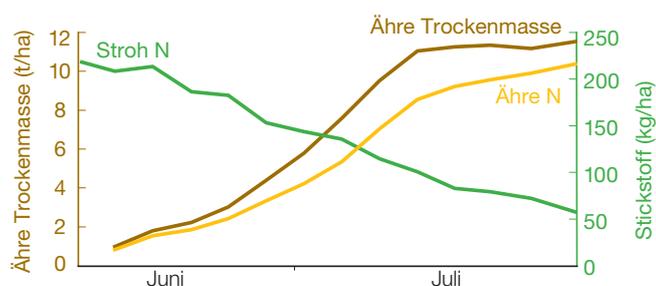


WEIZEN - die „Bio-Fabrik“ Ähre verlangt Höchstleistung!

Praxiswissen

Ab der Weizen-Blüte beginnt die entscheidende Phase für die Ertragsbildung. Ist Ihr Weizen fit für die Herausforderungen?

Direkt nach der Blüte wird die Anzahl der Speicherzellen (50 - 200.000) festgelegt. Diese werden bis Ende der Teigreife mit Stärke und Eiweiß gefüllt. Der Hauptteil des dafür benötigten Stickstoffs stammt aus der Umverlagerung aus Blättern und Halm. Den Rest nehmen die Pflanzen mit der Wurzel aus dem Boden auf.



3 Dinge sind für die Aufladung der Speicherzellen notwendig: Energie, Nährstoffe und Wasser. Aus dem in der Pflanze eingelagerten Zucker wird jetzt Stärke und Eiweiß aufgebaut. Die Pyroglutaminsäure (PGA) ist hierbei der Schlüssel für die Proteinbildung. VULKANO enthält als Blattdüngerkomplex natürliches Pyroglutamin und sorgt damit für die bestmögliche Ausnutzung des aufgenommenen Stickstoffs.

Die für die Kornfüllung erforderliche Energie kommt aus möglichst lange, gesunden und vitalen Blättern und Ähren (Photosynthese). Mit VULKANO fördern

Sie die Leistungsfähigkeit des Blattapparates und der Ähre. Erkennbar an einem deutlichen Greening-Effekt der Pflanze. So steigern Sie mit VULKANO die N-Effizienz und damit Korngröße und Proteingehalt!

VULKANO Naturbaustein: Pyroglutamin (PGA) ergänzt mit Mikronährstoffen

- ▶ füllt das Depot mit natürlichem Pyroglutamin und liefert den essenziellen Baustein für die Proteinbildung.
- ▶ 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.

VULKANO Praktische Anwendung

1. Anwendung EC 51- 65: 3 L/ha.
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.**

Tipp vom Berufskollegen:



Bestmögliche Leistung erreichen Ährenfungizide, wenn sie in die Feinstruktur der Ähre eindringen können. Der beste Benetzer für die Abschlussbehandlung ist **LIMOWET**.



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