



Team agroplanta

Ihr agroplanta Team  
 ☎ 08762/724 702

## CUSTOSEM® K - Der beste Start für Kartoffeln!

Am Anfang wird der Grundstein zum Erfolg gelegt. Um vitale, frohwüchsige Bestände zu etablieren müssen verschiedenste Faktoren beachtet werden. Vor allem ein gut etabliertes Wurzelsystem zahlt sich im Verlauf des Jahres aus. Wie Sie ihrer Kultur schon zum Start unter die Arme greifen lesen Sie hier.



Die Lösung

### CUSTOSEM® K

= KANTOR + Nutri-Phite Magnum S

**KANTOR® 0,15 %** sorgt für die nötige Anhaftung der zur Knollenbehandlung eingesetzten Komponenten (wie z.B. Beizmittel, Pflanzen-Biostimulans, ...). Durch den Einsatz von **Nutri-Phite® Magnum S** zur Knollen-, sowie Blattbehandlung vor und während der Ansatzphase wird das **Wurzelwachstum**, die **Nährstoffeffizienz**, der **Knollenansatz** und der **Ertrag** erhöht.

### Die Aufgabe

beim erfolgreichen Kartoffelanbau ist es einen möglichst vitalen und homogenen Bestand zu etablieren. Somit kann die Bestandsführung erleichtert und höhere Erträge und Qualitäten realisiert werden. Oftmals ist eine sorgfältige Beizung gegen bestimmte Krankheitserreger und Schädlinge notwendig. Viele Sorten zeigen ein schwaches Wurzelwachstum, weshalb sich eine Unterstützung der Jugendentwicklung durch die Aktivierung des frühen Wurzelwachstums positiv auswirkt.

### Hintergründe & Wissen

Beim Pflanzen „rauscht“ die Knolle mit ca. 35 km/h durch den Sprühnebel. Hier ist gut vorstellbar, dass nur ein Bruchteil der eingesetzten Wirkstoffe das Ziel erreichen und dort haften bleiben!

Ein verbessertes frühes Wurzelwachstum ermöglicht den schnelleren Aufbau von Stängeln und Blättern. Jeder Stängel bildet für sich ein eigenes Wurzelsystem aus. Je höher die Stängeldichte ist, umso ertragreicher und stressstabiler ist die Kartoffel.

#### Nutri-Phite Magnum S

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

Knollenbehandlung 0,3l/to

■ 102% ■ +16 dt/ha

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

■ 106% ■ +31 dt/ha

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

■ 110% ■ +57 dt/ha

Exaktversuche agro nord, Groß Lüsewitz 2012 - 2016, Sorte Agria



**KANTOR 0,15%**  
 = 150 ml / 100 l Beizbrühe  
 Keine Mischung mit Kupferpräparaten

+ **Nutri-Phite Magnum S**  
 0,3 l/to Knollenapplikation

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



Optimiert Benetzung, Beizqualität



Verbessert Anhaftung (Wasserbeizen und Spurennährstoffe)



Verbessert Brühestabilität; Einfach anzuwenden



Fördert Wurzelwachstum und Nährstoffaufnahme



Schont Ressourcen und erhöht Stickstoffeffizienz



Steigert Ertrag und Qualität