

ERVIPAR^{MC}

(*Aphidius ervi*)

LE CONTRÔLE DES PUCERONS



Produit *Aphidius ervi* (Hyménoptère parasitoïde)
Conditionnement : flacon de 100 -500 ml
Contenu: momies dasn du sarrasin d'où émergent 250 - 5 000 hyménoptères parasitoïdes

Cible Les pucerons, en particulier le pucerons de la pomme de terre *Macrosiphum euphorbiae* et de la digitale *Aulacorthum solani*. *Parasite aussi le pucerons rouge (Myzus persicae nicotianae)*
Utiliser ERVIPAR spécialement quand les infestations de pucerons commencent

Niveau d'apport

ERVIPAR	Dose	1 unité pour (m ²)	Intervalle (jours)	Fréquence	Remarque
Préventif	0,15/m ²	1 650 - 33 350	7		
Attaque légère	½/m ²	500 - 5 000	7	3 x	
Renforcement du programme	½/m ²	500 - 5 000	3	6 x	

Introduction · Lâcher les parasitoïdes hyménoptères entre les feuilles
· Le matin ou dans la soirée
· Utilisation de plantes relais

Conditions Pas d'activité à des températures élevées (> 30°C)

Stockage Après réception : 1-2 jours
Température: 8-10 °C
A l'obscurité

Remarque *Aphidius ervi* cherchera plus efficacement s'il est habitué à l'odeur de la culture et des pucerons avant l'introduction. On peut procéder de la façon suivante : mettre quelques feuilles (avec des pucerons de préférence) dans un seau, mettre la bouteille d'ERVIPAR dans le seau et ouvrir la bouteille, fermer immédiatement le seau et laisser 30 mn environ (à l'abri du soleil). Ouvrir le seau légèrement et les parasitoïdes sortiront et agiront sur les pucerons dans la culture

Description Adulte: taille 4-5 mm, noir
Autre stade: se développe dans l'hôte

Mode d'action La femelle adulte parasite les pucerons

Indices d'action Le puceron parasité gonfle et se durcit en une momie tannée, grise ou marron. L'adulte hyménoptère parasitoïde émerge à travers un trou rond à l'arrière de la momie. Les premières momies sont vues dans la culture approximativement 2 semaines après la première introduction

Avertissement / limite d'utilisation : Adapter la quantité de produit utilisée en fonction de son efficacité et des résultats prévus dans la culture en question. Avant d'établir un programme de lâcher, déterminer le niveau d'infestation, estimer les éventuels dégâts déjà occasionnés et contacter votre technicien KOPPERT ou votre distributeur qui vous donnera les conseils adaptés à votre situation



KOPPERT
BIOLOGICAL SYSTEMS

Koppert Canada Limitée, 40 Ironside Crescent Unit #2 Scarborough, Ontario, M1X1G4
Appel gratuit: 800-567-4195 Tél: 416- 291-0040 Fax: 416-291-0902 Courriel: Info@koppert.ca