

Team agroplanta

Ihr agroplanta Team
 ☎ 08762/724 702

Gelegenheit zur Ertragsbildung bei Raps nutzen!

Nur in bestimmten Phasen ist es möglich die pflanzliche Entwicklung und Ertragsbildung wirksam zu unterstützen. Aktuell haben Sie die Möglichkeit die Schotenzahl (Seitentriebe, Knospen, Blüten) pro Pflanze zu optimieren und die Stickstoffeffizienz zu erhöhen.

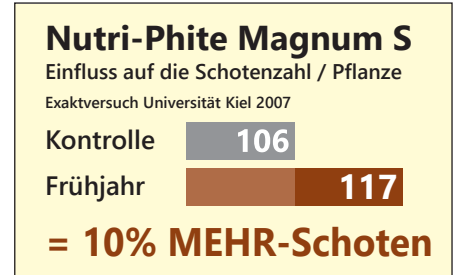


Hintergründe & Wissen

Einfluss auf den Ertrag haben folgende Faktoren (Reihung mit abnehmendem Effekt):

1. Pflanzendichte (Bestandesdichte)
2. Schoten pro Pflanze
3. Körner pro Schote
4. Tausendkornmasse (TKM)

Die aktuelle Bestandesdichte resultiert aus der Überwinterung und ist nicht mehr veränderbar. Für hohe Erträge ist es jetzt wichtig die Schotenzahl zu maximieren. Die Anzahl an Schoten (Seitentrieben, Knospen, Blüten) pro Pflanze ist von der Assimilat-, Nährstoff- und Wasserversorgung und hormonellen Faktoren abhängig. Übrigens fördern Mikronährstoffe wie zum Beispiel Bor und Mangan die Schotenbildung und die Kornzahl in der Schote. Hingegen ist der Kornertrag von Raps über die TKM kaum zu beeinflussen (genetisch fixiert).



Die Aufgabe

Es gilt den Raps auf möglichst viele Witterungs- und Wachstumszenarien vorzubereiten. Nur eine stressfreie, vitale und wüchsige Pflanze hat die Kraft Top-Erträge zu liefern:

- **Wurzelwachstum anregen**
- **Stickstoffaufnahme fördern**
- **Ertragsorgane unterstützen**
 Das Streckungstempo ist zu drosseln, damit eine Angleichung von Haupt- und Seitentrieben erfolgt.
- Schutz vor Schädlingen
- Gesundheit und Standfestigkeit sichern

Die Lösung

Fall 1 - Optimaler Bestand:

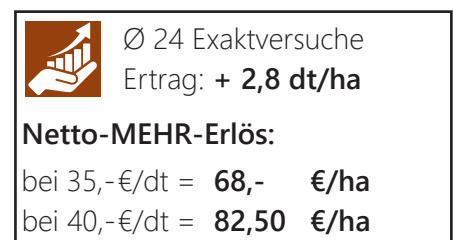
Nutri-Phite Magnum S (0,5 l/ha) fördert das Wurzelwachstum, die Verzweigung und die Schotenzahl.

Fall 2 - Schwacher Bestand:

Eine **Doppelbehandlung** im Abstand von 14 Tagen mit **Nutri-Phite Magnum S** (2 x 0,35 l/ha) bringt Ihren Raps in Schwung.

Das Ergebnis:

MEHR-Schoten = MEHR-Ertrag.



Praxistipp:

Unterstützen Sie die Schoten- und Kornbildung zusätzlich mit einer Mangan-Blattdüngung mit **MAN-TOP (1,0 l/ha)**

Nutri-Phite Magnum S
Pflanzen-Biostimulans

0,5 l/ha Frühjahr zur Streckung
 bzw. Splitting je 0,35 l/ha

Fördert Wurzelwachstum und Nährstoffaufnahme

Steigert Ertrag und Qualität

Schont Ressourcen und erhöht Stickstoffeffizienz

Einfach anzuwenden (Mischbarkeit / Verträglichkeit)