

FRANKLINOTHRIPS VESPIFORMIS

Rovtrips

(*Franklinothrips vespiformis* Crawford)

KEMI regnr. 5133. Får användas av var och en.

Ver. 2022-09-26

STORLEK FÖRPACKNING

250 resp 500 vuxna rovtrips i ett rör med bärmaterial.

FÖR

Tripsbekämpning i växthusodlingar.

Effektiv mot *Parthenothrips dracaenae* och *Echinothrips americanus*. Andra tripsarter kan även bekämpas, så som *Frankliniella occidentalis* och *Chaetanaphothrips orchidii*.

NÄR

Mars-Augusti.

F. vespiformis genomgår ingen diapaus, men dess aktivitet avtar under vintertid.

HUR

Innan användning bör röret ligga ned så att rovtripsen fördelar sig jämnt i röret.

Rotera röret försiktigt före användning och under spridningen. Håll röret vågrätt under spridningen och sprid materialet jämnt på bladen. Kan även spridas med utsättningsboxar (diboxar) som hängs på plantorna.

Efter insättning av rovtripsen sprider de sig över växterna och är omgående aktiva.

Rovtripsen kan kombineras med de flesta nyttodjur. Observera att de inte fungerar tillsammans med *Macrolophus pygmaeus* (Mirical), då rovtripsen äter unga stadier av *M. pygmaeus*.

KLIMAT

Verksam vid temperaturer mellan 18-30°C.

Luftfuktighet mellan 50-80%.

DOSERING

Kurativt

Solitära plantor: 10-20 st/m² eller 20-50 st/2 meters planta.

Krukväxter: 2-10 st/m². Upprepa efter 2-3 veckor.

FÖRVARING & LAGRING

Använd snarast efter leverans. Om nödvändigt kan de lagras mörkt vid 13°C i 1 dag.



Bilder: © Entocare Biologische Gewasbescherming

NYTTODJURET

Vuxna honor av *F. vespiformis* är 2-3 mm långa. Deras kropp är svart med vita och svarta band på vingarna samt ett vitt band runt midjan. Hanar är väldigt ovanliga. Både honor och hanar liknar myror till utseendet. Nymferna är från början genomskinliga till vita i färgen. Efter ett tag övergår färgen till klart röd med bleka gula band. Pupporna kan hittas på undersidan av bladen, längst venerna, täckta av ett litet vitt skinn.

Utvecklingstiden från ägg till vuxen är cirka 3,5 veckor vid 25°C. Överlevnad av vuxna rovtrips är beroende av närvaro av andra trips eller tillgång på alternativ födokälla, så som spinn, unga bladlöss eller pollen. En hona kan leva max två månader och kan lägga ägg utan att para sig. En hona kan lägga 150-200 ägg under sin livslängd. Äggen läggs oftast i mjuka delar av växtens stam eller blad och är svåra att känna igen.

Både nymfer och vuxna är predatorer, som suger ut innehållet av tripsnymfer och vuxna trips. Även puppor av trips på bladytan kan ätas av *F. vespiformis*.



FÖRENLIGHET MED VÄXTSKYDDSMEDEL

Rovtripsen är känsliga för flera växtskyddsmedel. Använd i första hand preparat som är skonsamma för nyttodjuret. Se Kopperts sidoeffektlista eller kontakta Lindesro för rådgivning.

Dessa upplysningar lämnas endast som information. Det är upp till användaren att själv avgöra i vilken omfattning hen vill använda sig av informationen. Lindesro AB tar inte på sig någon skada som kan följa av användande av upplysningar eller produkter.