



ANATIS
BIOPROTECTION

Aphidius colemani

Ravageurs ciblés

- Puceron vert du pêcher (*Myzus persicae*)
- Puceron du melon (*Aphis gossypii*)
- Et d'autres espèces de petite taille

Culture ciblées

Sous serres et sur champs.

- Cultures ornementales
- Cultures maraîchères (tomate, concombre, poivrons, aubergines, courgette, laitues...)
- Cultures fruitières (fraisier, pommier, abricotier, pêcher)

Aphidius colemani est une guêpe parasitoïde de nombreuses espèces de petits pucerons. Les adultes sont de petites guêpes parasitoïdes mesurant environ 3 mm de long.

Ils ont des ailes transparentes contenant des veines, de longues antennes et un corps doré et noir.

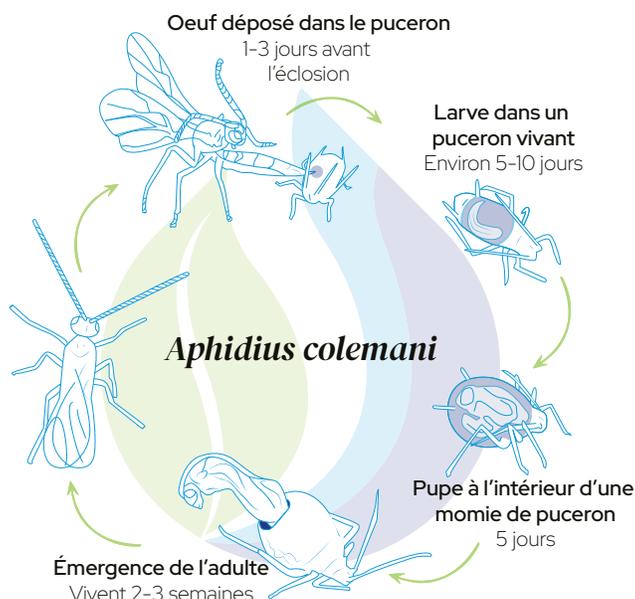
Après l'accouplement, la femelle pond ses œufs à l'intérieur des pucerons. Les larves d'*Aphidius colemani* se développent en se nourrissant des organes internes du puceron, et finiront par le momifier. Au bout d'environ 10 jours, un nouvel adulte émerge.

Cycle de vie

- **Cycle de vie:** entre 10 et 21 jours, en fonction des conditions environnementales telles que la température et la disponibilité des proies (pucerons).
- **Condition optimale:** 20-25°C
- **Reproduction:** chaque femelle pond environ 100 œufs dans les pucerons, mais peut attaquer jusqu'à 200-300 pucerons dans le processus.
- **Diapause:** les adultes et les larves ne passent pas en diapause durant les jours d'hiver plus courts.

Taux d'introduction

Introduction	Quantité	Fréquence	Durée
Préventive	0,25/m ²	1-2 semaines	2 introductions
Curative	1-2/m ² (ajuster selon l'infestation)	1 semaine	2-6 introduction ou jusqu'à ce que 80 % des pucerons soient contrôlés



Application

Distribuez les momies dans de petits contenants ouverts ou sachets près de la base des plantes ou directement sur le feuillage où les pucerons sont présents.

Peut-être utilisé en combinaison avec *Aphidoletes aphidimyza*, les coccinelles *Adalia* ou les *Chrysoperla carnea* ou *Micromus variegatus*.

Entreposage



Ne pas réfrigérer. Ne pas congeler.



Conserver le récipient à 8-12°C, pas plus de 2 jours si obligé.