

FRANKLINOTHRIPS

***Franklinothrips vespiformis*:** rovtrips mot trips

Produkt: 100, 250 eller 500 vuxna rovtrips i ett rör.

Förvaring: Inte längre än 2 dagar vid 10-15°C



Utseende: Vuxna honor av *Franklinothrips* 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 ser ut som myror. Larverna är klart röda i färgen med bleka gula band. Puppen kan hittas på undersidan av bladen, täckt av ett litet vitt skinn längst med venerna.

Effekt/Aktivitet: *Franklinothrips* är en predator som är effektiv mot flertalet tripsarter, *Parthenothrips dracaenae* och *Echinothrips americanus*; andra tripsarter kan även bekämpas, så som *Frankliniella occidentalis*. Både larver och vuxna *Franklinothrips* är predatorer, som suger ut innehållet av tripslarver och vuxna trips. Även puppor av trips på bladytan kan ätas av *Franklinothrips*.

Förhållanden: *Franklinothrips* påverkas inte i större utsträckning av temperatur- eller luftfuktighetsförhållanden. Den är mest effektiv vid temperaturer över 18°C. *Franklinothrips* är mindre effektiv på vintern, men den genomgår ingen diapaus (vilostadium).

Biologi: Utveckling från ägg till vuxen sker under cirka 3,5 veckor vid 25°C. Överlevnad av vuxna *Franklinothrips* är beroende av närvaro av andra trips eller tillgång på alternativ födokälla, så som spinnlus, unga bladlöss eller pollen. En *Franklinothrips*-hona kan leva max två månader och kan lägga ägg utan att para sig. Under honans livslängd kan den lägga 150 - 200 ägg. Äggen läggs ofta i mjuka delar av växtens stam eller blad och är svåra att känna igen.

Tillämpning: FRANKLINOTHRIPS VESPIFORMIS kan användas i botaniska trädgårdar, inomhusmiljö, zoo, plantskolor, växthus samt utomhus i subtropiska regioner.