



Aleurodes (« mouches blanches »)

Dégâts : taches de succion sur les feuilles.

Cibles : crucifères, fraisiers, chélidoines, laitersons.

Lutte préventive : paillis pour maintenir l'humidité. Destruction des plantes attaquées.

Lutte curative : pulvérisation de solution de savon (voir fiche « pucerons »).

Carpocapses (« vers de la pomme »)

Dégâts : pommes dites véreuses.

Cibles : arbres fruitiers et surtout pommiers.

Lutte préventive : éviter les variétés de fruitiers sensibles. Eclaircir les fruits.

Lutte curative : pièges à phéromones pour tuer les mâles adultes (disponibles en jardinerie). Carton ondulé à placer au printemps autour des troncs pour piéger les larves s'y abritant la journée. Ramasser les fruits tombés.



Mouches de l'oignon, de la carotte

Dégâts : le feuillage devient gris-jaunâtre et meurt.

Cibles : oignon, échalote, poireau, ail, carotte, céleri, persil, aneth, cumin, cerfeuil.

Lutte préventive : rotation des cultures. Placer des filets à mailles fines au-dessus des cultures sensibles pour prévenir la ponte.

Les tipules ou « cousins »

Les tipules ne sont pas un danger pour les cultures. Durant les années qui suivent un retournement de pelouse ou de prairie, il peut y avoir émergence d'un nombre important de tipules : désagréable mais sans aucun risque ! La population va diminuer toute seule les années suivantes.



Les invertébrés indésirables au jardin

Cultiver un jardin c'est être confronté un jour ou l'autre à une invasion d'insectes indésirables. Le réflexe devenu le plus spontané est alors d'utiliser un insecticide.

Pourtant, il est possible de faire autrement :

- apprendre à reconnaître les animaux vraiment problématiques pour ne pas traiter inutilement
- encourager la présence d'auxiliaires en favorisant une diversité de plantes et en ne traitant pas avec des insecticides (car ils tuent aussi les insectes « utiles »).
- réaliser une rotation des cultures
- pulvériser du purin d'ortie pour renforcer les plantes.

Patience...

Dans un jardin jusqu'alors traité avec des insecticides, la population d'invertébrés prédateurs est faible il est donc possible qu'il y ait quelques problèmes de pullulation lors du passage au jardinage « naturel » car il faut laisser le temps aux prédateurs de revenir. De l'attention et de l'observation permettront bien vite de voir les coccinelles, cétoines et autres papillons repeupler le jardin.

Pour tous les cas de pullulation d'insectes, si l'attaque est vraiment importante et s'il n'y a pas d'autre solution, il existe des insecticides naturels à base de plantes (à utiliser de manière localisée et selon les doses conseillées). Il ne faut pas oublier que, même naturels, les insecticides créent des déséquilibres en éliminant aussi les insectes « utiles ».

Parfois il vaut mieux sacrifier une culture : protéger quelques salades en répandant du métaldéhyde peut être plus coûteux en risques pour l'environnement et en euros que d'acheter une salade dans le commerce !

Des attaques et des solutions...

Pucerons / Limaces et escargots

Voir fiches correspondantes.

Fourmis

Dégâts : pas de dégâts directs. Elles protègent les pucerons (en échange de miellat) contre leurs prédateurs naturels, leur permettant ainsi de se multiplier en toute tranquillité.

Cibles : arbres du verger et plantes portant des pucerons.

Lutte préventive : bandes de glue fixées autour des troncs pour les piéger (à poser dès l'apparition des pucerons et jusqu'en juillet environ).

Larves de taupins (larves « fil de fer »)

Elles apparaissent surtout la deuxième ou troisième année suivant le retournement d'une prairie.

Dégâts : creusent des galeries dans les racines.

Cibles : pommes de terre, salades, maïs, carottes, légumineuses, fraisiers, asperges.

Lutte préventive : les retirer lors du bêchage. Ne pas enfouir profondément le fumier et le compost. Récolter précocement. Si les invasions sont fréquentes, éviter la culture de racines et de tubercules.

Lutte curative : enterrer des pommes de terre coupées dans le sol (appâts), les changer régulièrement pour éliminer les larves qui seront allées s'en nourrir.



Acariens (« araignées rouges ou jaunes »)

Dégâts : destruction des feuilles par succion du contenu des cellules.

Cibles : légumes, arbres fruitiers, vigne, plantes ornementales.

Lutte préventive : favoriser les ennemis naturels (acariens et punaises prédatrices).

Éviter les excès d'azote. Renforcer les plantes avec du purin de consoude.
Lutte curative : détruire les parties atteintes. Asperger les faces inférieures des feuilles avec de l'eau.

Noctuelles (« vers gris »)

Dégâts : attaquent les parties de la plante juste au-dessus du sol et le collet. Activité nocturne. Début de printemps et juillet-août.

Cibles : jeunes plants (salades, choux), fraisiers, radis, épinards, carottes, céleris, pommes de terre, etc.

Lutte préventive : Si les invasions sont fréquentes, éviter la culture de racines et de tubercules.

Lutte curative : ramassage et destruction manuelle des larves, aspersion de *Bacillus thuringiensis* (disponible par correspondance).



Chrysomèles

Dégâts : se nourrissent de plantes et peuvent aller jusqu'à les tuer.

Cibles : romarin et autres plantes aromatiques.

Lutte curative : capture et destruction manuelle.

Doryphores

Dégâts : se nourrissent de feuilles.

Cible : pommes de terre (hôtes secondaires : tomate, aubergine)

Lutte préventive : rotation des cultures.

Lutte curative : ramassage et destruction manuelle.

