

# Tableau des prédateurs et insectes substitués aux pesticides

## 1. Insectes prédateurs

Espèce / Groupe	Utilité principale	Ravageurs ciblés
Coccinelle à sept points	Mange pucerons	Pucerons
Harmonia axyridis	Mange pucerons/cochenilles	Pucerons
Chrysope verte	Larves très voraces	Pucerons, thrips, aleurodes
Syrphes	Larves prédatrices	Pucerons
Orius insidiosus	Prédateur efficace	Thrips, acariens
Macrolophus pygmaeus	Serres tomates	Aleurodes, Tuta absoluta
Carabes	Chasse au sol	Limaces, chenilles, œufs
Staphylins	Sols agricoles	Larves, œufs
Mante religieuse	Prédateur généraliste	Divers insectes

## 2. Acariens utiles

Espèce	Utilité	Ravageurs
Phytoseiulus persimilis	Très utilisé en serre	Araignées rouges
Amblyseius swirskii	Polyvalent	Thrips, aleurodes
Neoseiulus californicus	Résistant chaleur	Acariens ravageurs

## 3. Guêpes parasitoïdes

Espèce	Utilité	Cible
Encarsia formosa	Serres	Aleurodes
Trichogramma pretiosum	Pond dans les œufs	Papillons ravageurs
Aphidius colemani	Très utilisée	Pucerons
Braconidae	Nombreuses espèces	Chenilles

## 4. Nématodes bénéfiques

Espèce	Utilité	Cible
Steinernema feltiae	Arrosage du sol	Moucheron, larves
Heterorhabditis bacteriophora	Sol	Vers blancs