

Eretmocerus eremicus/californicus



De Eretmocerus eremicus is een kleine sluipwesp (minder dan 1 mm. groot) tegen kaswittevlies en tabakswittevlies. De vrouwelijke adulten zijn citroengeel met groene ogen en verdikte antennen. Op de kop zitten drie rode stippen, de ocelli

Levenscyclus en werkzaamheid:

Volwassen vrouwelijke sluipwespen parasiteren de larven van de kaswittevlies en de tabakswittevlies, vooral in het 2^e en 3^e larvenstadium. Daarnaast vindt veel gastheervoeding plaats. Ongeveer 2 weken na het uitzetten, zullen de eerste geparasiteerde poppen in het gewas te zien zijn. De geparasiteerde pop van de wittevlies kleurt geel/lichtbruin, onafhankelijk van de soort. De volwassen sluipwesp komt via een rond gaatje uit de pop naar buiten. Veel bladplukken hindert de ontwikkeling van eretmocerus.

Uitzetten:

De Eretmocerus eremicus werkt optimaal bij een gemiddelde etmaaltemperatuur boven de 20°C. Ook bij hogere temperaturen (boven de 30°C) blijft Eretmocerus eremicus actief. Uitstrooien op bladeren of steenwolmat (op droge plaatsen). Daarna het materiaal een week in het gewas laten liggen. Eretmocerus eremicus is minder gevoelig voor chemische middelen dan Encarsia formosa.

Bij belichte teelt rekening houden met 2x het inzetschema

<u>Inzetschema</u>				
Eretmocerus e	Dosering	Interval	Frequentie	opmerkingen
Prefentief	1 /m ²	7-14 dgn		
Licht curatief	3 /m ²	7-14 dgn	Min.3 x	Tot WV onder controle
Zwaar curatief	6-9 /m ²	7 dgn	Min.3 x	Aangetaste plekken



Verpakking en opslag:

De Eretmocerus eremicus wordt geleverd als geparasiteerde wittevliespoppen in houtsnippers, in flessen van 100 ml, waar 3.000 sluipwespen uitkomen. De houdbaarheid is 1 tot 2 dagen, mits het materiaal liggend, in het donker, bij een temperatuur van 8-10 graden Celsius wordt bewaard.