

APHIPAR (codes 260-261)

- Produit** *Aphidius colemani* (Hyménoptère parasitoïde)
 Conditionnement : bouteille de 100 ml
 Contenu : momies mélangées à de la sciure d'où émergent 500 et 250 hyménoptères parasitoïdes
 * (codes 260-261)
- Cible** Les pucerons en particulier, *Aphis gossypii*, *Myzus nicotianae*, *Myzus persicae*
 Utiliser APHIPAR spécialement quand les infestations de pucerons commencent

Niveau d'apport

Voir aussi fiche plante relais

APHIPAR	Dose	1 unité pour (m ²)	Nb apport & intervalle
Préventif	0,15/m ²	3300	Toutes les semaines
Attaque légère	0,5/m ²	1000	Mini 3 semaines d'introduction
Renforcement du programme	0,5/m ²	1000	6 fois avec 3 jours entre chaque apport

Avertissement / limite 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 plus de 10% d'adultes éclos dans le flacon (≤25 ou 50 individus selon le conditionnement)
 - . Tampon imbibé de miel dans le bouchon
 - . 1 cm de sciure au minimum
 - . 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**
- . Répartir le matériel sur les feuilles, les pains de laine de roche ou dans des DIBOX (petites boîtes en carton à suspendre dans la culture)
 - . S'assurer que le matériel reste en place pendant plusieurs jours
 - . Utilisation de plantes relais

Conditions L'efficacité diminue à des températures élevées (> 30 °C).

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

Description Adulte : noir
 Autres stades : se développent dans l'hôte

Indices d'action La femelle adulte parasite les pucerons

Indice d'activité 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



Aphidius colemani adulte
 en action



Aphidius colemani adulte