# Der Powerbooster für fitte Bestände

Essentielle Nährstoffe für die Pflanzenentwicklung

## Multiple Pro

Mg Cu Mn Zn

### Mangan macht die Pflanzen grün

**Mn-, Cu-, Zn-, Mg-Suspension**
**SC-Formulierung, pH-Wert 8,0 – 10,0**

| Mn | Cu | MgO | Zn |
|---|---|---|---|
| 300 g/l | 100 g/l | 75 g/l | 60 g/l |

- Mangancarbonat gewährleistet eine kontinuierliche Freigabe und langanhaltende Wirkung
- Kupfer ist am Ligninaufbau beteiligt und steigert zusätzlich die Widerstandsfähigkeit gegenüber pilzlichen und bakteriellen Schaderregern
- Magnesium steigert unter anderem die Photosyntheseleistung der Pflanzen
- Zink ist bedeutsam für die Struktur und Funktion der Zellwände und mindert Umweltstress

### Einsatzempfehlung – Schwerpunkte

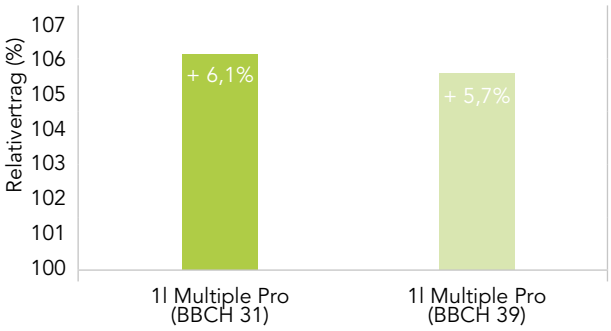
- **Getreide** **Ab BBCH 13:** 3 × 1 l/ha
- **Kartoffel** **Ab BBCH 40:** 4 × 1 l/ha

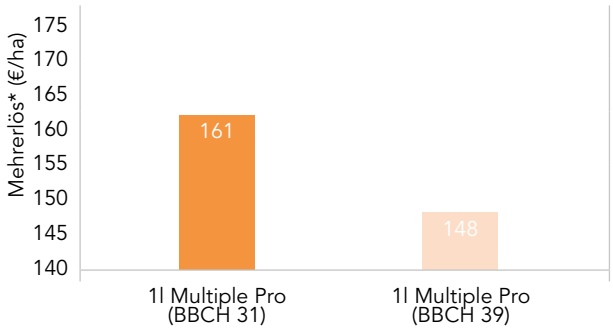
In mindestens 200 l Wasser/ha,
Wiederholungen nach 14 Tagen möglich.

**Praxistipp Kartoffel:**
Nährstoffeinträge durch Mancozeb entfallen!
Mit einer durchschnittlichen Applikation von 3 kg Mancozeb/ha/Jahr wurden zeitgleich ca. 470 g/ha Mangan sowie 60 g/ha Zink ausgebracht.
4 x 1 Liter Multiple Pro ersetzt die Mangan- und Zinkversorgung!

### Multiple Pro in der Wintergerste Frühjahr 2023

**n=2 (Sorte Orbit und Avantasia)**




Kontrolle = 100 %. Versuchsansteller: Buir Bliesheimer und RWZ (Standort Nörvenich) - Ertragsermittlung durch Kerndrusch.
*Berechnet mit Ø 19,00 €/dt Wintergerste-Erntepreis, Kosten pro Überfahrt anteilig 10,00 €/ha, Produktkosten Landwirtepreis.