Naturlig tillväxtkraft

Biologiska växtskyddsmedel och tillväxtbefrämjare för yrkesodlare

Verdera

LALLEMAND

LALLEMAND PLANT CARE

Effektiva mikrobprodukter ger fart åt tillväxten och skydd mot sjukdomar

Verderas biologiska preparat använder sig av naturens egna metoder för att bekämpa sjukdomsalstrare och gynna tillväxten. De noggrant utvalda mikroberna som isolerats från naturen besegrar växtsjukdomar i både växtunderlaget och bladverket, och bidrar till att rotsystemet kan växa kraftigt och ta upp näringsämnen effektivt. Slutresultatet är en naturligt frisk och riklig skörd.

Mycostop®

För bekämpning av groddbränna och rotsjukdomar

Ett biologiskt växtskyddsmedel för bekämpning av groddbränna och rotsjukdomar (bl.a. *Fusarium, Pythium*) vid odling av grönsaker, prydnadsväxter och kryddväxter. Främjar tillväxten och ökar skördemängden. Innehåller strålbakterien *Streptomyces* som har bred effekt mot svampsjukdomar i växtunderlaget. Lämpar sig för ekologisk odling och integrerade växtskyddsprogram.

Bruksanvisning:

Plantuppdragning: Vattna med Mycostop blandat i vatten genast efter plantuppkomsten 2–10 g/100 m².
Krukväxter och snittblommor: Behandla genom bevattning eller via droppbevattningen i samband med krukning eller plantering 2–5 g/1000 plantor. Plantorna kan också doppas i 0,01 % Mycostop-vattenblandning före krukning.
Växthusgrönsaker: Behandla via droppbevattning 5–8 g/1000 plantor genast efter planteringen. Upprepa behandlingen med 4–6 veckors mellanrum.
Betning av frön: Beta fröna med Mycostop-pulver 2–8 g/1 kg frön.

Prestop®

För bekämpning av groddbränna, rotsjukdomar, gråmögel och svartprickröta

Ett biologiskt växtskyddsmedel för bekämpning av groddbränna och rotsjukdomar (bl.a. *Pythium, Rhizoctonia*) på grönsaker, prydnadsväxter och örter samt gråmögel (*Botrytis*) och svartprickröta på gurka (*Didymella*). För bekämpning av rotsjukdomar på jordgubbe och hallon (*Phytophthora, Pythium, Fusarium*) vid odling i tunnlar och växthus. Innehåller svampen *Gliocladium catenulatum* J1446. Lämpar sig för integrerade växtskyddsprogram och ekologisk odling.

Bruksanvisning:

Plantuppdragning: Vattna i samband med sådd 5–10 g/m². Vid bekämpning av gråmögel besprutas småplantorna med 0,5 % vattenblandning.
Växthusgrönsaker: Behandla via droppbevattning strax efter planteringen 200–250 g/1000 plantor. Upprepa behandlingen med 4–6 veckors mellanrum. Vid bekämpning av gråmögel och svartprickröta besprutas bas och stam, framför allt sårställen, med 0,5 % vattenblandning med 3–4 veckors mellanrum. Vid kalldimbesprutning är bruksmängden 2,5 kg/ha.
Prydnadsväxter: Vattna eller behandla via droppbevattning eller underbevattning i samband med krukning eller plantering, 200–250 g/1000 plantor. Sticklingar och småplantor kan doppas i 0,5 % vattenblandning före krukning. För bekämpning av gråmögel bespruta med 0,5 % vattenblandning.
Jordgubbe och hallon: Behandla genom bevattning eller via droppbevattningen i samband med plantering 200–300 g/1000 plantor och upprepa behandlingen efter 1 månad.

Det säkraste sättet att bekämpa

Med Verderas biologiska växtskyddsmedel bekämpas växtsjukdomar utan skadliga resthalter. Ingen karenstid behövs mellan behandling och skörd. De mikrobbaserade preparaten medför inte utveckling av motståndskraftiga stammar av sjukdomsalstrare. Preparaten är trygga för nyttoorganismer, pollinerare och miljön.

