucient de leur travail et de l'impact qu'elles ont.

Grâce à nos efforts continus, nous contribuons à créer un environnement, un lieu de travail et une entreprise meilleurs. En aidant les agriculteurs à faire plus avec moins et à réduire la quantité de nutriments perdus dans l'environnement.

Chez Verdesian, nous montrons la voie à la prochaine génération en faisant les choses de la bonne façon maintenant. Grâce à notre innovation et à nos solutions, nous nous concentrons sur l'amélioration de la qualité de l'eau, de la santé des sols et de la qualité de l'air dans notre environnement, afin que nous puissions avoir un meilleur avenir.

## Faire plus avec moins

Tout ce que nous faisons chez Verdesian Life Sciences est conçu pour aider les agriculteurs du monde entier en leur fournissant les outils et les technologies dont ils ont besoin pour produire plus de nourriture avec moins d'intrants. Chaque jour, nous nous efforçons d'aider les agriculteurs à faire plus avec moins afin qu'ils puissent fournir au monde les aliments et les nutriments dont il a besoin.

En tant qu'élément clé de cette communauté, l'agriculture continue de prendre au sérieux le principe de l'environnement, du social et de la gouvernance (ESG) au sein de l'industrie, de manière à permettre des cultures saines, des familles et des communautés en bonne santé, et des opportunités durables pour tous.



## Les trois piliers

Il y a trois piliers qui composent l'ESG :

- De bons ambassadeurs de l'environnement qui guident l'industrie.
- Équitables dans la façon dont une entreprise traite ses employés, ses agriculteurs et ses partenaires.
- Responsables de la façon dont une entreprise régit ses finances et ses investissements.

“Toutes ces choses comptent pour nos employés”, déclare Susan Barnes Waldo, vice-présidente des ressources humaines mondiales. “La façon dont nous nous comportons dans tous ces domaines est essentielle pour la santé à long terme de Verdesian Life Sciences. Nous voulons favoriser une culture de personnes talentueuses qui se soucient de leur travail et de l'impact qu'elles ont.”



## Protéger et nourrir

Comme le stipule notre politique globale en matière d'environnement, de santé, de sécurité et de développement durable, Verdesian "assume sa responsabilité globale de protéger l'environnement, de garantir la santé et la sécurité de ses employés, de leurs familles, de ses communautés et du public.

Nous mènerons nos activités d'une manière durable qui intègre les principes environnementaux, sociaux et de gouvernance et il incombe à chaque employé de Verdesian de promouvoir activement notre engagement en matière d'environnement, de santé, de sécurité et de durabilité."

Verdesian, CEO Kenny Avery



VERDESIAN

## Evolution

Verdesian crée un meilleur lieu de travail et une meilleure entreprise, grâce à l'ESG, qui est importante pour Verdesian, le PDG Kenny Avery explique pourquoi:

“Nous sommes les “Nutrient Use Efficiency People” pour une raison, et cette raison, ce sont les employés, les partenaires et les agriculteurs avec lesquels nous avons le privilège de travailler chaque jour. Nous avons le devoir de bien faire les choses pour eux tous, et l'importance que nous accordons à l'ESG nous aide à y parvenir”.

“Beaucoup de gens parlent de ce qu'ils vont faire dans le futur, mais nous le faisons maintenant. Nous avons aujourd'hui des produits sur le terrain qui réduisent la quantité de phosphore dans nos cours d'eau, la quantité d'azote (N) perdue dans l'environnement et qui aident à séquestrer le dioxyde de carbone.”



## Créer un meilleur environnement

Nos produits d'efficacité d'utilisation des nutriments ont été conçus pour aider les agriculteurs à faire plus avec moins. Cela signifie que vous n'avez pas à sacrifier le rendement ou le profit, mais que vous avez la possibilité de réduire la quantité de nutriments perdus dans l'environnement.

En nous tournant vers l'avenir, nous nous attachons à améliorer la façon dont les nutriments sont utilisés et à donner à la prochaine génération davantage de possibilités de profiter des environnements dans lesquels ils vivent et travaillent.

L'agriculture est l'une des plus grandes industries du monde et touche tous les coins du globe. En tant que tel, il est important que nous soyons de bons ambassadeurs de notre peuple, de nos ressources et de nos intentions.

Verdesian contribue à créer un meilleur environnement.



VERDESIAN

## Fertilisant N stabilisé

Nous nous attachons à réduire l'impact négatif de l'ammoniac et des gaz à effet de serre dans notre environnement.

