

Melgreen Cu

Renforcez la vitalité des gazons

La capacité de la plante à faire face aux différentes agressions dépend en partie de la résistance de ses tissus et de la rapidité de mise en œuvre de ses défenses.

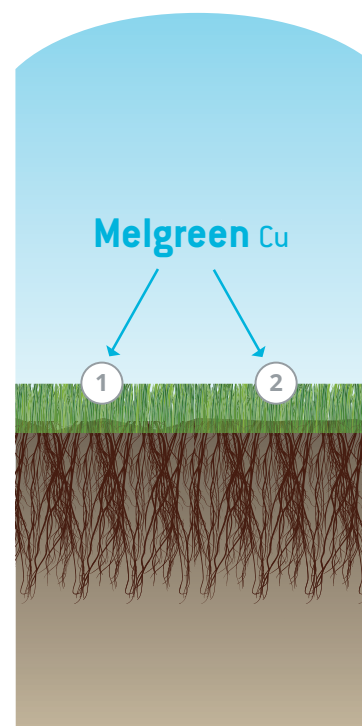
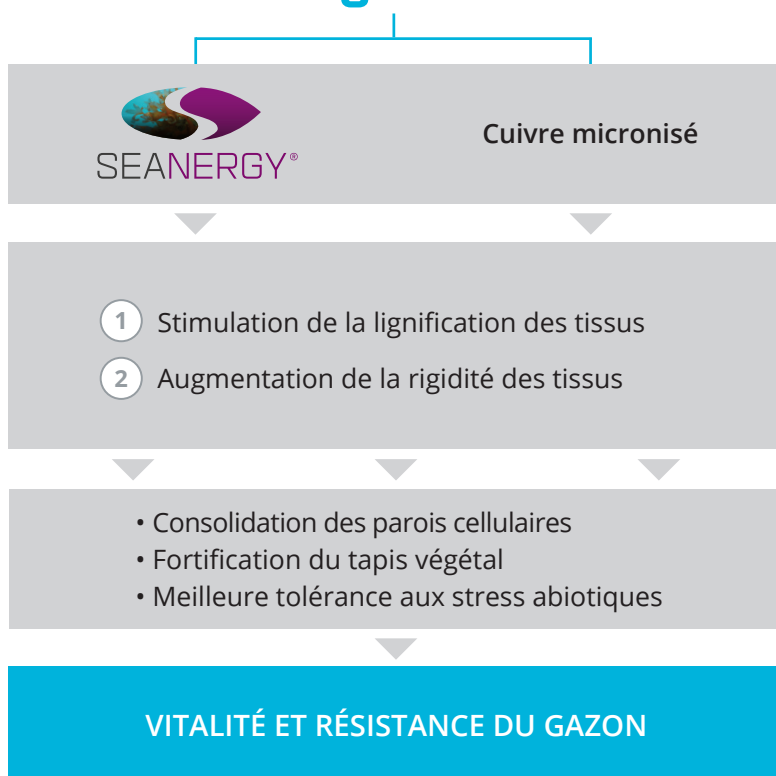
Melgreen Cu est une formule enrichie en oxychlorure de cuivre micronisé spécialement élaborée pour renforcer la structure de la feuille en augmentant le taux de matière sèche des tissus. Avec une optimisation de la structure foliaire, le gazon est plus résistant face aux stress environnementaux (piétinement, tontes fréquentes, sécheresse, froid...).



SEANERGY®

Technologie issue de la
recherche Olmix

Melgreen Cu



La spécificité du cuivre dans Melgreen Cu

L'oxychlorure de cuivre a la particularité de présenter une haute teneur en cuivre métal (50% de Cu).

Pour renforcer son activité sur la physiologie de la plante, Olmix procède à sa micronisation et à sa combinaison avec un biopolymère.



La technologie d'Olmix conduit à une augmentation de la surface et du temps de contact du cuivre avec la feuille. Il en résulte une absorption plus rapide et meilleure pénétration des ingrédients de Melgreen Cu dans la plante. Le sourcing de qualité ainsi que le process Olmix apportent une efficacité optimale pour une quantité extrêmement réduite de cuivre à l'hectare.

Caractéristiques

Composition

Cuivre total (Cu)	18,2%
contient 237 g de Cu/L	

Classe réglementaire :
Engrais CE - Suspension d'engrais à base de cuivre
(oxychlorure de cuivre & dichlorure de cuivre)

Conseil d'utilisation

Melgreen Cu s'utilise en pulvérisation foliaire, après dilution dans l'eau, en accord avec les bonnes pratiques de pulvérisation. Volume d'eau préconisé : 80 à 500 L/ha. Respecter les réglementations en vigueur concernant les mélanges de produits. Bien agiter avant utilisation.

