

## La biodiversité



Tout jardinier a dû faire face à un moment donné à des animaux ravageurs. Au jardin, pas question de lutter contre eux à grands coups de produits chimiques. On va plutôt privilégier des méthodes naturelles, et particulièrement la lutte biologique et les auxiliaires de jardin.



**La lutte biologique** est une méthode de lutte contre les nuisibles tels que les ravageurs des cultures (insectes, acariens etc...), les maladies ( bactériennes, virales, etc...), ou les mauvaises herbes (plantes adventices) au moyen d'organismes vivants, appelés **agents de lutte biologique**.

Elle se base sur l'utilisation de prédateurs (coccinelle, oiseaux, grenouille, guêpes..), sans faire appel à des pesticides.

Elle a pour but de maintenir les populations à nombre égal et de limiter les ravages sur les cultures ainsi que sur les jardins ou bien même de réguler la faune et la flore invasives.



On rencontre 2 grands modèles de lutte biologique :

- **La lutte classique** consiste à introduire une espèce pour lutter contre un ravageur local ou exotique (la coccinelle contre les pucerons, mésange contre les chenilles processionnaire ...).
- **La lutte biologique** par conservation est une méthode douce. Elle demande une connaissance du vivant présent dans le milieu et vise à améliorer, modifier l'environnement immédiat afin qu'il attire les auxiliaires nécessaires.



**En conclusion ...**

La lutte biologique est donc la solution aux déséquilibres qui se multiplient du fait de l'utilisation des produits chimiques. Ces déséquilibres provoquent une multiplication anormale des ravageurs en les rendant plus résistants.