

biobestrijding

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



Macrolophus pygmaeus roofwants voor de biologische bestrijding van witte vlieg

Witte vlieg

Zoals de naam al doet vermoeden, is de witte vlieg een klein wit vliegje van zo'n 1-3mm. De beestjes zijn familie van de blad- en wolluis en gaan eigenlijk op eenzelfde manier te werk. De vliegen zitten graag onderop jonge bladeren hoog in de plant, waar ze ook hun eitjes leggen.

Daar prikken de vliegen het blad, zuigen het lekkere plantensap op en laten een kleverig, zoet honingdauw achter. De honingdauw opent de deur voor schimmels en mieren om de al verzwakte plant aan te vallen. Daarbovenop verspreidt de witte vlieg plantenziektes!

Gelukkig valt het plaagbeest bij onze bestrijder goed in de smaak.

Hoe werkt het

Macrolophus pygmaeus roofwantsen zijn echte alleseters. Trips, spint en bladluis staan allemaal op het menu, maar de voorkeur gaat uit naar de witte vlieg. De macrolophus vreet zich razendsnel een weg door de plaag. Elke dag verslindt de roofwants 50 vliegen. De 4mm grote bestrijder pakt de vlieg stevig vast, prikt de prooi met z'n lange snuit en zuigt de vlieg snel leeg. Een omhulsel blijft liggen. Daardoor lijkt het soms eerst alsof de wants weinig uitvoert.

De roofwants houdt van een warm weertje en is daarom het best binnenshuis in te zetten in het voorjaar en in de zomer vanaf 15 graden.



www.biobestrijding.nl

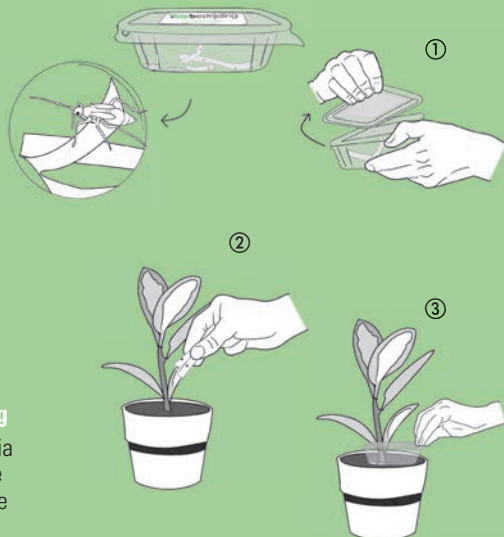
+31 (0)50 20 53 391 - info@biobestrijding.nl

Admiraal de Ruyterlaan 5 - 9726 GN Groningen



UITZETINSTRUCTIE

- Open de verpakking bij de plant (1) en verdeel de papierstroken en bladeren (2) met de roofwants voorzichtig over de plant. Volwassen roofwantsen vliegen meteen uit.
- 1 roofwants per vierkante meter is voldoende. Anders bestaat de kans dat de roofwants ook het sappige plantensap gaat drinken.
- Laat na afloop de verpakking 2 tot 3 dagen bij de plant liggen (3). Dan kunnen ook achtergebleven roofwantsen in actie komen.



Zet ook sluipwespen in voor een volledige bestrijding



Anders dan de roofwants, gaat onze Encarsia formosa sluipwesp speciaal achter de jonge larven aan. Daarmee voorkom je een nieuwe generatie vliegen.

Meer weten? Scan de QR-code om meteen verder te lezen: <https://www.biobestrijding.nl/product/bestrijding-van-witte-vlieg/>

Dosis (op blad):
1 roofwants/m²

2/3 dagen laten staan

Belangrijk

• Toepassing

- Vermijd bij uitzetten direct zonlicht. Hoewel de roofwants van warm weer houdt, gaat de bestrijder het liefst in de schaduw te werk.
- Onlangs andere (chemische) bestrijdingsmiddelen gebruikt? Wacht dan met de inzet. De roofwants heeft er net zo veel last van als de plaag zelf.
- Is er te weinig witte vlieg te eten, dan gaat de roofwants over op het plantensap. Houd je daarom aan de dosis en gebruik maximaal 1 roofwants per vierkante meter.

• Temperatuur en omgeving

- De Macrolophus roofwants houdt van een temperatuur boven de 15°C. Het best is binnenshuis tussen 20-30°C. Wordt het warmer dan 30°C, dan heeft de roofwants het te heet en gaat in ruststand over.
- Macrolophus pygmaeus zet je in het voorjaar en in de zomer in.

• Houdbaarheid

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



Niet uitzetten
bij volle zon



Uitzetten bij
15-30°C



Uitzetten in
Maart-September

www.biobestrijding.nl

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

