



Melgreen ELITE

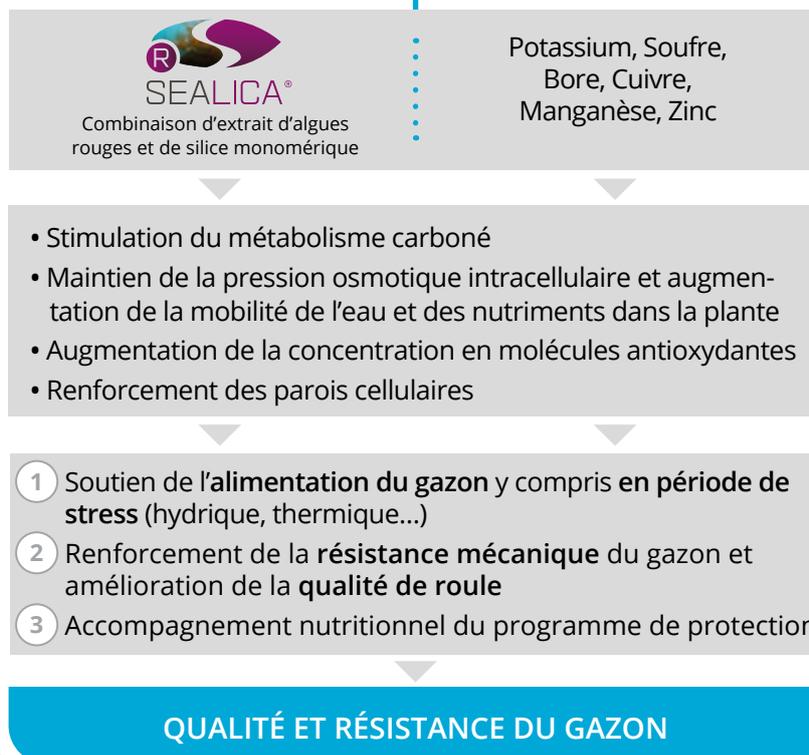


Biosolution nutritionnelle algo-sourcée enrichie en silice monomérique

En période d'utilisation intensive, le gazon est soumis à de nombreux stress liés à la pratique des activités sportives (tontes, piétinement...). Ces stress altèrent la capacité de la plante à s'alimenter correctement et à maintenir une physiologie optimale. Pour cela, **Melgreen ELITE** met au profit du gazon les propriétés nutritionnelles des ingrédients bioactifs issus des algues rouges, et les avantages de la silice monomérique sur le renforcement de la structure végétale. La stabilisation de la silice monomérique garantit une forme parfaitement soluble, ce qui lui confère une forte bioactivité même à faible dose.



Melgreen ELITE



Technologie brevetée combinant un extrait d'algues rouges (*Solieriaceae*), riche en nutriments bioactifs (minéraux, oligo-éléments, protéines, sucres, phytohormones et antioxydants) et de la silice monomérique stabilisée

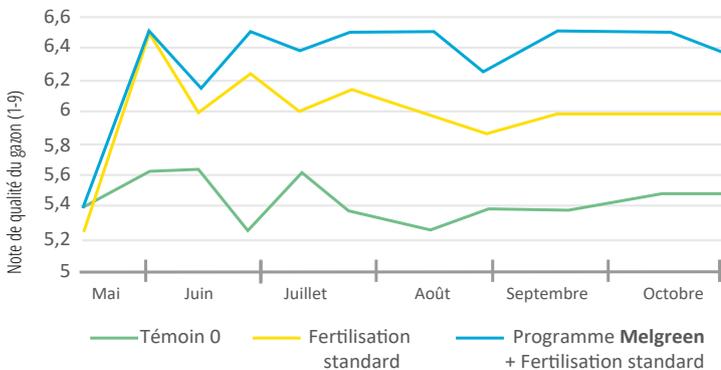


Les résultats Melgreen

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

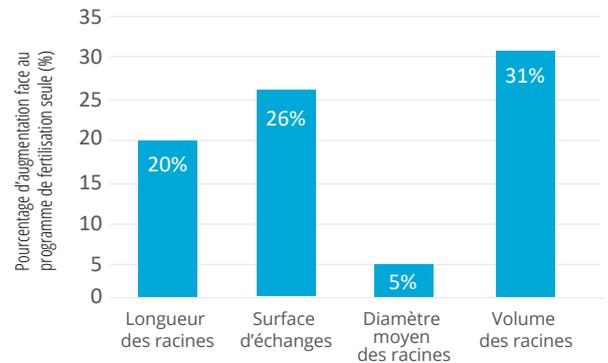
Ces tests ont montré que l'utilisation du programme **Melgreen** améliore :

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

Valeurs analytiques

Potassium (K ₂ O)	2,0%	Molybdène (Mo)	110 mg/L
Soufre (SO ₃) soluble eau	3,4%	Zinc (Zn)	5 830 mg/L
Bore (B)	2 200 mg/L	Silicium (Si(OH) ₄)	1 650 mg/L
Cuivre (Cu)	8 800 mg/L	Carbone organique (C org.)	5,5%
Manganèse (Mn)	5 720 mg/L	Matière sèche (MS)	22,8%

Données techniques

pH	3,3
Densité	1,1

Fertilisant UE : PFC-1.B.II – Engrais organo-minéral liquide K et oligo-éléments (B, Cu, Mn, Mo, Zn)

Préconisations

Melgreen ELITE s'utilise en pulvérisation foliaire, après dilution. Agiter avant emploi et respecter les bonnes pratiques de mélange en vigueur ainsi que les tests préalables conseillés avant incorporation dans la cuve.



Conditionnement

Bidon de 5 litres

	jan	fev	mars	avr	mai	juin	juil	août	sept	oct	nov	dec	Dosage	Applications
Melgreen ELITE													5 l/ha	Toutes les 3 - 4 semaines

Melgreen ELITE est compatible avec les autres solutions foliaires Olmix.

Melgreen ELITE est utilisable en agriculture biologique conformément aux règlements européens UE 2018/848 et 2021/1165.

