



Kali® Gazon

Sulfate de potassium contenant du sel de magnésium.
Granulométrie fine spécialement adaptée aux gazons
de graminées



PROPRIÉTÉS

Kali® Gazon permet d'effectuer les apports complémentaires en potasse et magnésie dont les gazons ont souvent besoin. Sa granulométrie fine est particulièrement adaptée aux gazons et permet une descente rapide des granulés d'engrais au pied des graminées.

Mode de fonctionnement

Kali° Gazon apporte trois éléments essentiels pour le métabolisme des plantes : le potassium, le magnésium et le soufre.

Il est particulièrement recommandé sur gazons dont le sol est carencé en potasse et/ou magnésie, et sur sols sableux en complément du plan de fertilisation pour combler les exportations importantes en potasse, ou pour renforcer la résistance de la plante à certaines périodes de l'année.

Qualité et performances

Le potassium contenu dans **Kali° Gazon** possède un rôle régulateur des fonctions vitales de la croissance végétale :

- Il améliore la photosynthèse (formation des glucides et des acides aminés).
- Il facilite l'utilisation de l'azote minéral (interaction positive entre la potasse et l'azote améliorant la transformation des nitrates par la plante).
- Il renforce la résistance à la sécheresse en régulant la transpiration. Il constitue un véritable kit « anti-stress hydrique » en association avec **Agrosil° LR2** et **Agrosil° Algin**.
- Il augmente la résistance au froid et aux maladies cryptogamiques.
- Il confère une plus grande rigidité aux plantes ce qui facilite la tonte et en améliore la qualité.

Le magnésium est le noyau central de la molécule de chlorophylle et participe également à la formation des substances de réserve de la plante.

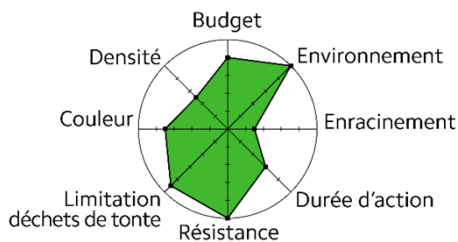
L'équilibre K/Mg du **Kali° Gazon** évite les antagonismes entre ces deux ions.

Le soufre, sous sa forme sulfate, intervient dans la synthèse des protéines, des enzymes et de certaines vitamines. Le soufre est bénéfique au gazon pour renforcer sa tolérance à certaines maladies.

Des atouts environnementaux

Granulés vrais : chaque granulé a strictement la même composition, permettant un apport homogène sur toute la surface engazonnée.

- **Granulométrie fine** : granulométrie très régulière de 0,5 à 2 mm, permettant une bonne pénétration et un délitage rapide dans les gazons très denses tels que les greens de golfs.
- Les matières premières entrant dans la composition de **Kali° Gazon** sont extraites des dépôts accumulés par la mer. Il est utilisable en agriculture biologique conformément à la réglementation européenne en vigueur.



DOMAINES D'APPLICATION ET DOSES D'EMPLOI

Kali° Gazon peut s'employer toute l'année, en complément dans un plan de fertilisation à base de **Florand° Twin** (engrais à longue durée d'action avec **Isodur°** et **Crotodur°**) ou **Basafilm° Twin** (engrais à double libération lente).

Il s'emploie à la dose de 200 à 400 kg/ha soit 20 à 40 g/m² par application selon les résultats de l'analyse, le type de gazon et la période d'emploi.

	Dose g/m ²	Période	Apports /an
Greens	25-35	Printemps	2-3
	20-25	Été	
	25-35	Automne	
Départs	30-40	Printemps	2-3
	20-30	Été	
	30-40	Automne	
Fairways, terrains de sport, d'ornement et de jeux	20-40	Toute l'année	1-2



COMPOSITION

Engrais CE
Sulfate de potassium contenant du sel de magnésium
0.0.27 + 10 MgO

Oxyde de potassium (K ₂ O) soluble dans l'eau	27%
--	-----

Oxyde de magnésium (MgO) soluble dans l'eau	10%
---	-----

Anhydride sulfurique (SO ₃) soluble dans l'eau	42,5%
--	-------

Utilisable en agriculture biologique conformément à la réglementation européenne en vigueur

Sac de 25 kg