

APHIDEND (code 250)

Produit	<i>Aphidoletes aphidimyza</i> (cécidomyie prédatrice) Conditionnement : bouteille de 100 ml Contenu : pupes noires mélangées avec de la vermiculite d'où émergent 1000 cécidomyies prédatrices *
Cible	Beaucoup d'espèces de pucerons APHIDEND est spécialement recommandé quand il y a présence de colonies de pucerons

Niveau d'apport

APHIDEND	Dose	1 unité pour (m ²)	Nb apport & intervalle
Attaque légère	1/m ²	1000	Hebdomadaire, minimum 3 fois dans les zones infestées
Renforcement du programme	10/m ²	100	Hebdomadaire, minimum 3 fois dans les zones infestées

Avertissement / limitation d'utilisation : 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

Contrôle à réception

- . Pas de condensation dans la bouteille
- . Bouteille remplie jusqu'au rétrécissement
- . Pas plus de 10% d'adultes éclos (\leq 100 individus)
- . Bouchon fermement vissé

Si une anomalie est constatée sur le produit ou son emballage, contacter la société Koppert sans délai et avant introduction du matériel

Introduction

- . Ouvrir le flacon et le poser verticalement au pied de la culture ou placer le matériel en petits tas de 10 cc minimum (1 bouchon = 12 cc) sur le cube de laine de roche en face d'un goutteur, ou dans un endroit humide sur le sol pour favoriser l'émergence des adultes
- . S'assurer que le matériel reste en place pendant plusieurs jours

Conditions

Une humidité relative élevée donne de meilleurs résultats
La température nocturne doit être supérieure à 16°C pour l'oviposition

Stockage

Après réception : 1-2 jours
Température de stockage : 10-15 °C
A l'obscurité

Remarques

Quand le sol est couvert de plastique, la population ne peut pas s'installer. Le matériel doit être introduit toutes les semaines jusqu'à obtenir la maîtrise totale

Description

Adulte	: taille 2.5 mm, longues pattes
Oeuf	: oblongue, taille 0.1x0.3 mm, rouge-orange, brillant
Larve	: taille 0.3-3 mm, orange, dans les colonies de pucerons
Pupe	: dans le sol

Mode d'action

Les adultes sont actifs la nuit, ils sont attirés par les colonies de pucerons et par l'odeur du miellat. Les œufs sont déposés dans les colonies de pucerons. La larve paralyse les pucerons et les vide de leur contenu

Indices d'activité

Les pucerons tués par les larves sont accrochés aux feuilles, retenus par les parties buccales ; par conséquent ils se flétrissent, ils tournent au marron ou au noir et se détériorent



Aphidoletes adulte



Larve d'*Aphidoletes*

* De par la nature du produit, des variations peuvent être parfois observées