APHIDIUS COLEMANI
Parasitoïde de pucerons

Introduction

Aphidius colemani est un parasitoïde utilisé pour lutter contre différentes espèces de pucerons.

Biologie

Aphidius colemani est un parasitoïde très actif de différentes espèces de pucerons (y compris ***Aphis gossypii*** et ***Myzus persicae***). Les adultes mesurent 2 à 3 mm de long, avec un corps brun et de longues antennes. La femelle est dotée d'une grande capacité de recherche : une fois le foyer de pucerons détecté, elle pond un œuf à l'intérieur de son hôte. Le puceron parasité est lentement vidé de l'intérieur avant de se gonfler et se transformer en momie d'une couleur brune-noisette. C'est de là que le nouvel adulte émergera à travers un trou circulaire caractéristique. Le haut niveau de parasitisme et la spécificité d'hôte rendent l'utilisation d'***Aphidius colemani*** un outil indispensable en lutte biologique intégrée contre les pucerons. Il est recommandé de faire des lâchers répétés à petites doses en début d'apparition des pucerons, ce qui entravera le développement des pucerons même dans les conditions les plus difficiles.

Conditionnement

APHIDIPAK contient 500 ou 5 000 momies mélangées dans de la sciure de bois. APHIDIPAKFLY contient 500 adultes, pour une action plus rapide.

Cultures

Diverses cultures horticoles et floricoles. Courgette, concombre, pastèque, poivron, aubergine et diverses cultures maraîchères et herbacées.

Instructions

Conservez le colis au sec et à l'obscurité dans un endroit sombre et frais (8-10°C) et libérez-les dès leur arrivée ou après quelques jours tout au plus.

Applications

Répartir dans des boites de lâcher ou sur les pains de laine de roche dès la première détection de colonies de pucerons. Évitez de les répandre au sol (du fait des fourmis et autres prédateurs).

0,2/m2 en préventif et jusqu'à 0,5 à 1/m2 dans des situations curatives.

BIOPLANET FRANCE, 10 av. Pierre Latécoère, 82100 Castelsarrasin, 07 57 43 41 73,
www.insectesutiles.fr ► info@insectesutiles.fr