



OPTIMA ROOT

Für starke Erdbeeren

 **SOILTECH**
KNOWS WHY



OPTIMA ROOT

Optima Root ist eine spezielle Kombination aus Düngemitteln und wachstumsfördernden Mitteln, mit denen das Wurzelwachstum und die Triebentwicklung stimuliert werden. Optima Root ist auch ein enormer Stimulator, wenn ein starkes Wurzel- und Triebwachstum erwünscht ist. Anwendbar für alle Gewächse.

VORTEILE

- Lässt Jungpflanzen besser anwurzeln.
- Führt zu mehr Wurzelmasse.
- Fördert die (Wurzel-) Entwicklung der Pflanze.

PACKUNGSGRÖSSEN

Erhältlich in Packungen zu 17,5 und 1.000 Litern

DOSIERUNG

Bodenanwendung direkt nach dem Pflanzen

10 Liter pro Hektar fertigmischen oder einregnen.

Anwendung bei Traypflanzen

4 Mal 5 Liter pro Hektar einregnen. Wiederholung jede Woche.



Optima Root bei Erdbeeren

Ziel: Besseres Angehen des Pflanzenmaterials und
Regeneration bei Stress (Wurzelschäden)

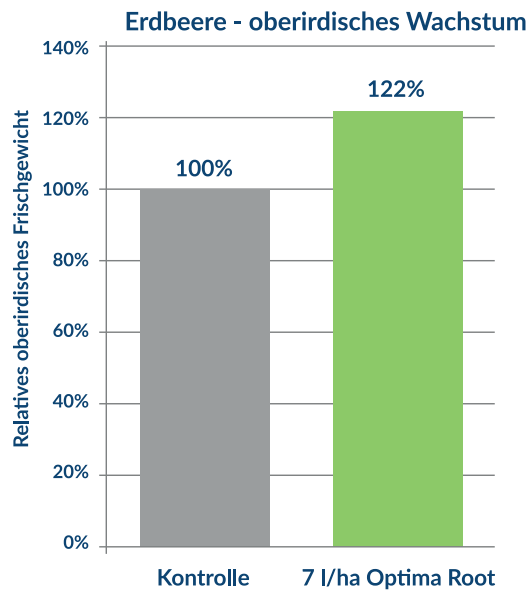
Die Soiltech-Anwendung von Optima Root führte zu einem
+22 % höheren (relativen) oberirdischen Frischgewicht.



Kontrolle



Optima Root



VERSUCHSAUFBAU

ZIEL:	Besseres Angehen des Pflanzenmaterials und Regeneration bei Wurzelschäden
ZEITRAUM	April bis Mai 2019
ORT:	Versuchsgewächshaus Soiltech
KULTUR:	Erdbeerproduktion
SORTE:	Malling Centenary Tray A
SUBSTRAT:	Kokos (gepuffert)
ERNÄHRUNG:	Tropfleitung EC 1,0 mS/cm
ANWENDUNG:	2 x 7 l/ha angießen



Soiltech ist ein ambitioniertes Unternehmen! Wir haben uns auf die Entwicklung, Produktion und Vermarktung von Spezialdüngemitteln und Bio-Wachstumsstimulatoren spezialisiert. Die Anforderungen im Bereich der Nahrungsmittelproduktion werden immer strenger, weshalb Erzeuger fortwährend auf der Suche nach (technologischen) Verbesserungen des Anbauprozesses sind. Soiltech kann und will hierzu einen Beitrag leisten. Tagtäglich setzen wir uns dafür ein, die Geheimnisse unterschiedlicher Pflanzenprozesse zu entschlüsseln: Welche Stoffe und/oder Faktoren beeinflussen den Ernteertrag letztendlich? Unsere Produkte werden auf Grundlage gesammelter Erkenntnisse entwickelt und hergestellt. Sie ermöglichen es Erzeugern, möglichst vitale und starke Kulturen mit einem optimalen Ertrag anzubauen.

In unserer großen Forschungs- & Entwicklungsabteilung wird intensiv daran gearbeitet, Spezialdüngemittel und Bio-Wachstumsstimulatoren zu entwickeln und zu testen. Bei der Entwicklung konzentrieren wir uns auf die Benutzerfreundlichkeit des Produkts sowie die Ertragssteigerung der Pflanzen. Zulieferer und Endnutzer können sich darauf verlassen, dass das Produkt auch hält, was wir versprechen.