

# Adalia-System

**Produit :** *Adalia bipunctata* (coccinelle prédatrice)  
Conditionnement : Barquette ou tube de 500 ml  
Contenu : barquette de 100 larves ou tube de 250 larves  
Support : papier

**Cible :** Un grand nombre d'espèces de pucerons nuisibles dans les cultures ornementales, légumières et fruitières.

**Doses :**

Adalia-System	Dose	Fréquence et intervalle d'introduction
Préventif	-	-
Curatif léger	5 à 10 individus/plante	1 fois sur foyer
Curatif lourd	10 à 20 individus/plante	2 fois sur foyer

**Introduction :**

- ✓ saupoudrer le matériel directement sur foyer, si possible sur une feuille.

**Conditions**

Introduction possible toute l'année si température > à 10°C. Peu d'exigence quant à l'humidité.

**Stockage**

- ✓ Stockage 24 à 48 h après réception
- ✓ Température de stockage 10°C

**Remarque**

- ✓ La présence de fourmis peut fortement gêner le développement d'*Adalia*.
- ✓ En cas de pénurie de pucerons, *Adalia* peut se nourrir d'autres insectes (Thrips, acariens), ou à défaut, de ses congénères (cannibalisme).
- ✓ *Adalia* a besoin d'eau pour boire.

**Apparence**

**Adulte :** coccinelle rouge avec deux points noirs sur le dos ou noire avec deux points rouges.

**Larve :** gris clair à noire, avec des bandes colorées sur les stades plus âgés.

**Œufs :** de forme ovale et de couleur jaune orange.

**Mode d'action**

La femelle *Adalia* pond ses œufs directement dans les colonies de pucerons. La jeune larve passera par 4 stades différents et se nourrira tout au long de sa vie jusqu'à 100 pucerons/jour. Le développement dure environ 20 jours à 20°C.

**Contrôle de succès**

- ✓ Les larves doivent être encore visibles 1 à 2 semaines après le lâcher.
- ✓ Pas d'extension du foyer de pucerons.