

Avantages d'Entec

Entec permet d'augmenter le rendement et la qualité de la récolte. **Entec** présente de nombreux avantages majeurs pour l'agriculteur et ses cultures, autant les années sèches que les années humides. Le mode d'action d'**Entec** se base sur le ralentissement du processus de transformation de l'ammonium en nitrate.



Différence entre les plantes de maïs au stade 6 feuilles avec la même quantité de N: meilleur développement grâce au système racinaire plus développé dans la variante Entec.

TOUS LES AVANTAGES DE VOTRE CÔTÉ

Développement racinaire nettement supérieur

Un système racinaire mieux développé conduit à un accroissement de l'assimilation et à un meilleur développement.

Moins de lessivage

L'engrais stabilisé **Entec** est maintenu dans la rhizosphère même lors de fortes précipitations et reste ainsi disponible pour la croissance de la plante.

Meilleure rentabilité

La simplification du travail avec moins de passages permet d'économiser du temps et de l'argent. Selon les cultures, un seul apport suffit.

Rendement avantageux en particulier les années difficiles

La plante est toujours alimentée avec suffisamment d'azote, aussi bien sous forme de nitrate que d'ammonium et peut ainsi résister aux conditions climatiques difficiles sans perte de rendement.

COMMENT FONCTIONNE ENTEC?

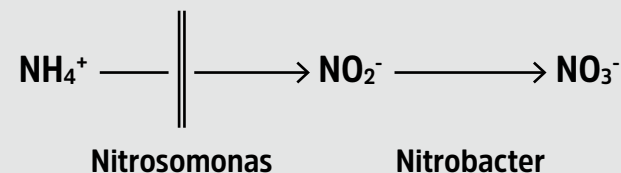
Entec freine l'activité des bactéries Nitrosomonas, qui sont responsables de la première étape de la nitrification. L'ammonium reste ainsi plus longtemps disponible pour la plante.

L'ASSORTIMENT ENTEC

Entec 26: 26 N (18,5% NH₄, 7,5% NO₃) + 13 S
Entec perfekt: 14 N (8,5% NH₄, 5,5% NO₃) + 7 P + 17 K
 + 2 Mg + 9 S + 0,02 B + 0,01 Zn

ACTION D'ENTEC SUR LA NITRIFICATION

ENTEC



JUSQU'À 65 % DE MOINS D'ÉMISSION DE PROTOXYDE D'AZOTE

Entec 26 engendre d'après des études scientifiques environ deux tiers d'émissions de protoxyde d'azote de moins que d'autres engrais azotés traditionnels. De plus il réduit également le lessivage et les pertes d'azote de plus de 20%.

En utilisant Entec 26 vous contribuez aux objectifs fixés par la Suisse en faveur du climat.



Entec®

Les engrais azotés et complets de qualité supérieure pour toutes les cultures



LA FERTILISATION AZOTÉE POUR LES PROS

Plus de rendement
 Meilleure qualité
 Préserve le climat



Marque enregistrée de Eurochem Agro GmbH, Mannheim. Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

Conseils d'utilisation

ENTEC EN GRANDES CULTURES



| Culture | ENTEC 26 | ENTEC perfekt |
|------------------------|--|---|
| Céréales | 3-7,5 kg/a , soit a) 5-7,5 kg Entec 26 au début de végétation, ou b) 1 ^{er} apport en N: 1,5 kg de Grain blanc au début de végétation - 2 ^{ème} apport en N: Entec 26 (3-5 kg/a) au début de montaison - Pas d'apport nécessaire à l'épiaison; fumure de base (P, K, Mg) séparée ou en utilisant un engrais complet soufré (grain bleu) pour le 1 ^{er} apport en N | - |
| Maïs | 4-6 kg/a - Épandre avant ou directement après le semis, en conditions sèches, répartir puis incorporer au sol avant le semis - Fertilisation localisée possible (le cas échéant, réduction du dosage) - Apport de lisier possible avant ou après l'épandage d'Entec - Fumure de base (P, K, Mg) séparée | 7-10 kg/a - Épandre avant ou directement après le semis, en conditions sèches, répartir puis incorporer au sol avant le semis - Apport de lisier possible avant ou après l'épandage d'Entec - Tenir compte de l'alimentation par le sol en P et K |
| Pommes de terre | 3-6,5 kg/a selon la variété - Épandre la quantité d'azote totale avant la plantation ou au plus tard avant la formation des buttes - Incorporer l'azote dans les buttes - Fumure de base (P, K, Mg) séparée | 7-11 kg/a selon la variété - Épandre avant la plantation - Tenir compte de l'alimentation par le sol en P et K |
| Colza | 3,5-4,5 kg/a - Apport de la quantité totale en N au début de végétation (avec 2-2,5 kg/a de Nitrate d'ammoniaque) - Aucun apport nécessaire à la montaison - Fumure de base (P, K, Mg) séparée | - |
| Betteraves | 3-5 kg/a - Apport de l'azote juste avant ou après le semis - En conditions sèches, répartir puis incorporer au sol avant le semis - Fumure de base (P, K, Mg) séparée | 6-9 kg/a - Apport juste avant ou après le semis - Tenir compte de l'alimentation par le sol en P et K |

