

biobestrijding

Biologisch en milieuvriendelijk
Onschadelijk voor kinderen, vogels en dieren
Veilig te gebruiken voor voedselgewassen



Orius laevigatus roofwantsen voor de biologische bestrijding van trips

Trips

Al hebben ze vleugels, trips zijn niet bepaald de beste vliegers. Binnenshuis zitten de plaagbeesten op de plant. Vooral op knoppen, bloemen en bij nieuwe bladeren voelt de trips zich thuis. Op het blad legt de trips haar eitjes, maar de beestjes groeien in de bodem op. De volwassen trips eet het stuifmeel van de bloemen of prikt een gaatje op het blad en zuigt het plantenvocht op. De plant verzwakt, bladeren verkleuren en bloemen kunnen verschrompelen. Daarbovenop kunnen tripsen ook plantenvirussen verspreiden! Boven de 20 graden is het hek van de dam, maar juist dan is de Orius roofwants in topvorm.

Hoe werkt het

De Orius laevigatus roofwants ziet in de trips zijn volgende maaltijd. De volwassen Orius houdt zich bezig met alle bewegende stadia van de trips terwijl de jonge varianten vooral de trips-larven opzoeken. De roofwants is tussen de 2-3 mm groot, dus net met het blote oog te zien. De bestrijders grijpen de prooi met hun lange poten en zuigen deze leeg. De Orius overleeft ook op het stuifmeel van de plant en is dus goed preventief in te zetten. De Orius gaat aan de gang, mits er genoeg licht is. Bij minder dan 12-13 uur daglicht kan de roofwants in ruststand gaan.



www.biobestrijding.nl

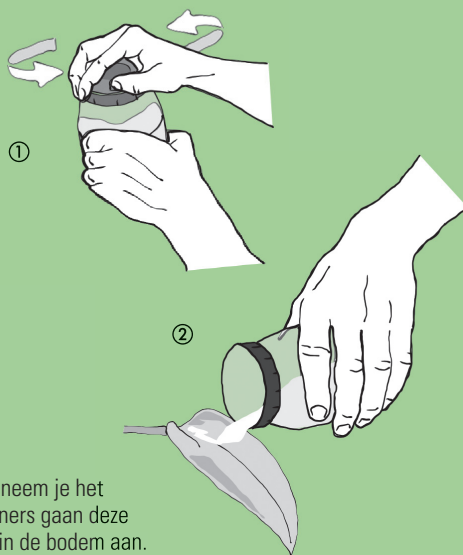
+31 (0)50 20 53 391 - info@biobestrijding.nl

Admiraal de Ruyterlaan 5 - 9726 GN Groningen



UITZETINSTRUCTIE

- Open de container (1) en strooi de roofwantsen gelijkmatig uit over de plantenkoppen (2). Spreek je van een plaag, reken dan 5 tot 10 roofwantsen per m². Bij een preventieve inzet is 1 of 2 per m² al genoeg.
- Nog wat over? Behandel dan ook niet besmette planten. Zo voorkom je verspreiding van de trips.



Zet ook onze *Stratiolaelaps roofmijten* in voor een volledige bestrijding



Met de *Stratiolaelaps scimitus* bodemroofmijt neem je het zekere voor het onzekere. Anders dan hun partners gaan deze roofmijten juist achter de jonge trips en eitjes in de bodem aan. Samen een goed team dus.

Meer weten over deze bestrijders? Scan de QR-code om direct verder te lezen.

<https://www.biobestrijding.nl/product/bestrijding-van-trips-2/>

Belangrijk

• Toepassing

- Tip: laat na het uitzetten de verpakking bij de plant liggen. Vaak blijven er toch nog een paar roofwants-eitjes in de verpakking achter. Geef ook deze een kans in actie te komen. Later kunnen zij de doorslag geven!
- Herhaal de inzet na 2-3 weken. Trips groeien op in de bodem en kan je daarom moeilijk in één keer aanpakken. Heb je de bestrijders bovengronds klaarstaan, dan liggen de trips direct onder vuur.
- Roofwantsen kunnen bij minder dan 12-13 uur daglicht in diapauze gaan. Dit betekent dat de bestrijders inactief worden. Voldoende daglicht is belangrijk voor het beste effect.

• Temperatuur en omgeving

- Vanaf 18°C gaan de bestrijders te werk, maar het beste is rond de 26°C. Boven 30°C wordt het te warm en gaan de bestrijders in ruststand.
- Heb je andere (chemische) bestrijdingsmiddelen gebruikt? Wacht dan een aantal dagen met het uitzetten van de roofmijten. De Orius heeft er evenveel last van als de plaag zelf.
- De Orius houdt van een hoge luchtvochtigheid, tussen de 60-70%. Anders gaat de bestrijder alsnog aan de slag, maar ontwikkelt de roofwants zich langzamer.

• Houdbaarheid

- We raden aan de roofwantsen zo snel mogelijk in te zetten. Kan dit niet direct? Bewaar ze dan hooguit 1-2 dagen gekoeld.
- Bewaartemperatuur 8-10°C.
- In het donker, liggend bewaren.



12-13 uur zon
per dag nodig



Uitzetten bij
18-30°C



Uitzetten in
April-September

www.biobestrijding.nl

+31 (0)50 20 53 391 - info@biobestrijding.nl - Admiraal de Ruysterlaan 5 - 9726 GN Groningen



3100-02-2021