



Team agroplanta

Ihr agroplanta Team  
 ☎ 08762/724 702

## Kartoffel - Stellschrauben kennen und nutzen!

Ein optimaler Knollenansatz spielt eine wesentliche Rolle beim Ertragsaufbau. Grundlage dafür sind ein ausgedehntes Wurzelwerk, eine zügige Pflanzenentwicklung und eine angepasste Produktionstechnik. Tun Sie alles dafür, dass ihre Bestände Höchstleistungen bringen können!



Hakenstadium: 1,5 l/ha Nutri-Phite Magnum S

### Die Aufgabe

Der **Knollenansatz** ist zu fördern und zu stabilisieren. Bei vielen Sorten verdicken sich die Stolonen bereits sehr früh. Dies geschieht unabhängig von der Entwicklung des Blattapparates. Eine Sichtprüfung im Kartoffeldamm ist deswegen bei jeder Sorte notwendig.

#### Nutzen Sie die positiven Effekte einer Mangan Blattdüngung:

Eine optimale Versorgung mit Mangan unterstützt die Ausbildung des Blattapparates. Wir empfehlen aufgrund der hervorragenden Mischbarkeit und Pflanzenverfügbarkeit: **MAN-TOP 1,0 l/ha** möglichst zwei- bis dreimal in Folge von Beginn der Knollenausbildung bis zur Blüte.

### Hintergründe & Wissen

Die Knollenanzahl je Pflanze wird im Wesentlichen in den ersten 4 Wochen nach Beginn des Knollenansatzes bestimmt.

Um die Knollenanzahl zu erhöhen, empfiehlt es sich, in diesem Stadium Nutri-Phite Magnum S einzusetzen. Dies fördert den Knollenansatz, indem es den Stoffwechsel der Pflanzen stimuliert.

Entscheidend für den Erfolg ist die optimale Terminierung der Erstbehandlung (ab Hakenstadium; siehe YouTube-Video oben). **Feldkontrollen** (Sichtprüfung im Kartoffeldamm) **zur Festlegung des optimalen Anwendungstermin sind daher unverzichtbar!**

### Nutri-Phite Magnum S

■ Stängelzahl (Relativ) und ■ Ertrag (dt/ha)

Knollenapplikation 0,3l/to

■ 103% ■ +17 dt/ha

Blattbehandlung 1,5 l/ha + 0,7 l/ha

■ 107% ■ +28 dt/ha

System agroplanta 0,3l/to + 1,5 l/ha + 0,7 l/ha

■ 111% ■ +53 dt/ha

Exaktversuche: agro nord, Groß Lüsewitz  
 Versuchsjahre: 2012 - 2017 (n=6), Sorte: Agria

### Die Lösung

#### Blattbehandlungen mit Nutri-Phite Magnum S:

1,5 l/ha Beginn Knollenansatz  
 + 0,7 l/ha nach ca. 14 Tagen  
 sorgen für **signifikante MEHR-Erträge und Qualitäten!**

Nutzen Sie jetzt die Chance über die **Blattapplikation** den Ertrag und die Qualität (Sortierung) zu optimieren.

### Nutri-Phite Magnum S

Pflanzen-Biostimulans

0,3 l/to Knollenapplikation  
 + 1,5 l/ha Beginn Knollenansatz  
 + 0,7 l/ha nach ca. 14 Tagen



Fördert Wurzelwachstum und Nährstoffaufnahme



Steigert Ertrag und Qualität



Schont Ressourcen und erhöht Stickstoffeffizienz



Einfach anzuwenden (Mischbarkeit / Verträglichkeit)