

Mycostop®

Kasvihuonevihannesten juuristotautien torjuntaan

Tomaatin, kurkun ja paprikan juuristoissa esiintyvät taudinaiheuttajat (mm. *Fusarium*, *Pythium*, *Phytophthora*) hidastavat taimien kasvuunlähtöä, vähentävät sadon määrää sekä laatua ja voivat pahimmillaan aiheuttaa taimikuolemia. Biologinen kasvinsuojeluaine Mycostop® torjuu tehokkaasti *Fusarium*-sienten aiheuttamia juuristotauteja, ja sillä on laaja teho myös muita juuriston sienitauteja vastaan. Mycostop® sisältää tarkoin valittua ja tutkittua *Streptomyces* K61-sädebakteeria, joka antaa pitkäaikaisen torjuntatehon ja lisää samalla myös kasvua ja sadon määrää. Mycostop® soveltuu integroituun torjuntaohjelmaan sekä luomuviljelyyn.



Juuristotautien torjunta taimikasvatuksessa: Ensimmäinen Mycostop-käsittely annetaan taimituotannossa siementen itämisen jälkeen kastelemalla tai ruiskuttamalla kasvualusta Mycostop-vesiliuoksella (2–10 g/100 m²).

Juuristotautien torjunta istutuksen jälkeen: Taimien istutuksen jälkeen Mycostop lisätään kasvualustaan tippukastelun kautta tai ruiskuttamalla. Suositeltava käyttömäärä on 5–8 g Mycostopia/1000 kasvia. Mycostop-käsittely toistetaan 3-6 viikon välein tautipaineesta riippuen.

Mycostop-vesiliuoksen valmistaminen: Lisää Mycostop-jauhe ensin pieneen määrään kylmää vettä (esim. 100 g/1-2 litraan vettä) ja anna liuoksen seistä noin 10–15 minuuttia. Sekoita huolellisesti ja laimenna lopulliseen käyttöväkevyyteen. Tippukastelussa Mycostop-vesiseos lisätään laimennettuun lannoiteseokseen.

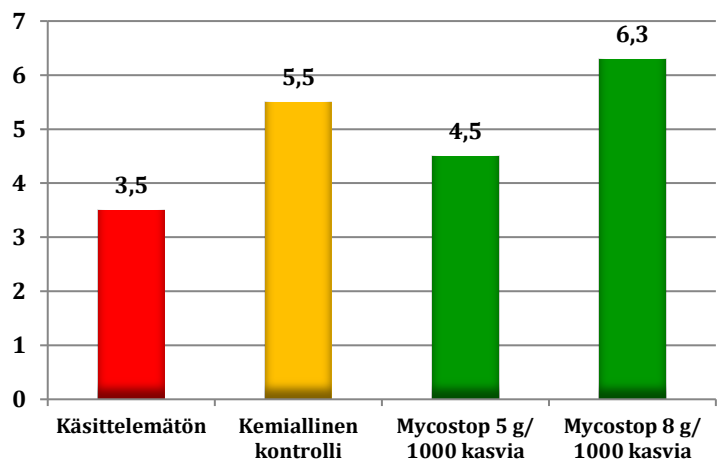
Varmista kasvinsuojeluaineen turvallinen käyttö. Lue aina pakkausmerkinnät ja tuotetiedot ennen käyttöä.

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.



Mycostop torjuu *Fusarium*-juuristotautien aiheuttamia ongelmia. Ylhäällä käsittelemätön kurkun juuristo ja alhaalla Mycostopilla käsitelty juuristo.

Terveiden taimien määrä (n=16)



Hollantilaisen Zwaagdijkin tutkimuslaitoksen kokeissa Mycostop-käsittelyt vähensivät *Fusarium oxysporum*-sienen aiheuttamaa tomaatinnäivetettä kasvihuonetomaatilla.