

**NovaFerm® Viva** ist ein Bakterien-Sporenpräparat für die Bodenapplikation in allen Kulturen.

Die komplexen Wirkungsmechanismen wirken positiv auf den Boden und die Rhizosphäre, stimulieren das Pflanzenwachstum und erhöhen die Widerstandsfähigkeit und Resistenzen gegenüber bodenbürtigen Schaderregern. **NovaFerm® Viva** ist ein moderner, wirkungszuverlässiger Pflanzenhilfsstoff und unverzichtbar in der modernen, konventionellen und ökologischen Landwirtschaft, im Gartenbau, im Sportplatz- und Rasenbau sowie im regenerativen Pflanzenbau.

## WIRKUNGSWEISE & VORTEILE

### **NovaFerm® Viva Bakteriensporen:**

- werden erst nach der Ausbringung im Boden aktiv
- sind UV-resistent und lichtunempfindlich
- sind unempfindlich gegenüber Hitze und Kälte
- können mit Herbiziden, Kupfer-, Zink-, und Schwefelpräparaten gemischt werden
- zu 100 % bienenungefährlich und nützlingsschonend
- keine Wartezeiten
- keine Resistenzgefahr
- breites Wirkungsspektrum

### **Bacillus thuringiensis (Bt) und Photorhabdus luminescens (PI):**

- stimulieren die natürlichen Abwehrkräfte der Pflanze und schützen aktiv durch Biofilmbildung die Pflanzenwurzel vor Schadinsekten, wie z.B. Nematoden
- die kristallinen Proteine haben eine natürliche, vergrärende und unterdrückende Wirkung auf Wurzelschädlinge in der Rhizosphäre
- produzieren wachstumsstimulierende Substanzen, z.B. Phytohormone, Enzyme, Proteine und Sideophore

## STIMMEN AUS DER PRAXIS

Landwirte berichten uns, dass der Bodenschädlingsdruck durch den Einsatz von NovaFerm® Viva deutlich und dauerhaft gesenkt wurde.

Auch Greenkeeper berichten, dass das Green bodenschädlingfrei ist und bleibt.

## ANWENDUNG

NovaFerm® Viva 10 l/ha mit 300 l/ha Wasser vor der Saat vollflächig ausbringen.

Bei starkem Bodenschädlingsdruck nach ca. 60 Tagen wiederholen. Dann entweder mit viel Wasser, 600 - 1000 l/ha spritzen oder einwässern.

Auf Starkbefallsflächen empfehlen wir eine mehrjährige Anwendung.

## PRODUKTDDETAILS

### **Inhaltsstoffe:**

Bacillus thuringiensis (cfu 10<sup>9</sup>/ml)  
Photorhabdus luminescens (cfu 10<sup>9</sup>/ml)

**Dichte:** 1,02 **pH-Wert:** 6,5 - 7,5

### **Mischbarkeit:**

Kann mit allen handelsüblichen Blattdüngern, Pflanzenschutzmitteln, Pflanzenhilfsstoffen und Biostimulanzen gemischt werden.

Nicht mit antibakteriellen Mitteln mischen!

**Gebinde:** 20 Liter Kanister

### **TIPP!**

Mische NovaFerm® Viva mit AQUAsatis®, 4Plants ALGA oder LIPOSAM.  
Damit unterstützt du zusätzlich die Wirkung deiner NovaFerm® Viva Bakterien und den vorhandenen Mikroorganismen im Boden.  
Für ein noch besseres Ergebnis!