

# Les coccinelles

Il existe environ 3000 espèces de coccinelles dans le monde, dont 90 espèces en France.

## Il existe la coccinelle à 7 points

- *Coccinella septempunctata* est la plus répandue. Elle est visible à moins de 1,50 m de hauteur.
- Elle se caractérise par 7 points noirs sur une robe d'abord orange (pour les plus jeunes insectes) qui devient rouge où bout de quelques jours.
- La larve est noire avec des points orange sur les côtés.
- Le mâle est plus petit que la femelle.
- Elle possède des pattes noires.
- Pour se protéger du froid, elle trouve dans son environnement des endroits où se cacher comme dans les copeaux de bois.



## Il existe la coccinelle à 2 points

- La coccinelle à 2 points (*Adalia bipunctata*) est principalement présente dans les arbustes, au-dessus de 1,50 m.
- Elle possède des pattes noires.
- Elle porte deux robes distinctes, qu'elle soit mâle ou femelle. On trouve des coccinelles rouges avec deux points noirs ou des coccinelles noires avec deux point rouge



# Il existe La coccinelle asiatique

Importée en Europe de manière volontaire pour lutter contre les pucerons dans les années 80-90, la coccinelle asiatique (*Harmonia axyridis*) est devenue une gêne en milieu urbain ou elle concurrence les coccinelles autochtones.

Adulte, elle peut avaler entre 90 à 270 pucerons par jour pour se nourrir, contre une cinquantaine pour ses cousines indigènes. Sa voracité est encore plus marquée quand elle n'en est encore qu'au stade de larve. Une femelle peut pondre jusqu'à 2 500 larves en une vie (elle vit entre deux à trois ans).



## Comment reconnaître une coccinelle asiatique ?

Au premier coup d'œil il n'est pas souvent facile de reconnaître la coccinelle asiatique de sa cousine autochtone (à 2 ou 7 points). *Harmonia axyridis* présente des tailles, un nombre de points et des couleurs très variables (noir, orange, rouge ...). Elle peut porter de 0 jusqu'à 19 points et peut mesurer jusqu'à 7 mm.

Adulte, elle est donc bien plus grande que nos coccinelles à 2 ou 7 points. Elle possède également des pattes plus claires (orange à marron) que nos coccinelles autochtones qui chez elles sont noires.

C'est à l'état de larve qu'elle est finalement le plus facilement reconnaissable. La larve possède des appendices plumeux orange sur le dos, ce que ne portent pas nos coccinelles européennes.

## Habitation de la coccinelles

La coccinelle vit sur des feuilles et aussi sur des cailloux. À la fin de l'été, la coccinelle cherche un endroit pour se protéger. L'hiver, il peut même arriver qu'elle se cache dans une maison où il y a des pièces chaudes et très calmes.



## Déplacement de la coccinelles

La coccinelle se déplace généralement en marchant mais elle peut aussi voler quand c'est nécessaire. On dit qu'elle vole quand il va faire beau le lendemain.



## Que mange la coccinelle ?

Chaque espèce de coccinelle a une alimentation spécifique. Mais les coccinelles les plus fréquentes se nourrissent essentiellement de **pucerons**. Elles peuvent en manger jusqu'à 150 par jour ! C'est justement parce qu'elle se nourrit de pucerons que la coccinelle est utilisée par les jardiniers : la petite bête rouge (ou orange) sert alors de traitement écologique pour protéger plantes et légumes.

