

# 100 espèces auxiliaires efficaces en Europe / France / Suisse

Liste synthétique par culture. Sources: Koppert, INRAE, littérature scientifique (2020-2025).

## Tomate

#	Espèce	Utilité
1	Macrolophus pygmaeus	aleurodes/tuta
2	Nesidiocoris tenuis	tuta/aleurodes
3	Encarsia formosa	aleurodes
4	Amblyseius swirskii	thrips
5	Phytoseiulus persimilis	acariens
6	Aphidius colemani	pucerons
7	Orius laevigatus	thrips
8	Chrysoperla carnea	pucerons
9	Trichogramma achaeae	oeufs tuta
10	Beauveria bassiana	insectes

## Vigne

#	Espèce	Utilité
1	Typhlodromus pyri	acariens
2	Anagyrus sp.	cochenilles
3	Trichogramma spp.	tordeuses
4	Chrysoperla carnea	cicadelles
5	Orius spp.	thrips
6	Coccinella septempunctata	pucerons
7	Cryptolaemus montrouzieri	cochenilles
8	Steinernema feltiae	larves
9	Metarhizium anisopliae	insectes
10	Bacillus thuringiensis	chenilles

## Pommier

#	Espèce	Utilité
1	Aphidius matricariae	pucerons
2	Aphelinus mali	puceron lanigère
3	Anthocoris nemoralis	psylles
4	Trichogramma cacoeciae	carpocapse
5	Coccinella septempunctata	pucerons
6	Chrysoperla carnea	pucerons
7	Forficula auricularia	pucerons
8	Typhlodromus pyri	acariens
9	Steinernema carpocapsae	larves
10	Bacillus thuringiensis	chenilles

## Salade

#	Espèce	Utilité
1	<i>Aphidius colemani</i>	pucerons
2	<i>Aphidoletes aphidimyza</i>	pucerons
3	<i>Chrysoperla carnea</i>	pucerons
4	<i>Orius</i> spp.	thrips
5	<i>Amblyseius cucumeris</i>	thrips
6	<i>Steinernema feltiae</i>	mouchérons
7	<i>Dalotia coriaria</i>	sciarides
8	<i>Hypoaspis miles</i>	larves
9	<i>Coccinella bipunctata</i>	pucerons
10	<i>Beauveria bassiana</i>	aleurodes

## Cannabis

#	Espèce	Utilité
1	<i>Amblyseius swirskii</i>	thrips
2	<i>Neoseiulus californicus</i>	acariens
3	<i>Phytoseiulus persimilis</i>	tétranyques
4	<i>Orius insidiosus</i>	thrips
5	<i>Aphidius colemani</i>	pucerons
6	<i>Stratiolaelaps scimitus</i>	sol
7	<i>Dalotia coriaria</i>	sol
8	<i>Encarsia formosa</i>	aleurodes
9	<i>Beauveria bassiana</i>	insectes
10	<i>Chrysoperla carnea</i>	pucerons

## Blé

#	Espèce	Utilité
1	<i>Aphidius ervi</i>	pucerons
2	<i>Coccinella septempunctata</i>	pucerons
3	<i>Syrphus ribesii</i>	pucerons
4	<i>Chrysoperla carnea</i>	pucerons
5	<i>Carabus</i> spp.	limaces
6	<i>Bembidion</i> spp.	ravageurs sol
7	<i>Steinernema feltiae</i>	larves
8	<i>Trichogramma brassicae</i>	lépidoptères
9	<i>Metarhizium anisopliae</i>	insectes
10	<i>Staphylinus</i> spp.	oeufs

## Serre polyvalente

#	Espèce	Utilité
1	<i>Encarsia formosa</i>	aleurodes

2	Eretmocerus eremicus	aleurodes
3	Amblyseius swirskii	thrips
4	Phytoseiulus persimilis	acariens
5	Neoseiulus cucumeris	thrips
6	Orius laevigatus	thrips
7	Aphidius colemani	pucerons
8	Aphidoletes aphidimyza	pucerons
9	Macrolophus pygmaeus	polyvalent
10	Beauveria bassiana	insectes

## Grandes cultures

#	Espèce	Utilité
1	Trichogramma brassicae	pyrales
2	Aphidius ervi	pucerons
3	Coccinella septempunctata	pucerons
4	Chrysoperla carnea	pucerons
5	Carabus auratus	limaces
6	Poecilus cupreus	ravageurs
7	Steinernema carpocapsae	vers gris
8	Metarhizium anisopliae	taupins
9	Bacillus thuringiensis	chenilles
10	Syrphus spp.	pucerons

## Vergers mixte

#	Espèce	Utilité
1	Anthocoris nemoralis	psylles
2	Aphelinus mali	puceron lanigère
3	Forficula auricularia	carpocapse/oeufs
4	Typhlodromus pyri	acariens
5	Coccinella spp.	pucerons
6	Chrysoperla carnea	pucerons
7	Trichogramma spp.	carpocapse
8	Steinernema feltiae	larves
9	Bacillus thuringiensis	chenilles
10	Aphidius spp.	pucerons

Sources web consultées: Koppert Global / France, INRAE HAL review, Springer biocontrol review. Certaines espèces sont généralistes et peuvent agir sur plusieurs cultures.