

## BaktoN

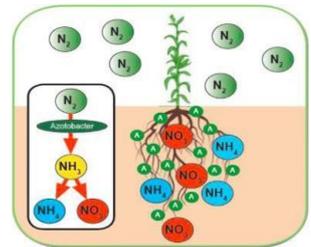
**Anwendungsbereich: Mikrobiologisches, stickstoffbindendes Flüssigpräparat auf Bakterienbasis, das den Einsatz herkömmlicher Stickstoffdünger effektiv reduziert.**

### Wirkungsweise & Nutzen

Der Stickstoffanteil in der Luft beträgt 78%. Pflanzen können diesen Stickstoff nicht aufnehmen. Die in **BaktoN** enthaltenen **Stickstoffbakterien** (Azotobacter) sind in der Lage, Luftstickstoff zu fixieren und diesen pflanzenverfügbar abzugeben.

Durch mikrobiologische Umsetzungsprozesse der Azotobacter (Ammonifikation und Nitrifikation) kann die Pflanze Stickstoff aus der Luft aufnehmen.

- ✓ 25-50% **Einsparung** an Stickstoffdünger
- ✓ Förderung der **Pflanzen- und Bodengesundheit**
- ✓ Optimierung der **Bodenstruktur**
- ✓ Natürlicher **N-Puffer** im Boden
- ✓ **Verbesserung** der Nährstoffaufnahme



### Anwendungshinweise

- Mindestens 200 Liter / Hektar; je feuchter der Boden, desto besser!
- Ausbringung erfolgt mit einer Pflanzenschutzspritze oder mit einer Drohne
- Keine Ausbringung bei extremer Trockenheit!
- Mindestens 24 Stunden frostfrei nach der Ausbringung!
- Eine gemeinsame Ausbringung mit der Herbizidmaßnahme ist möglich!
- **Reduzierung der mineralischen Stickstoffdüngung; minus 50 - 70 kg N/ha**

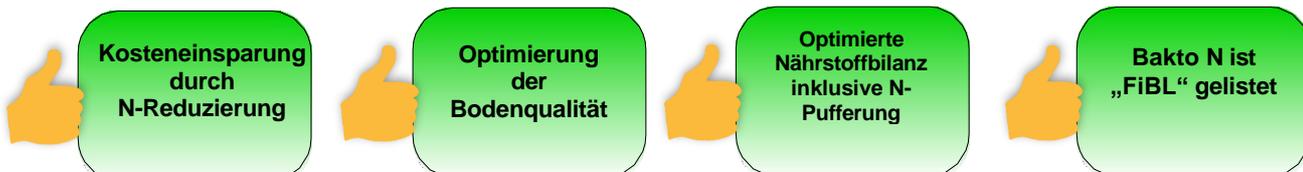
### Aufwandmengen

- Die Aufwandmenge liegt bei 0,5 Liter pro Hektar

### Lagerhinweise

- Kühl, frostfrei und ohne direkte Sonneneinstrahlung lagern!
- Ungeöffnet 18 Monate haltbar - Anwendung spätestens 8 Tage nach Öffnung!

### Ihre Vorteile im Überblick



· André Peine · Mobil: +49 (173) 57 98 299 · E-Mail: [andre.peine@agrowert.com](mailto:andre.peine@agrowert.com) ·

· Agrowert GmbH · Rosbachallee 34 · 34434 Borgentreich ·

[www.agrowert.com](http://www.agrowert.com)