

Raps - 100.000 die magische Zahl!

Praxiswissen

Nur wer sein Ziel kennt findet den Weg. Mindestens 100.000 Körner pro m² sind erforderlich, um einen Ertrag von 45 dt/ha und mehr zu erreichen. Die Basis ist eine gezielte Steuerung der Bestandsarchitektur mit Wachstumsreglern (Synchronisation der Blüte von Haupt- und Nebentrieben).

Die Biomasse verdreifacht sich in der Streckungsphase. Das bedeutet Höchstleistung für das Pflanzenwachstum. Geringe N-Nachlieferung, Kälte- oder Trockenstress können in dieser Phase die N-Umsetzung und damit die Ausbildung der Verzweigungen und die Kospfenbildung reduzieren. Ursache ist ein Mangel an Pyroglutamin (PGA) in der Pflanze. Gelingt es Ihnen, den PGA-Spiegel in diesen Phasen durch Zufuhr aufrecht zu erhalten bzw. zu erhöhen, erreichen Sie Ihr Ertragsziel.

VULKANO (N, P, K, Mg, B, Cu, Mn, Zn, Mo + Pyroglutamin) füllt das Depot für ca. 2 Wochen mit natürlichem PGA und erhöht somit Ihren Erlös!



Bestandsarchitektur für Raps-erträge 45 dt /ha + X

20 bis 30 Rapspflanzen je m²

Kräftige Rapspflanzen: Haupttrieb und bis zu 10 Seitenäste

200 bis 250 Schoten / Pflanze

5.000 Schoten je m²



20 Körner je Schote

Mindestens 100.000 Körner je m²

TKG 4,5 g oder mehr

= 45 dt/ha + X Ertrag



Naturbaustein: Pyroglutamin (PGA)
ergänzt mit Mikronährstoffen

- ▶ Der natürliche Eiweißbaustein koordiniert lebenswichtige Prozesse in Pflanzen und mindert umweltbedingten Stress.
- ▶ Reguliert die Photosynthese hoch (Greening-Effekt).
- ▶ Erhöht die Stickstoffassimilation.
- ▶ Erhöht den Aminosäurepool in der Pflanze für konstantes Wachstum sowohl unter Stress als auch unter Normalbedingungen.



Praktische Anwendung

1. Anwendung: 3 L/ha.

Bis zu 3 Anwendungen von EC18 - EC 61.

2. Spritzfass halb mit Wasser füllen, Rührwerk einschalten, Pflanzenschutzmittel (falls erforderlich) zufügen, VULKANO zuletzt zugeben auffüllen.

3. VULKANO ist mit Pflanzenschutzmitteln mischbar. **Achtung bei Einsatz in Getreide: Nicht mischbar mit Wuchsstoffen, d.h. Herbiziden, die den Wirkstoff Mecoprop-P, MCPA oder 2,4-D enthalten.**



Ihr Ansprechpartner

Martin Sudau

Geschäftsleitung

Telefon: +49 (0) 8122 8809880

info@sudau-agro.de



SUDAU AGRO GmbH

Wilhelm-von-Diez-Straße 18

D-85435 Erding

info@sudau-agro.de

Mehr unter:

Telefon: 08122 - 880 9 880

oder www.sudau-agro.de

SUDAU AGRO