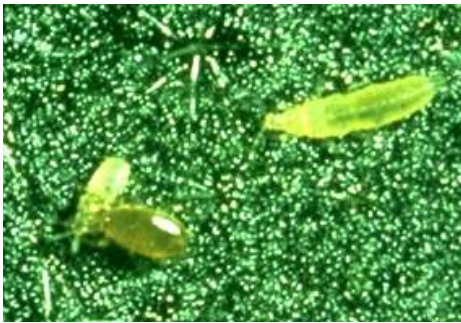


Amblyseius cucumeris



De Amblyseius cucumeris is een roofmijt die de uitkomende eieren en het 1^e larvenstadium van diverse tripssoorten consumeert. De roofmijt eet ook spint- en andere mijten, honingdauw en stuifmeel. Hierdoor kan hij zeer goed preventief uitgezet worden, nog voordat trips is waargenomen. De eieren zijn doorzichtig-wit van kleur en zitten vaak aan de haren langs de nerven aan de onderkant van het blad. De overige stadia zijn beige-rose van kleur. De roofmijten hebben een druppelvormig lichaam en korte poten.

Ze bevinden zich vaak op verscholen plaatsen, bijvoorbeeld aan de onderkant van het blad, langs de nerven van de bladeren en in de bloemen.

Levenscyclus en werkzaamheid:

Adulten en nimfen zoeken actief naar een prooi en zuigen deze leeg. Voor een optimale werking dient de temperatuur regelmatig boven de 20 graden Celsius komen. Ook mag de luchtvochtigheid niet te laag worden (ongeveer 75%).

Uitzetten:

Het materiaal dient vóór gebruik licht gedraaid of geschud te worden.

- Fles : Het materiaal handmatig uitstrooien op het blad of door middel van verblazen verspreiden over het gewas
- Emmer : Het materiaal uitstrooien op de steenwolpot in hoopjes van 2,5-5 cc per plant
- Zakjes : Openen door het kleinste deel van het kartonnen strookje af te scheuren, waardoor een opening ontstaat, zakjes ophangen in het gewas. De zakjes alleen vastpakken aan de bovenzijde (kartonnen rand) van verpakking in verband met eventuele beschadiging van de roofmijten.

Aangezien het materiaal lichte schade kan veroorzaken aan sommige gewassen, dient men, alvorens over te gaan tot het inzetten van Amblyseius cucumeris, overleg te plegen met de voorlichter.



Inzetschema				
Ambl. cucumeris	Dosering	Interval	Frequentie	opmerkingen
Prefentief	50 m ²	14 dgn		
Licht curatief	100 m ²	14 dgn		
Zwaar curatief	100 m ²	7-14 dgn		Aangetaste plekken

Verpakking en opslag:

Amblyseius cucumeris wordt geleverd in flessen van 1.000 ml, met 10.000, 25.000 of 50.000 roofmijten, emmers van 5.000 ml met 100.000 roofmijten, of papieren zakjes met een inhoud van 500 of 1.000 roofmijten. In de verpakking zitten roofmijten in alle stadia, met meelmijten (ook alle stadia) in zemelen.

De houdbaarheid is 2 tot 4 dagen, mits het materiaal in het donker (flessen liggend en emmers niet gestapeld), bij een temperatuur van 10 tot 15 graden Celsius wordt bewaard.