



De quoi parle-t-on ?

Pour protéger les plantes et légumes contre les maladies et ravageurs, certains jardiniers utilisent des produits chimiques, comme :

- les **fongicides** : élimination des champignons ;
- les **insecticides** : destruction des insectes ;
- les **herbicides** : éradication des plantes indésirables.

Ces pesticides ont pour finalité de tuer les organismes dits "nuisibles", mais pas que...

Quelles conséquences ?

Les produits phytosanitaires dégradent la qualité de l'eau, se retrouvent dans le sol, l'air et ne sont pas sans conséquence :

Les pesticides et l'environnement

En s'accumulant dans les organismes vivants et en contaminant l'ensemble de la chaîne alimentaire, ils mettent en danger la biodiversité : raréfaction des abeilles, des hirondelles, de la faune aquatique et du sol, etc.

Les pesticides et la santé

Que ce soit par inhalation, ingestion ou contact, leurs répercussions peuvent se traduire par des maladies graves : cancers, infertilité, allergies, brûlures, etc.

Quelles solutions ?

Pour avoir de beaux légumes ou de belles fleurs sans utiliser de pesticides, des solutions simples s'offrent aux jardiniers :

Contre les plantes indésirables

- le paillage : il prive de lumière les espèces non souhaitées, en plus de conserver l'humidité ;
- les plantes couvre-sol : elles empêchent les herbes indésirables de s'installer en prenant leur place.

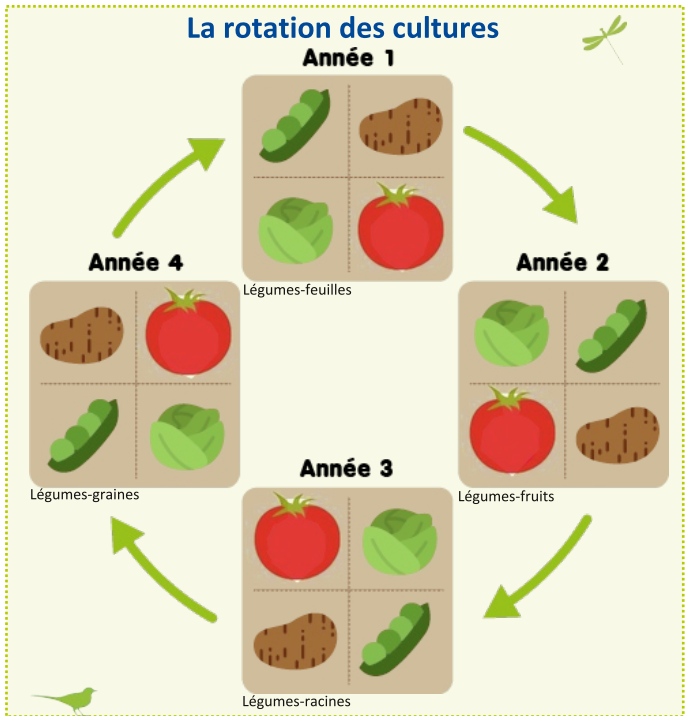
Contre les maladies et les ravageurs

- alterner les cultures : pour ne pas fatiguer le sol et rompre le cycle de développement des parasites ;
- associer les plantes : l'odeur des capucines attire les pucerons, l'ail, les œillets d'Inde éloignent les insectes, etc. ;
- placer des nichoirs pour les oiseaux insectivores et les insectes utiles afin de se débarrasser des insectes nuisibles ;
- installer des filets ou voiles pour protéger les semis et les plantations ;
- écraser des coquilles d'œufs ou mettre des coupelles de bière pour éloigner limaces et escargots ;
- fabriquer des engrais verts : purins d'ortie, de prêles, d'ail...









Enfin, il faut aussi **bien connaître son sol** pour choisir des plantes adaptées qui seront moins sensibles aux maladies.

A noter
Depuis le 1^{er} janvier 2019, l'usage des pesticides dans les jardins privés est interdit !



Offrir gîte et couvert aux auxiliaires du jardinier



- Perce-oreilles (prédateur) 
- Chrysopes (prédateur) 
- Osmies (prédateur & pollinisateur) 
- Syrphes (prédateur & pollinisateur) 
- Carabes (prédateur) 
- Coccinelles (prédateur) 
- Guêpes (prédateur) 