

# WIIBIO

## Biostimulanz mit *Bacillus subtilis*

### Beschreibung

Wiibio ist ein bodenregenerierendes Biostimulans und basiert auf einem speziell ausgewählten Stamm des probiotischen Bakteriums *Bacillus subtilis* F1. Es wirkt auf die Wurzelsysteme von Pflanzen und aktiviert und stärkt wirksam die wichtigsten mikrobiellen und metabolischen Prozesse im Boden. Der Bakterienstamm in Wiibio wird mit organischen und rhizogenen Substanzen kombiniert, die mit Calcium angereichert sind. Dadurch wird die Artenvielfalt der Bodenmikroben verbessert. Wiibio eignet sich für den Einsatz in den meisten Kulturen. Es ist speziell für die Bodenausbringung von Anfang bis Mitte des Vegetationszyklus sowie für die Ausbringung nach der Ernte in mehrjährigen Kulturen vorgesehen.

### Vorteile

- Vermehrt nützliche Mikroorganismen in der Rhizosphäre
- Speziell ausgewählter biostimulierender Stamm von *Bacillus subtilis*
- Spezifische Beistoffe und Calcium erhöhen nachweislich die Wirksamkeit des Produkts
- Verbessert die Nährstoffaufnahmefähigkeit der Pflanzen, was zu besseren Erträgen, höherer Qualität und Rentabilität führt
- Synergetische Wirkung bei Anwendung mit Mitteln zur Bodenverbesserung in Böden mit geringer Fruchtbarkeit

### Technische Spezifikationen

- Calcium (CaO), wasserlöslich 11,0 g/g 14,7% g/l
- *Bacillus subtilis* 1 x 10<sup>7</sup> CFU/ml

Manufactured by: Tradecorp

Parque Empresarial Cristalia, C.  
Vía de los Poblados, 3, Edificio 5,  
28033 Madrid

Info.dach@rovensanext.com  
www.rovensanext.de

**Let's grow greener**

 **Rovensa  
Next**

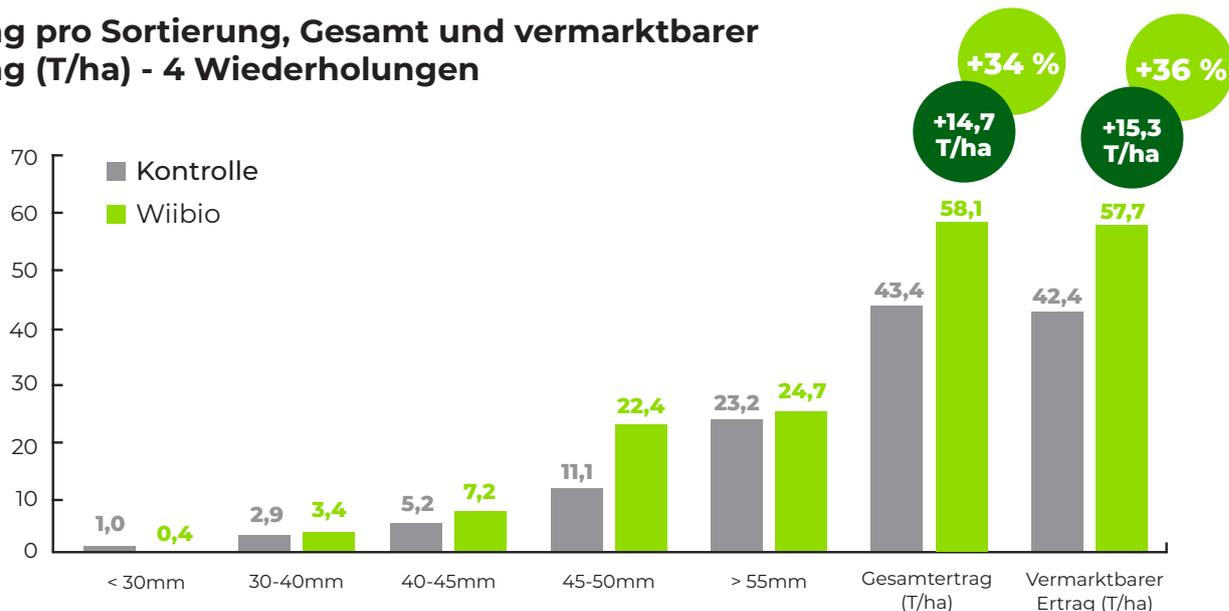
# Wiibio

## Versuch in Kartoffel Deutschland 2023

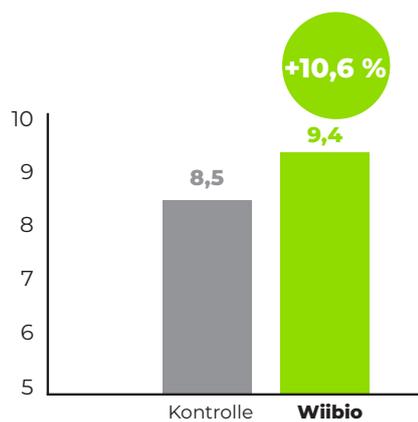
Sorte: Fasan (Stärkekartoffel) - Mecklenburg-Vorpommern, DE  
Versuchsstation: Agro Nord Kürzinger



### Ertrag pro Sortierung, Gesamt und vermarktbarer Ertrag (T/ha) - 4 Wiederholungen



### Anzahl der Knollen pro Pflanze zur Ernte



#### Wiibio erhöht:

- ▶ Die Anzahl der Knollen pro Pflanze
- ▶ Den Stärkeertrag +38% (3,3 T/ha) und den Stärkegehalt
- ▶ Die Anzahl großer Knollen (>45mm und >55mm)
- ▶ Den Gesamtertrag und den vermarktbaren Ertrag



“ Wiibio auf den Boden applizieren, 10 L/ha @ BBCH 00 2-3 Tage nach der Pflanzung

[info.dach@rovensanext.com](mailto:info.dach@rovensanext.com)

Parque empresarial Cristalia  
Edificio ONIC 5, 6ª planta  
Vía de los poblados, 3 28033  
Madrid (Spain)

