

# Tc



## Versuchsergebnis

### Stressreduktion in Zwiebeln durch Lebosol®-Total Care

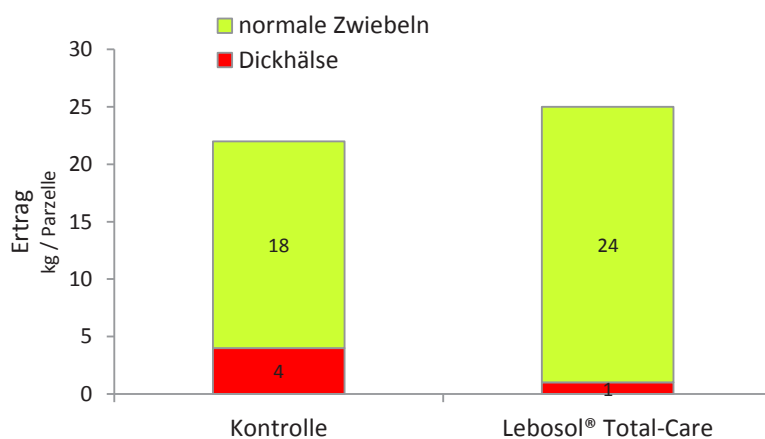
Innoventis, Niederlande, 2008

#### Hintergrund

Zwiebeln reagieren empfindlich auf Stresssituationen wie z. B. Herbizidmaßnahmen, Strukturschäden oder kühle und kalte Wetterbedingungen. In diesem Versuch gab es durch eine Pflugbearbeitung bei Nässe Bodenverdichtungen und es wurde untersucht, ob durch eine Stressreduktion durch Lebosol®-Total Care der Anteil der marktfähigen Ware erhöht werden kann.

#### Ergebnis

Wegen des strukturgeschädigten Bodens erlebten die Zwiebeln Stress und eine gestörte Nährstoffaufnahme. Durch Lebosol®-Total Care konnte das effektiv gemildert werden, wodurch der marktfähige Ertrag um 33 % stieg.



#### Versuchsdurchführung

**Kultur:** Zwiebel der Sorte Hyfast  
**Standort:** sandiger Lehm, strukturgeschädigter Boden wegen nasser Bearbeitung  
**Versuchsplan:** 4 Wdh., randomisiert, Aussaat am 21.04.08, Rodung am 20.08., Behandlung mit 11 x 10 l Lebosol®-Total Care jeweils zu den Pflanzenschutzmaßnahmen.

#### Anwendungsempfehlung

Überbrücken Sie Perioden des schlechten Wachstums Ihrer Zwiebeln mit 5 - 10 l/ha Lebosol®-Total Care.

Weitere Informationen erhalten Sie unter der Hotline: +49 (0) 63 28-9 84 94-80 oder auf unserer Homepage [www.lebosol.de](http://www.lebosol.de).