



Knowledge grows

Nitratdüngung aktuell

Stickstoff, Magnesium und Schwefel

Nährstoffe in nur einer Überfahrt streuen – mit YaraBela® OPTIMAG®

Woraus besteht der Dünger YaraBela Optimag?

YaraBela Optimag ist ein hochwertiges Granulat und setzt sich zusammen aus Ammoniumnitrat und Kieserit (Magnesiumsulfat). So liegen die Nährstoffe Stickstoff, Magnesium und Schwefel in einem ausgewogenen Verhältnis zueinander vor.

Was sind die Vorteile des Düngers?

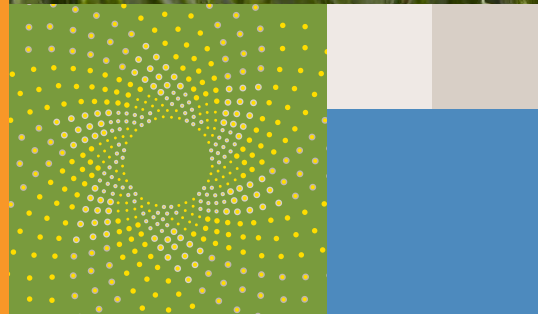
Da Magnesium und Schwefel bereits enthalten sind, sparen Sie eine Überfahrt. Die Nährstoffe lassen sich exakt und gleichmäßig streuen. Sie sind direkt verfügbar und können von den Pflanzen schnell aufgenommen werden – was vor allem im Frühjahr von Vorteil ist: Der Bestand entwickelt sich schnell und bildet viel Chlorophyll. Die hohe Menge an Assimilaten sorgt für einen kräftigen Spross und starke Wurzeln. Zusätzlich schont die eingesparte Überfahrt die Bodenstruktur – besonders auf feuchten Böden.

Wie erklärt sich der Preis?

In 300 kg YaraBela Optimag mit 72 kg Stickstoff sind rund 100 kg Kieserit mit 24 kg Magnesium und 18 kg Schwefel enthalten. Sie müssen also außer dem KAS-Preis den Kieserit-Preis berücksichtigen. Rechnen Sie auch die eingesparte Überfahrt beim Preisvergleich mit ein.

Wieviel YaraBela Optimag braucht man für die Andüngung im Frühjahr?

Wir empfehlen eine Startgabe mit 3 dt/ha direkt zu Vegetationsbeginn bei normalem N_{\min} im Boden.



YaraBela® OPTIMAG®

24 % N	Gesamt-Stickstoff
	12 % N Nitrat-Stickstoff
	12 % N Ammonium-Stickstoff
8 % MgO	wasserl. Magnesiumoxid
15 % SO ₃	wasserl. Schwefeltrioxid (entspricht 6 % Schwefel)

Haben Sie Fragen?

Unsere Fachberater helfen Ihnen weiter:

- Schleswig-Holstein, West-Mecklenburg
Torben Postel, 0175-5368654
- Ost-Mecklenburg, Vorpommern,
Nord-Brandenburg, Nord-Sachsen-Anhalt
Dr. Kerstin Berlin, 0170-9235544
- Thüringen, Süd-Sachsen-Anhalt, Sachsen,
Süd-Brandenburg
Dr. Stefanie Schmidt, 0170-5641607
- Niedersachsen, Westfalen, Nord-Hessen
Sören Hersemann, 0171-5264296
- Rheinland-Pfalz, Rheinland,
Süd-Hessen, Saarland, Bayern,
Baden-Württemberg
Richard Beumers, 0151-46705450

HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand und erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine Gewähr oder Haftung für das Zutreffen im Einzelfall ist ausgeschlossen, da die Standort- und Anbaubedingungen erheblichen Schwankungen unterliegen. Die zur Verfügung gestellten Informationen ersetzen keine individuelle Beratung. Sie sind unverbindlich und insbesondere nicht Gegenstand eines Beratungs- / Auskunftsvertrages. ©YARA GmbH & Co. KG. Alle Rechte vorbehalten.