

Anwendung mit BaktoN und BaktoPK in der Wintergerste

BaktoN und BaktoPK sind mikrobiologische Flüssigkeitspräparate auf Bakterienbasis. BaktoN ist hierbei stickstoffbindend, das den Einsatz herkömmlicher Stickstoffdünger effektiv reduziert. BaktoPK dient der Umwandlung von im Boden festgelegten Phosphor und Kali-Reserven und macht diese Pflanzenverfügbar. Beide Produkte fördern die Pflanzen- und Bodengesundheit, die Bodenfruchtbarkeit und sorgen für ein besseres Wurzelwachstum.



Ergebnis im Detail

Die Wintergerste wurde hier im September 2018 ausgebracht. Der Einsatz von BaktoN und BaktoPK zeigt eine positive Veränderung der Pflanze.

- Die Ähre ist um 10% größer, zudem die Halme um 1mm kräftiger
- Wurzelmasse hat sich erhöht, ebenso der Feinwurzelanteil
- Die Pflanzen sind länger, aber auch stabiler.

Fazit: Trotz Reduktion von je 30Kg Stickstoff, Phosphor und Kali, haben wir um 10% größere Ähren, einen größeren Feinwurzelanteil und die Halme sind um ca.1mm dicker. Der Einsatz von BaktoN und BaktoPK im Herbst bringt somit bedeutende Vorteile.

Möchten auch Sie von unseren innovativen Produkten BaktoN und BaktoPK profitieren? Sprechen Sie uns an!

Dietrich Gockeln
0173 286 39 71

dietrich.gockeln@agowert.com