



La plupart des êtres vivants du jardin sont indispensables à la fertilité et à la santé des plantes :

- les décomposeurs (bactéries, champignons, cloportes, lombrics...) décomposent les feuilles mortes, les débris de végétaux... en matière organique (humus), indispensable à la fertilité des sols. Ils aèrent et ameublissent la terre.
- les pollinisateurs (abeilles, bourdons, papillons, syrphes...) butinent les fleurs et participent activement à la reproduction des plantes. Sans eux, un grand nombre d'espèces végétales disparaîtraient et les rendements baisseraient.

Seul un petit nombre d'espèces sont des ravageurs des cultures. La grande majorité des êtres vivants ne sont ni utiles, ni nuisibles au jardinier. Ils participent tous à l'équilibre des écosystèmes.

L'usage de désherbants, de produits de traitement et d'engrais chimique soluble détruit les équilibres écologiques. Les ravageurs en profitent toujours pour pulluler. Plus le jardinier traite son jardin et plus il doit traiter.



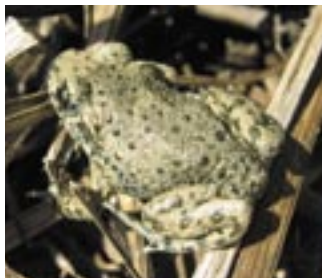
Coccinelle adulte



Une catégorie d'animaux sont particulièrement intéressants : les auxiliaires. Ils se nourrissent des ravageurs des cultures :

- les coccinelles, les larves de syrphes et de chrysopes mangent plusieurs dizaines de pucerons par jour, des acariens, des petites chenilles,
- les mésanges et autres oiseaux mangent chenilles, pucerons, mouches...
- les carabes consomment les œufs des limaces...
- de mini guêpes pondent dans les pucerons et les chenilles,
- des acariens mangent d'autres acariens,
- les hérissons et batraciens consomment des escargots, vers et insectes,
- les chauve-souris capturent des mouches, papillons...

Vous n'imaginez pas tout ce que la nature peut faire pour vous ! Et tout ce que vous pouvez faire pour elle.



Jeune crapaud

Il est rarement utile d'acheter des auxiliaires. Ils s'installeront naturellement dans le jardin, si vous savez l'aménager et l'entretenir pour les accueillir.



Larve de coccinelle dévorant un puceron



Mangeoire

Des haies, des fleurs et des coins peu entretenus

- Planter des haies fleuries avec quelques arbustes champêtres : buis, sureau, noisetier, laurier tin, alaterne, vioerne obier, lierre, cornouiller mâle, Cotinus, charme, fusain d'Europe... accueillent et nourrissent une grande quantité d'auxiliaires.
- Semer ou planter des fleurs pour attirer les auxiliaires butineurs. Privilégier les fleurs de mars et celles de la fin d'automne.
- Couvrir la terre avec un paillis et limiter le nettoyage du jardin.
- Pelouse : tondre haut et laisser quelques îlots de fleurs ici ou là (marguerite, centaurée, trèfle rouge...)

Posez des nichoirs et des abris

Les oiseaux comme les mésanges nichent dans les cavités des vieux arbres. Pour les attirer dans le jardin, accrochez un ou deux nichoirs avant mars. Suspendez le à un arbre ou le long d'un mur exposé au sud-est.

Nichoir à mésange





Faire confiance aux auxiliaires du jardin

7

En hiver, suspendez une mangeoire garnie de graines de tournesol, des boules de graisses... pour nourrir les oiseaux lors des grands froids.

Glissez des fagots de bois et de tiges creuses dans les haies pour abriter les hérissons, les rouge-gorge et les insectes parasites des pucerons.



Mangeoire



Suspendez des pots de fleurs garnis d'herbes sèches pour attirer les perce-oreilles dans les arbres fruitiers et les rosiers.

Abri à perce-oreille

Pour plus d'informations :

• Découvrez toutes les solutions sans pesticides dans : «Comment jardiner sans pesticides», livret disponible sur demande dans votre jardinerie ou à la Maison de la Consommation et de l'Environnement - MCE au 02 99 30 35 50 (2,22 € payables en timbres) • Rendez-vous sur le site de la MCE www.mce-info.org/pesticides ou celui de Rennes Métropole www.rennes-metropole.fr, rubrique Cadre de vie/Environnement/Jardinage.

Les «Jardifiches»