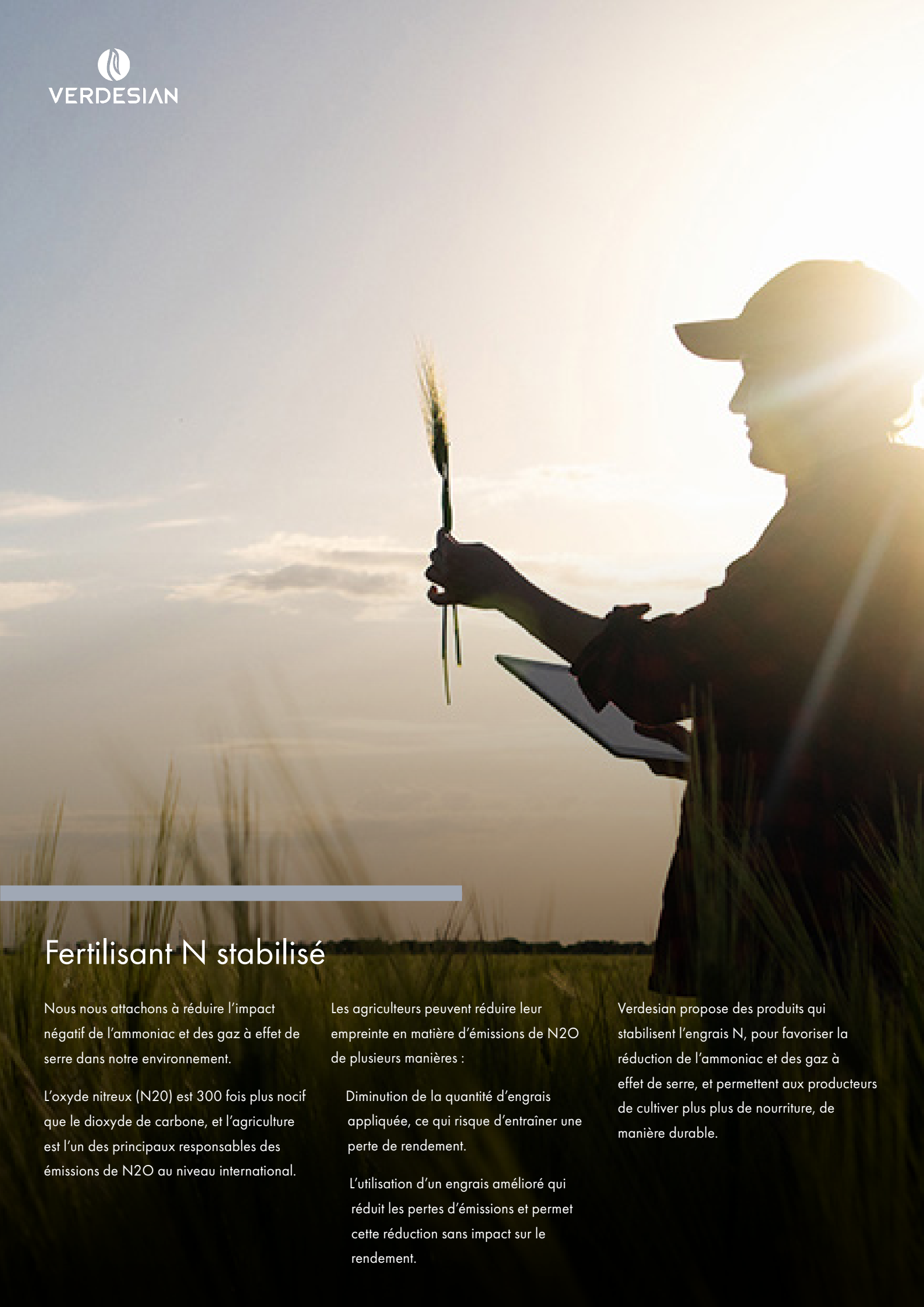
L'oxyde nitreux (N<sub>2</sub>O) est 300 fois plus nocif que le dioxyde de carbone, et l'agriculture est l'un des principaux responsables des émissions de N<sub>2</sub>O au niveau international.


Les agriculteurs peuvent réduire leur empreinte en matière d'émissions de N<sub>2</sub>O de plusieurs manières :

Diminution de la quantité d'engrais appliquée, ce qui risque d'entraîner une perte de rendement.

L'utilisation d'un engrais amélioré qui réduit les pertes d'émissions et permet cette réduction sans impact sur le rendement.

Verdesian propose des produits qui stabilisent l'engrais N, pour favoriser la réduction de l'ammoniac et des gaz à effet de serre, et permettent aux producteurs de cultiver plus de nourriture, de manière durable.





## Efficacité de l'utilisation des engrais

Nous nous concentrons sur l'amélioration de la qualité de l'eau.

Nous y parvenons en réduisant le lessivage des engrais dans les eaux souterraines, qui gaspille les ressources et modifie la qualité de l'eau, d'où la création de l'additif pour engrais phosphorés.

Nous gardons plus d'azote dans la racine de la culture pendant plus longtemps, grâce à ces produits développés avec notre technologie d'efficacité d'utilisation de l'azote, permettant aux plantes d'absorber plus d'éléments nutritifs dont elles ont besoin.



VERDESIAN

## Maximiser l'absorption des nutriments

Nous nous concentrons sur l'amélioration de la santé des sols.

Les solutions Verdesian permettent de maximiser le rendement du sol tout en conservant ses caractéristiques pour l'avenir.

Verdesian propose des produits qui aident à protéger et à renforcer la santé des sols.

Nos technologies aident les cultures à maximiser leur absorption d'éléments nutritifs, tandis que nos produits stabilisateurs pour l'azote et le phosphore contribuent à protéger les biomes du sol.



VERDESIAN

---

“Pour tenir ces efforts et ces promesses, nous avons un personnel de plus de 400 personnes à travers le monde qui travaillent chaque jour en toute sécurité”, déclare Renato Prestes, vice-président d’ESG Global. “C’est une bonne journée lorsque chaque employé peut rentrer chez lui en toute sécurité (encore) auprès de sa famille.”

---

Renato Prestes, VP of Global ESG



**VERDESIAN**

THE NUTRIENT USE EFFICIENCY PEOPLE®