

Mycostop®

Sipulin ja valkosipulin biologiseen taudintorjuntaan

Mycostop on biologinen kasvinsuojeluaine, jonka teho perustuu tarkoin valittuun ja tutkittuun *Streptomyces* K61-sädebakteeriin. Sipulilla ja valkosipulilla Mycostop torjuu monipuolisesti maalevintäisiä ja istukkaissa tai kynsissä esiintyviä taudinaiheuttajia (mm. *Fusarium*, *Botrytis*). Mycostop antaa tehokkaan ja pitkäaikaisen torjuntavaikutuksen ilman varoaikaa tai riskiä resistenttien tautikantojen muodostumisesta. Mycostop soveltuu sekä integroituun torjuntaohjelmaan että luomuviljelyyn.



Sipulin ja valkosipulin taudintorjunta: Sipulin istukkaat tai valkosipulien kynnet upotetaan nopeasti 0,01 % (5 g/50 l vettä) Mycostop-vesiseokseen, kunnes kaikki istukkaat ovat kastuneet. Istukkaiden annetaan kuivahtaa ennen istutusta.

Mycostop-vesiseoksen valmistaminen: Lisää Mycostop-jauhe ensin pieneen määrään kylmää vettä (esim. 5g / 1-2 litraan vettä) ja anna seistä noin 30 minuuttia. Sekoita huolellisesti ja laimenna lopulliseen käyttöväkevyyteen.

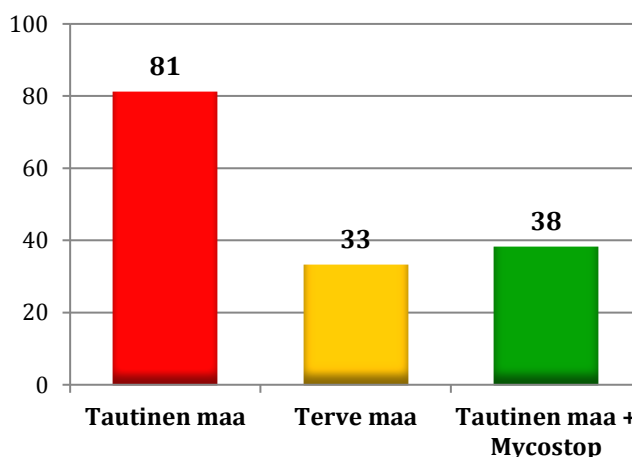
Varmista kasvinsuojeluaineen turvallinen käyttö. Lue aina pakkausmerkinnät ja tuotetiedot ennen käyttöä.

Mycostop® on saatavilla 2 g, 5 g, 10 g, 25 g, 50 g ja 100 g pakkauksissa. Tuote säilyy avaamattomassa pakkauksessa 12 kk viileässä, alle +8 °C:ssa säilytettynä.



Erityisesti *Fusarium*-sienet heikentävät voimakkaasti sipulinistukkaiden kasvuunlähtöä ja ne voivat tappaa sipulin jo muutamassa viikossa istutuksen jälkeen.

Sairaiden ja kuolleiden sipulien osuus (%) sadonkorjuussa



Sipulinistukkaiden käsittely Mycostop-upotuksella (0,01 % vesiseos) vähensi *Fusarium*-sienen sairastuttamien ja kuolleiden sipulien määrää sadonkorjuuvaiheessa.

Kokeen toteutus: Luomusipulin *Fusarium*-torjuntakoe, Luke Mikkeli, 2012