

# Rapport: Bouwstenen voor weerbaar telen

2 feb 2012



De sector is op zoek naar nieuwe strategieën voor gewasbescherming. 'Weerbaar telen' is één van die strategieën. In de wetenschappelijke literatuur en in de praktijkervaringen van telers wordt weerbaar telen als perspectiefvol beschouwd. Het effect valt soms echter in de praktijk tegen. Wageningen UR Glastuinbouw deed een literatuurstudie. Deze studie is gefinancierd door het Productschap Tuinbouw.

In de natuur is meestal een stapeling van mechanismen verantwoordelijk voor een drastische afname van de schade aan de plant. Met het oog op het vergroten van de kans dat een behandeling de doorslag effect heeft, is het aan te raden om te kiezen voor een benadering waarin gebruik wordt gemaakt van een stapeling van mechanismen.

In de praktijk wordt geëxperimenteerd met compost, micro-organismen, organische extracten en meststoffen. Telers zijn zelf vooral tevreden over een conceptaanpak met een waterbehandeling als onderdeel hiervan en het gebruik van compost of compostthee en wieren of algen.

Er bestaat echter nog een aantal belangrijke knelpunten, zoals wettelijke toelating, kennis over optimale omstandigheden voor middelen, homogeniteit in samenstelling en houdbaarheid. Van bacterie- en schimmelpreparaten voor de bodemteelten is voornamelijk een meerwaarde te verwachten als ze worden toegediend in de opkweekfase of worden aangebracht met ondersteunend materiaal. Ook is de werkzaamheid van middelen of maatregelen tegen ziekten en plagen een groot vraagteken omdat er geen snelle meetmethoden zijn.

---

Dit rapport is uitsluitend te downloaden via: [www.tuinbouw.nl](http://www.tuinbouw.nl)

De sector investeert in dit project via het Productschap Tuinbouw

## Contact



**Andre van der Wurff**

[visitekaartje](#)

[Andre.vanderWurff@wur.nl](mailto:Andre.vanderWurff@wur.nl)

» **meer Contact**