Préconisations

Gazons sportifs	0,5 L/ha	Toutes les 3 à 4 semaines de juin à mars.
-----------------	----------	---

Données techniques

pH	5,5
Densité	1,3

Conditionnement

Bidon de 0,5 L



Melgreen Cu est déclaré conforme selon le règlement européen CE 834/2007 qui encadre l'usage des intrants en production biologique.

Tous les produits de la gamme Melgreen et Oceamax sont compatibles entre eux.



Melgreen Mn

Stimulez l'enracinement des gazons



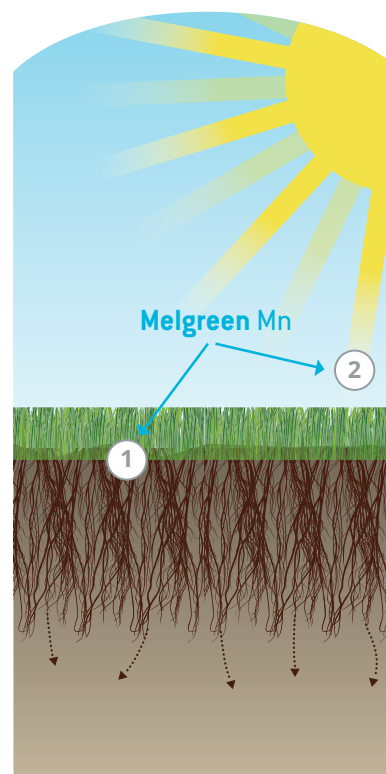
Melgreen Mn est une solution nutritive enrichie en sulfate de manganèse afin de stimuler le développement racinaire du gazon dès le printemps.

En dynamisant le flux de sève dans la plante, **Melgreen Mn** assure une meilleure absorption des nutriments via les radicelles. La croissance du gazon est ainsi dynamique, vigoureuse et équilibrée.



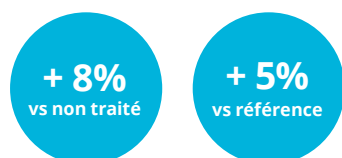
SEANERGY®

Technologie issue de la
recherche Olmix

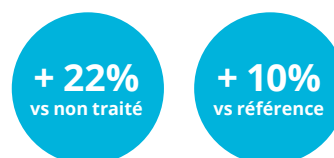


L'effet Melgreen Mn

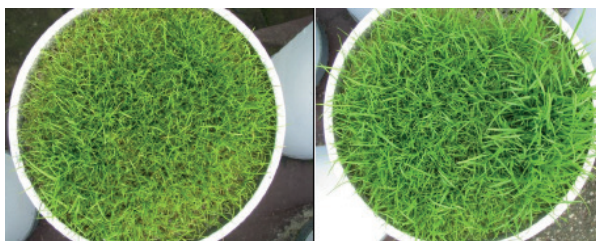
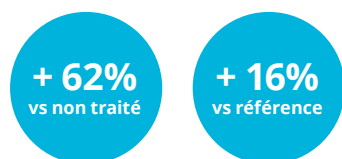
Profondeur d'enracinement



Densité du gazon



Biomasse et aspect visuel



Non traité

Melgreen Mn

Source : Expérimentation conduite par Lumbricus B.V. soil and plant growth (Pays-Bas)
Produit de référence = biostimulant à base d'extraits d'algues brunes

Caractéristiques

Composition

Manganèse (Mn) soluble dans l'eau	5,1%
Anhydride sulfurique (SO ₃)	9,7%
contient 61g de Mn/L	

Classe réglementaire :
Engrais CE - Solution d'engrais à base de manganèse

Conseil d'utilisation

Melgreen Mn s'utilise en pulvérisation foliaire, après dilution dans l'eau, en accord avec les bonnes pratiques de pulvérisation. Volume d'eau préconisé : 80 à 500 L/ha. Respecter les réglementations en vigueur concernant les mélanges de produits. Bien agiter avant utilisation.

Données techniques

pH	2,8
Densité	1,2

Conditionnement

Bidon de 5 litres



Préconisations

Gazons sportifs	3 L/ha	Toutes les 3 à 4 semaines de mars à novembre
-----------------	--------	--

Melgreen Mn est déclaré conforme selon le règlement européen CE 834/2007 qui encadre l'usage des intrants en production biologique.

Tous les produits de la gamme Melgreen et Oceamax sont compatibles entre eux.



Melgreen Si

L'excellence pour des gazons plus résistants



Melgreen Si est une formule unique destinée à renforcer la résistance des gazons aux différents stress environnementaux.

