

Aphidius ervi



Aphidius ervi is een sluipwesp die wordt ingezet tegen bladluis, vooral aardappeltopluis (*Macrosiphum euphorbiae*) en boterbloemluis (*Aulacorthum solani*). De adulten zijn zwart van kleur en ongeveer twee maal groter dan de adulten van *Aphidius colemani*.

Alle andere stadia van *Aphidius ervi* ontwikkelen zich in de gastheer.

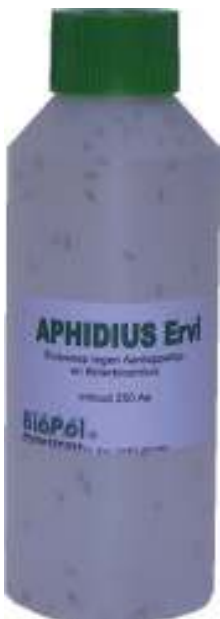
Levenscyclus en werkzaamheid:

De adult parasiteert de bladluis door deze met haar legboor te prikken en er een ei in af te zetten. Vervolgens zwelt de geparasiteerde bladluis op en verstart tot een leerachtige grijs- of bruine gekleurde mummie. De volwassen sluipwesp verlaat de mummie aan de achterkant, daarbij een rond gaatje achterlatend. Ongeveer 2 weken na het uitzetten van de sluipwespen kunnen de eerste bladluismummies in het gewas worden waargenomen. *Aphidius ervi* is vooral effectief bij beginnende bladluisaantasting.

Uitzetten:

De werking van de *Aphidius ervi* vermindert aanzienlijk bij hogere temperaturen (boven de 30 graden Celsius).

Het materiaal dient 's ochtends of 's avonds op de bladeren, of op de steenwolmat, te worden uitgezet.



Inzetschema				
A. Ervi	Dosering	Interval	Frequentie	opmerkingen
Prefentief	0,25 /m ²	7 dgn	Naar behoefte	
Licht curatief	0,5 /m ²	7 dgn	3 x	
Zwaar curatief	1 /m ²	5-7 dgn	3-6 x	Aangetaste plekken

Verpakking en opslag:

Aphidius ervi wordt geleverd in flessen van 250 ml, met een inhoud van 250 poppen.

De houdbaarheid is 1 tot 2 dagen, mits de flessen liggend, in het donker, bij een temperatuur van 8 tot 10 graden Celsius worden bewaard.