ENTEC POUR LES HERBAGES



| Culture | ENTEC 26 | ENTEC perfekt |
|------------------------------|--|---------------|
| Prairies et pâturages | 3-4 kg/a - Épandre Entec au début de végétation ou après la 1 ^{ère} coupe - Se combine parfaitement avec des apports de lisier | - |

Remarques: Les recommandations, resp. dosages pour «Entec 26» et «Entec perfekt» se basent sur des rendements moyens. La quantité exacte est établie en fonction de la variété, du niveau de rendement, du précédent cultural, des reliquats et de l'analyse du sol.

ENTEC EN CULTURES MARAÎCHÈRES



| Cultures | Besoins N kg/ha | ENTEC 26 kg/are | ENTEC perfekt kg/are | Nombre d'apports | Période |
|-------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|---|
| Asperge | 140-150 | 5,5-6,0 | 10,0-11,0 | 1 | après la récolte |
| Broccoli* | 220-250 | 8,5-9,5 | 15,5-18,0 | 2 | à la plantation / après 2 semaines (lors du binage) |
| Carotte de garde | 120-150 | 4,5-6,0 | 9,0-11,0 | 1 | après la levée |
| Céleri | 190-210 | 7,5-8,0 | 13,5-15,0 | 2 | à la plantation / après 4-6 semaines |
| Chicorées | 140-180 | 5,5-7,0 | 10,0-13,0 | 1 | à la plantation |
| Chou-fleur* | 260-300 | 10,0-11,5 | 18,5-21,5 | 2 | à la plantation / après 2 semaines (lors du binage) |
| Chou de Chine* | 160-180 | 6,0-7,0 | 11,5-13,0 | 2 | à la plantation / après 2 semaines (lors du binage) |
| Chou de garde | 190-220 | 7,5-8,5 | 13,5-15,5 | 2 | à la plantation / après 4-6 semaines |
| Chou à choucroute | 260-300 | 10,0-11,5 | 18,5-21,5 | 2 | à la plantation / après 2-4 semaines |
| Chou-pomme | 140-180 | 5,5-7,0 | 10,0-13,0 | 1 | à la plantation |
| Chou de Bruxelles | 260-300 | 10,0-11,5 | 18,5-21,5 | 2 | à la plantation / après 4-6 semaines |
| Chou frisé* | 140-170 | 5,5-6,5 | 10,0-12,0 | 2 | à la plantation / après 2-4 semaines |
| Côtes de bette | 150-160 | 5,5-6,0 | 11,0-11,5 | 1 | à la plantation |
| Fenouil | 160-180 | 6,0-7,0 | 11,5-13,0 | 1 | à la plantation |
| Laitues pommées | 100-120 | 4,0-4,5 | 7,0-9,0 | 1 | à la plantation |
| Laitues feuilles | 100-120 | 4,0-4,5 | 7,0-9,0 | 1 | à la plantation |
| Mâche | 50 | 2,0 | 3,5 | 1 | après la levée |
| Oignon** | 130 | 5,0 | 9,0 | 1-2 | après la levée / après 4 semaines |
| Pain de sucre | 140 | 5,5 | 10,0 | 1 | à la plantation |
| Poireau | 200-220 | 7,5-8,5 | 14,0-15,5 | 2 | à la plantation / après 4-6 semaines |
| Radis long | 110-120 | 4,0-4,5 | 8,0-9,0 | 1 | à la plantation |
| Radis rouge | 50 | 2,0 | 3,5 | 1 | au semis |

* Aussi possible en 1 apport. Un fractionnement est préférable vu le volume important d'engrais à apporter

** Pour les oignons de garde qui restent longtemps en champ, il est possible de fractionner l'apport

ENTEC EN ARBORICULTURE, VITICULTURE ET DANS LES CULTURES DE BAIES



| Culture | Besoins N kg/ha | ENTEC 26 kg/are | ENTEC perfekt kg/are | Nombre d'apports | Période |
|------------------|-----------------|-----------------|----------------------|------------------|--|
| Fruits à pépins | 40-60 | 1,5-2,5 | 2,5-4,0 | 1 | fin février à début mars |
| Fruits à noyau | 40-80 | 1,5-3,5 | 2,5-6,0 | 1-3 | 1 ^{er} apport en mars, apport suivant selon besoins |
| Fraises | 60-80 | 2,5-3,5 | 4,0-5,5 | 2 | plantation / mars |
| Framboises/mûres | 60-80 | 2,5-3,5 | 4,0-5,5 | 1 | mars |
| Vignes | 40-60 | - | 3,0-5,0 | 1 | débourrement jusqu'au stade 6-feuilles |