En application régulière, la combinaison des micronutriments de **Melgreen Si** favorise le transport de l'énergie dans la plante et l'épaississement des parois des cellules extérieures de la feuille.

Le gazon est ainsi renforcé face à la sécheresse, au froid, et aux tontes fréquentes.



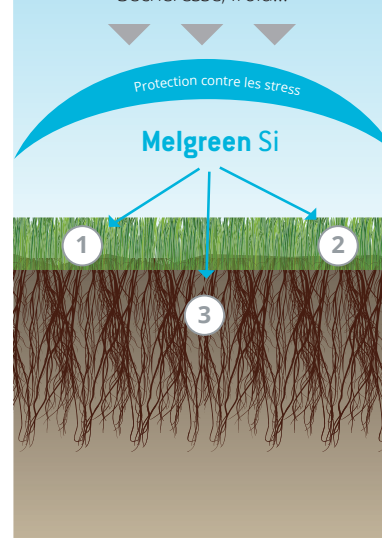
Technologie issue de la
recherche Olmix

Melgreen Si



Facteurs de stress

- Fréquence de tonte élevée
- Faible hauteur de coupe
- Piétinement
- Sécheresse, froid...

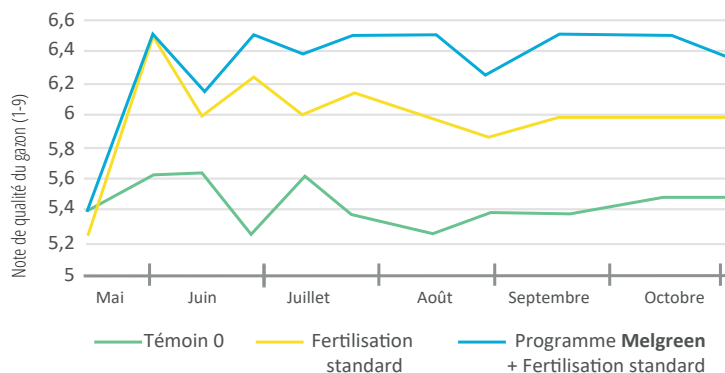


L'effet Melgreen

La gamme **Melgreen** a été testée à l'Université Purdue (Indiana - USA) et à l'Université Penn State de Berks (Pennsylvanie - USA).

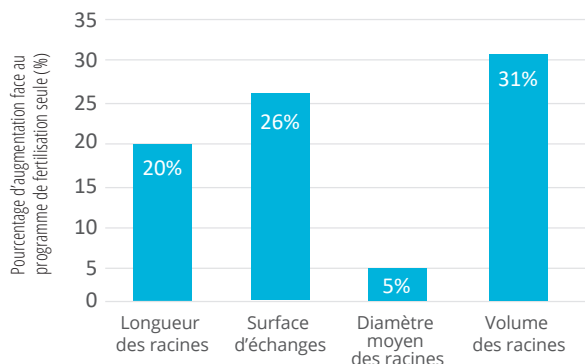
Ces tests ont montré que l'utilisation du programme **Melgreen** améliore :

La qualité du gazon



Effet du programme Melgreen sur la qualité de l'Agrostis stolonifère «Penn Trio» tondu à 13 mm sur Fairway (Université Penn State de Berks - USA)

L'enracinement du gazon



Effet du programme Melgreen sur l'enracinement de l'Agrostis stolonifère «Déclaration» tondu à 3,4 mm sur Green (Université Purdue - USA)

Caractéristiques

Composition

Bore (B)	0,3%	(3,3 g/L)
Cuivre (Cu)	0,8%	(8,8 g/L)
Manganèse (Mn)	0,6%	(6,6 g/L)
Zinc (Zn)	0,6%	(6,6 g/L)

Classe réglementaire :
Engrais CE - Mélange fluide d'oligo-éléments

Utilisation

Melgreen Si s'utilise en pulvérisation foliaire, après dilution dans l'eau, en accord avec les bonnes pratiques de pulvérisation. Volume d'eau préconisé : 80 à 500 L/ha. Respecter les réglementations en vigueur concernant les mélanges de produits. Bien agiter avant utilisation.

Préconisations

Gazons sportifs	5 L/ha	Toutes les 3 à 4 semaines d'avril à octobre
-----------------	--------	---

Melgreen Si est déclaré conforme selon le règlement européen CE 834/2007 qui encadre l'usage des intrants en production biologique.

Tous les produits de la gamme Melgreen et Oceamax sont compatibles entre eux.



Données techniques

pH	2,4
Densité	1,1
Aspect	Liquide brun

Conditionnement
Bidon de 5 litres

