

# J'ACCUEILLE LES AUXILIAIRES



## LES AUXILIAIRES... LEUR RÔLE

**Les pollinisateurs**, tels que les abeilles, bourdons, syrphes, mouches, bombyles, papillons, coléoptères..., transportent le pollen d'une plante à une autre, participant ainsi à la fécondation des fleurs et donc à la formation des graines et des fruits. Ils sont donc essentiels à la reproduction des plantes dans le jardin.



**Les décomposeurs** (vers de terre, collemboles, cloportes...) sont capables de recycler les déchets végétaux en matière organique, et d'apporter au sol les qualités physico-chimiques nécessaires aux plantes. Ils découpent, digèrent, aèrent, transportent, transforment les végétaux morts, débris et autres restes.

**Les prédateurs** s'attaquent directement aux ravageurs. Les arthropodes (araignées, insectes) et les coléoptères (coccinelles...) régulent les populations de nuisibles. Il en va de même des oiseaux, hérissons, batraciens, reptiles et chauves-souris...



Rouge-gorge familier

UN AUXILIAIRE EST UN ORGANISME VIVANT QUI, PAR SON ACTION NATURELLE, AIDE LE DÉVELOPPEMENT DES PLANTES CULTIVÉES.

## AMÉNAGER SON JARDIN POUR LES ACCUEILLIR

Afin de favoriser l'installation des auxiliaires dans son jardin, de nombreux aménagements sont possibles.

**Les haies fleuries**, composées d'espèces locales et non exotiques, servent d'habitats pour un grand nombre d'insectes, d'oiseaux ou de mammifères.

**Les paillis et litières de feuilles mortes**, sont des lieux de vie pour les lombrics, les cloportes, les carabes, les milles pattes ou les batraciens hivernants.

**Les murets et les tas de pierres**, attirent les lézards, les hérissons, les araignées, les cloportes, les crapauds,...



### QUELQUES AUXILIAIRES ET LEURS CIBLES

Coccinelles (larves et adultes)	Pucerons
Chrysopes (larve)	Acariens, cochenilles, pucerons
Syrphes (larve)	Pucerons
Carabes	Chenilles, limaces, escargots, vers, taupins
Perce-oreilles	Pucerons
Batraciens	Larves, limaces et insectes
Chauves-souris	Papillons de nuit, insectes
Passereaux	Insectes, larves, chenilles, vers



En 10 jours, une **larve de coccinelle** peut manger jusqu'à **600 pucerons** !  
Une **chauve-souris** peut dévorer jusqu'à **300 insectes** par nuit !



**L'abri à insectes** est un refuge pour les insectes auxiliaires tel que les coccinelles, les papillons, les abeilles, les perce-oreilles, les chrysopes, les carabes..., qui sont d'un grand secours pour lutter contre les parasites du jardin et polliniser les plantes.

- ☛ Ce refuge doit être orienté au sud ou au sud-est, face au soleil, notamment en début de journée, le dos aux vents dominants, non loin d'un parterre de fleurs sauvages et cultivées.
- ☛ Il doit être surélevé d'au moins 30 centimètres, et abrité des intempéries.

#### CONTACT

### Département de l'Essonne

Direction de l'Environnement  
Conservatoire des Espaces naturels sensibles  
Boulevard de France - Évry-Courcouronnes  
91012 ÉVRY Cedex

Tél. 01 60 91 97 34

[espaces-naturels-sensibles@cd-essonne.fr](mailto:espaces-naturels-sensibles@cd-essonne.fr)

 @Montauger



DÉPARTEMENT  
DE L'ESSONNE



DÉPARTEMENT  
DE L'ESSONNE



— TERRE D'AVENIRS —

Conception : CD91/DENV/CENS & Agence Artegaia/CDGraphiste, 2021  
Crédits iconographiques : © pixabay, freepik.  
Reproduction interdite sauf autorisation.