



Solution foliaire

Assure le rendement et la qualité du maïs



Ethimis est une solution foliaire qui propose une formule équilibrée en oligoéléments **zinc** et **fer**, magnésium et soufre, prédisposée à lutter contre les carences du maïs.

Le **zinc** est un élément essentiel à de nombreuses enzymes impliquées dans la synthèse de l'amidon et des protéines, il est très important pour assurer un bon développement du végétal.

Pour renforcer l'efficacité et l'assimilation du **zinc** par le végétal, la Recherche & Innovation de Novale lui a associé du **fer**, du **manganèse** et du **magnésium**. Ensemble, ils vont soutenir l'effet photosynthétique et garantir un bon développement de la plante. Le premier agent chélatant naturel homologué du marché, **imis®** assurera une assimilation par le végétal plus importante.

Enfin, l'**azote** va agir directement sur la croissance du maïs et sa productivité en équilibre avec le reste de la formulation.

Pourquoi utiliser Ethimis, solution foliaire ?

Ces éléments sont généralement présents dans les sols mais ne sont pas forcément disponibles pour les plantes. En effet, des conditions de pH élevé, de sols légers, des liaisons trop importantes avec la matière organique ou encore des antagonismes avec d'autres éléments peuvent perturber leur disponibilité au niveau du sol. D'où l'intérêt d'agir en foliaire pour contourner les problématiques rencontrées au sol et ainsi atteindre les objectifs de qualité et de rendement désirés.

Contient imis®

L'homologation officielle d'**imis®** par le Ministère de l'Agriculture (Homologation n° 114-0009) en 2015, après 4 années d'essais terrain en association avec de nombreux biostimulants, démontre :

- son innocuité
- sa constance de composition
- son efficacité

imis® est un ensemble d'acides aminés, des biomolécules naturellement capables de complexer les éléments nutritifs du végétal : c'est la chélation.

imis® rassemble et enrobe les éléments nutritifs afin de les rendre plus solubles et plus mobiles, ce qui favorise leur absorption et leur assimilation par la plante.

Contrairement aux chélatants synthétiques, **imis®** est d'origine 100 % naturelle ce qui permet au végétal de métaboliser ses acides aminés.

- Composé de 16 types d'acides aminés 100 % naturels
- Favorise l'assimilation des éléments primaires (NPK), secondaires (Mg, Ca) et oligoéléments (B, Cu, Mn...)
- Optimisation des doses, effet pénétrant
- Meilleure absorption de l'azote, renforce la vigueur avec des doses raisonnables
- Biostimulant et stimulateur des défenses naturelles du végétal

Composition en % de masse brute

N	0,76%
P	0,09%
K	0,09%
Fe	1,66%
Mn	0,54%
Mag	1,16%
SO₃	2,7%
Zn	1,91%

Préconisations

Maïs

2L/Ha entre les stades 4 et 8 feuilles.

