

# Prestop®

## För bekämpning av rotsjukdomar hos jordgubbe på friland, i tunnel och i växthus

Prestop® är ett biologiskt växtskyddsmedel som innehåller svampen *Gliocladium catenulatum* J1446 som har isolerats ur finländsk åkerjord. Prestop bekämpar svampsjukdomar effektivt och mångsidigt i såväl växtunderlaget som bladverket. Rotsjukdomar hos jordgubbe (*Phytophthora*, *Pythium*, *Fusarium*) försämrar plantornas tillväxtstart, minskar skördemängden och orsakar plantdöd. De problem som rotsjukdomarna orsakar kan motverkas redan i förväg genom att man behandlar plantorna med Prestop i planteringsstadiet. Plantor som behandlats med Prestop har starka rötter, övervintrar säkrare och ger en tidigare och rikligare skörd. Prestop lämpar sig också för ekologisk odling.



### Behandla jordgubbsplantorna i samband med planteringen och upprepa vid behov behandlingen efter 1 månad (Minor Use -användningstillstånd):

**Doppningsbehandling:** Doppa plantorna i 0,5 % Prestop-vattenblandning så att rötterna blir helt genomfuktade. En snabb doppning räcker. För att doppa 30 000 - 40 000 plantor går det åt cirka 400 liter 0,5 % vattenblandning.

**Bevattningsbehandling av pluggplantor och potplantor:** Bevattna före planteringen med 0,5 % Prestop-vattenblandning 25 l/1000 plantor (125 g/1000 plantor).

**Radbesprutning, radbevattningsbehandling eller droppbevattningsbehandling:** Använd 200-250 g Prestop/1000 plantor. Bevattna eller bespruta på rotzonen med t.ex. 0,5 % vattenblandning eller behandla plantorna via droppbevattningsbehandling.

**Gör Prestop-vattenblandningen så här:** Blanda Prestop-pulvret till först i en liten mängd kallt vatten (1 kg/10-20 liter) och låt blandningen stå i 15-30 minuter. Rör om vattenblandningen omsorgsfullt tills allt pulver har löst sig och späd ut till den slutliga brukskoncentrationen. 0,5 % Prestop-vattenblandning: 1 kg Prestop-pulver/200 liter vatten.

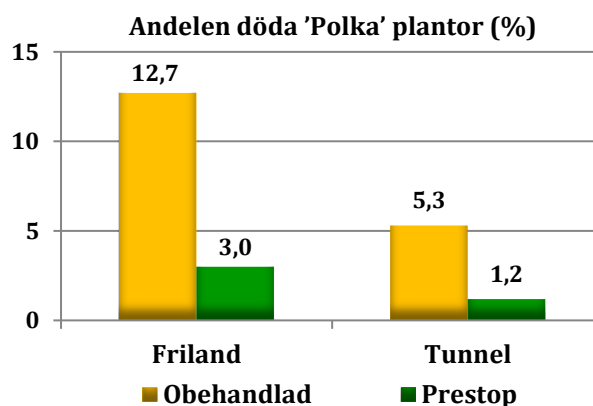
Använd växtskyddsmedel med försiktighet. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning.

Prestop finns att få i förpackningar om 100 g och 1 kg. Produkten är hållbar 12 månader i oöppnad förpackning om den förvaras svalt, under +8° C.



Prestop doppningsbehandling i planteringskedet och bevattningsbehandling 250 g/1000 plantor cirka 1 månad efter planteringen

Obehandlad kontroll



Prestopbehandlingar (doppning och bevattningsbehandling) som gjordes föregående växtperiod minskade plantdödligheten hos jordgubbe under vintern i tunnel och på friland.

# Prestop®

## För bekämpning av rotsjukdomar hos jordgubbe på friland, i tunnel och i växthus

### Resultat från Prestop doppbehandling försöket

Försöket anläggades våren 2017 i kommersiell gård på olika jordgubbsskultivarer. Frigo plantor doppades snabbt i 0,5% Prestop-vattenblandning strax före plantering. Bilderna nedan är tagna 3 månader efter planteringen. Skörden samlades också i detta försök och det genomsnittliga tillägg var cirka 6,8 %.

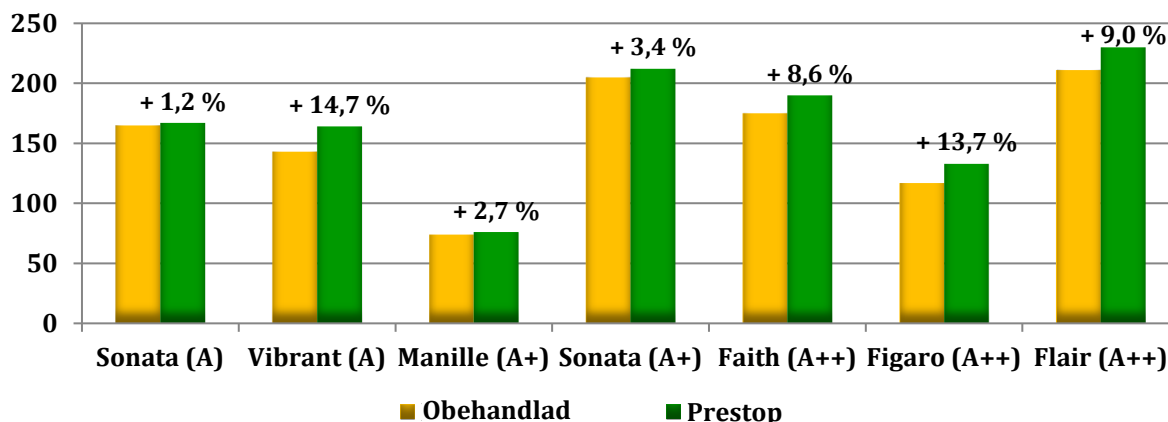


'Manille' (A+) obehandlad plantor framför, Prestop-doppningbehandlad bakom.



'Sonata' (A) obehandlad plantor framför, Prestop-doppningbehandlad bakom.

Genomsnittlig skörd (g/växt)



Prestop-doppningbehandling ökade genomsnittlig skörd av olika jordgubbssorter redan under planteringsåret.