

## Anwendung mit BaktoN und BaktoPK in Kartoffeln

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.



### Versuchsaufbau (Standort 1 von 2):

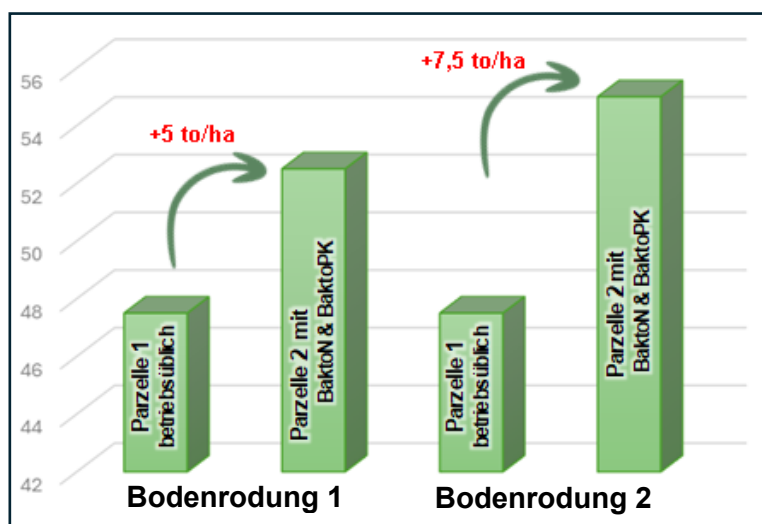
<b>PARZELLE 1</b> Betriebsübliche Düngung	<b>PARZELLE 2</b> BaktoN + BaktoPK -50 kg N -30 Kg P & K
---	---

Es wurde keine Kupferbeize oder Kupferspritzung (als Blattmaßnahme) durchgeführt.

### Versuchsergebnis:

Bodenrodung 1	
Parzelle	Ertrag
1 Betriebsüblich	47,5 to/ha
2 mit BaktoN und BaktoPK	52,5 to/ha
<b>+5 to/ha</b>	

Bodenrodung 2 (1. Woche später)	
Parzelle	Ertrag
1 Betriebsüblich	47,5 to/ha
2 mit BaktoN und BaktoPK	55,0 to/ha
<b>+7,5 to/ha</b>	



### Fazit:

Die Anwendung von BaktoN und BaktoPK zeigt eine signifikante Ertragssteigerung trotz Reduzierung der betriebsüblichen Düngung.

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

Dietrich Gockeln  
0173 286 39 71  
dietrich.gockeln@agrowert.com