



HLM à insectes

Réduisons nos déchets !

Des hôtels de luxe pour les amis du jardinier.

Après avoir taillé vos haies et vos arbustes, vous pouvez utiliser les tiges creuses (bambou, roseau...) et les tiges à moelle (sureau noir, arbre à papillons, framboisier, ronce, rosier...) pour construire un abri à insectes. Et un tas de bois constituera un abri idéal pour le hérisson !

7 Faire confiance aux auxiliaires du jardin



Mangeoire



Abri à perce-oreille

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

> Glisser des fagots de bois et de tiges creuses dans les haies pour abriter les hérissons, les rouges-gorges et les insectes parasites des pucerons.

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

> Installer des abris d'hivernage pour les coccinelles, chrysope, des nichoirs pour abeilles solitaires.

Pour en savoir plus :

www.loiret-nature-environnement.org – 02 38 56 90 64



Textes : Denis Pépin et LNE.
Photos : Denis Pépin, MCE, Michel Riou et LNE.
Graphisme : Cécile Aquisti - 06 89 53 51 75
Illustrations : Dominique Charron



Avec le soutien de :



7 Faire confiance aux auxiliaires du jardin

Une biodiversité indispensable à l'équilibre du jardin

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 disparaîtrait et les rendements baisseraient.

Les pesticides nuisent aux insectes utiles

Seul un petit nombre d'espèces est ravageur des cultures. La grande majorité des êtres vivants n'est ni utile, ni nuisible au jardinier : Ils participent tous à l'équilibre des écosystèmes. Les désherbants, les produits de traitement et les engrais chimiques solubles détruisent les équilibres écologiques. Les ravageurs en profitent toujours pour pulluler. Plus le jardinier traite son jardin et plus il doit traiter.



Syrphe

Les jardifiches - les solutions techniques et les matériels



Les jardifiches - les solutions techniques et les matériels

Faire confiance aux auxiliaires du jardin

Les auxiliaires prédateurs

Ils se nourrissent ou parasitent les ravageurs des cultures (pucerons, chenilles, acariens, limaces et escargots...).

> Les coccinelles, les larves de syrphes et de chrysopes mangent par jour plusieurs dizaines de pucerons, des acariens, des petites chenilles.

> Les mésanges et autres oiseaux mangent chenilles, pucerons, mouches...

> Les carabes consomment les œufs des limaces...

> Des 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 chauves-souris capturent des mouches, papillons...

Vous n' imaginez pas tout ce que la nature peut faire pour vous !

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



Crapaud adulte

Des haies, des fleurs et des coins peu entretenus

> Planter des haies fleuries avec quelques arbustes champêtres : buis, sureau, noisetier, laurier tin, alaterne, vioyer, 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...).



Mangeoire



Nichoir à mésange

Des niochirs et des abris

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

Votre commune a réussi, pourquoi pas vous ?

En 2010, 17 communes du Loiret dont 11 de l'Agglo, sont signataires de la charte « Objectif zéro pesticide dans nos villes et nos villages » : elles se sont engagées à ne plus utiliser à terme de pesticides pour l'entretien de la voirie et des espaces verts.

M. POTHIER, responsable du service des espaces verts d'Ingré.



Primula veris

interview

Loiret Nature Environnement :

« Quelle est votre astuce pour favoriser la biodiversité et ainsi accueillir les auxiliaires dans votre commune ? »

M. POTHIER : « Depuis 2009, nous entretenons certains de nos espaces verts en « gestion différenciée ». Cette méthode consiste en un compromis entre la gestion relativement stricte des espaces communaux et la gestion naturaliste des réserves. Son but est de faire de la commune un milieu favorable à la biodiversité. Pour ce faire, nous diminuons la fréquence des tontes en laissant des bandes enherbées là où c'est possible. Ainsi, sur plusieurs secteurs tels que le Parc de Bel Air, le gymnase et le talus du Merlon, nous tondons deux à trois fois dans la saison. Une flore naturelle est réapparue : phlox, pois de senteur, tanaisie, orchidées bouc et abeille... Toute cette végétation spontanée attire bien évidemment tous les auxiliaires du jardinier et notamment les insectes pollinisateurs. »

Alerte santé !

Savez-vous que vous pouvez être exposé aux pesticides dans votre habitation ?

L'herbicide 2-4 D est utilisé pour éliminer les herbes indésirables des gazons. C'est un composé très toxique, à effet cancérigène possible. Or, après application sur un gazon, une partie du produit est transportée dans la maison par les allées et venues des humains et des animaux domestiques.

(Nishioka M.G. et al, 2001)