Prestop® Mix

För bekämpning av gråmögel på jordgubbe och hallon, kärnhusröta på äpple och svampsjukdomar i växtunderlag

Ett biologiskt växtskyddsmedel för att med hjälp av bin och humlor bekämpa gråmögel (*Botrytis*) på jordgubbe och hallon samt kärnhusröta (*Fusarium*, *Botrytis*) på äpple. För bekämpning av groddbränna och rotsjukdomar (bl.a. *Pythium*, *Rhizoctonia*) genom inblandning i växtunderlaget och som bevattningsbehandling. Innehåller svampen *Gliocladium catenulatum* J1446. Lämpar sig för integrerad bekämpning och ekologisk odling.

Bruksanvisning:

Jordgubbe, hallon och äpple: Prestop Mix-pulvret sprids under blomningen med hjälp av pollinerande bin och humlor. Bruksmängd 300–500 g/ha.
Behandling av växtunderlaget: Blanda in i växtunderlaget före sådd, krukning eller plantering, 500 g/m³, eller bevattna småplantorna 10 g/m².

GlioMix®

För att stärka rotsystemet och höja motståndskraften

Ett nyttomikrobpreparat (*Gliocladium spp.*) för behandling av växtunderlag. Stärker rotsystemets motståndskraft samt ökar tillväxten och skördemängden. Lämpar sig i synnerhet för hydrokultur av sallat och örter samt för plantuppdragning av grönsaker, örter och prydnadsväxter.

Bruksanvisning:

Behandling av växtunderlag: Blanda in i växtunderlaget 300–500 g/m³ före sådd eller krukning.
Bevattningsbehandling: Vattna i samband med sådd 10–20 g/m² och i samband med krukning eller plantering 200 g/1000 plantor.

Rhizocell®

Gynnar tillväxten och näringsupptagningen

Ett preparat innehållande nyttomikrober för okad tillväxt hos grönsaker och prydnadsväxter samt vid frilandsodling. Bidrar till effektivare rottillväxt och bättre upptag av näringsämnen, framför allt fosfor, från växtunderlaget. Innehåller nyttobakterien *Bacillus amyloliquefaciens* samt jästextrakt. Lämpar sig också för ekologisk odling.

Bruksanvisning:

Plantuppdragning: Blanda in i växtunderlaget 200 g/m³ eller vattna pluggplantorna 40 g/1000 plantor. Vattna kruk- och pluggplantorna i planteringsskedet 200 g/1000 plantor.
Frilandsgrönsaker, potatis och jordgubbe: Behandla rotområdet i planteringsskedet genom bevattning eller besprutning 1 kg/ha.

Greenstim™

Naturligt skydd mot temperaturväxlingar och torka

Ett preparat innehållande vegetabiliskt glycinbetain som ökar förmågan att producera skörd under stress. Skyddar växterna mot skadliga verkningar till följd av låga temperaturer, torka, hetta och salinitet. En besprutningsbehandling ger snabb effekt och långvarigt skydd.

Bruksanvisning:

Behandling av plantor: Bespruta plantorna med 0,2 % Greenstim-vattenblandning (200 g/100 l vatten)
Frilandsgrönsaker och potatis: Bespruta växtligheten strax innan stressförhållandena börjar 2 kg/ha.
Fruktträd: Bespruta växtligheten före frost under blomningen eller ca 1 månad före skörd 5 kg/ha.

Verdera – en föregångare inom biologiskt växtskydd

Ekologiskt växtskydd är bra för växterna, miljön och oss människor. Verdera har redan i över 20 års tid forskat i och utvecklat naturens egna bekämpningsmetoder för yrkesodlarnas och skogsägarnas behov. Verdera är en del av kanadensiska Lallemand Plant Care, som har specialiserat sig på att ta fram och producera högklassiga mikrob-baserade preparat för den internationella växtskyddsmarknaden.

Mer info och återförsäljare:
www.verdera.fi

LALLEMAND
LALLEMAND PLANT CARE

Tillverkare: ***VERDERA OY*** | PB 5 | 02271 Esbo | tfn 010 217 3700 | infoverdera@lallemand.com | www.verdera.fi

12/2015