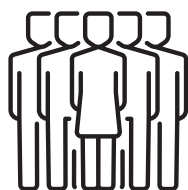


Es lohnt sich mehr über Wachstumsregler zu wissen!



Team agroplanta

Der Wachstumsreglereinsatz ist ein mächtiges Instrument, dessen situationsbedingt richtige Dosierung über den Erfolg entscheidet. Genaue Kenntnisse über die Wirkstoffe, deren Effekte auf die Pflanze und den Einfluss der Witterung auf die Behandlung bieten Optimierungspotential.

Ihr agroplanta Team - 08762 / 724 702

Die Aufgabe



Halmwand verstärken mit
Moddus-Produkte/Medax Top/Prodax



Internodien verkürzen

1. Zu Streckungsbeginn: CCC-Produkte
2. Bei der Streckung (Internodien 1-2 cm lang)
Moddus-Produkte/Medax Top/Prodax
3. Internodien zu 1/3 - 1/2 gestreckt.
Ethephon Produkte



Feinwurzelmasse fördern

0,35 l/ha Nutri-Phite Magnum S
(multifunktionaler Blattdünger)

Hintergründe & Wissen

Für eine optimale Wirkung der Wachstumsregler müssen die unterschiedlichen Witterungsansprüche der Wirkstoffe beachtet werden.

- Chlormequat - chlorid
ab 6° C mit hoher Einstrahlung
> 10° C bedeckter Himmel
- Ethephon
> 14°C wüchsig und bedeckt
- Mepiquatchlorid
ab 6° C mit hoher Einstrahlung
> 10° C bedeckter Himmel
- Prohexadion - Calcium
> 12° C mit hoher Einstrahlung
- Trinexapac - ethyl
> 12° C mit hoher Einstrahlung
(Moddus Start ab 8° C)

Bei Temperaturen über 25° C sollten generell keine Wachstumsregler ausgebracht werden. Je optimaler die Witterungsbedingungen zum Wirkstoff passen umso intensiver ist die Reglerwirkung.

Die Lösung

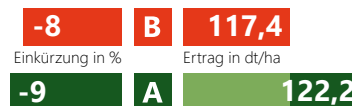
**Der KANTOR-Zusatz 0,15%
+ Vitalisierung mit Nutri-Phite
Magnum S 0,35 l/ha verstärkt
Wirkung/Einkürzung um 30%
und steigert Ihre Erträge!**

Die Aufwandmenge des Wachstumsreglers ist anzupassen!

Exaktversuche U.A.S. Jena 2016

Winterweizen Sorte: Midas (E)

- B** = Betriebsüblich
- EC 30/31: Moddus 0,2 l/ha + CCC 720 0,4 l/ha
 - EC 37/39: Medax Top 0,5 l/ha + Turbo 0,5 l/ha



- A** = System **agroplanta**
Betriebsüblich -30 % Wachstumsregler
+ KANTOR 0,15 % + Nutri-Phite Magnum S 0,35 l/ha

KANTOR 0,15%
= 150 ml / 100 l Wasser

+ Nutri-Phite Magnum S
je 0,35 l/ha zu

EC 25-30/31 + EC 37/39-51



Verbessert Wasserqualität
und Mischbarkeit



Verbessert Anhaftung;
Tauspritzung möglich



Optimiert Benetzung,
Wirkstoffaufnahme



Erhöht Vitalität und
Widerstandsfähigkeit



Fördert Wachstum;
Wurzelwachstum



Steigert Ertrag
und Qualität