

JARDINER SANS PESTICIDES

Aujourd'hui, la culture biologique et le jardinage au naturel ont le vent en poupe. Tant mieux. Et pourtant, en Belgique, 21 % des pesticides sont utilisés pour l'entretien de jardins privés avec comme conséquence des risques réels pour la santé et l'environnement.

Les pesticides sont des micropolluants problématiques. Ils polluent les eaux souterraines et impliquent des traitements de potabilisation très coûteux. De plus, les pesticides ne sont que partiellement supprimés des eaux usées par les stations d'épuration qui ne sont pas conçues pour traiter des polluants aussi particuliers. Les vieux pesticides et leurs emballages sont aussi des déchets dangereux qu'il convient d'éviter en priorité.

Pour se passer des pesticides, la première chose à faire est d'accepter la nature. Mousses, pissenlits, ... sont-ils vraiment des "mauvaises" herbes ? Ensuite, essayez au maximum de favoriser les prédateurs naturels. Pour cela :

1. Laissez un espace sauvage dans lequel vous n'intervenez pas du tout.

Cela permettra l'accueil d'une végétation spontanée et de toute une série d'insectes, d'oiseaux, de petits mammifères, ... Dans un jardin où la nature reprend sa place, l'équilibre naturel est préservé et le milieu beaucoup moins fragile.

2. Installez des nichoirs et des mangeoires pour les oiseaux.

Les oiseaux de nos jardins comme les mésanges sont, en grande partie, insectivores ; ils peuvent vous débarrasser de nombreuses chenilles ou d'insectes volants notamment lorsqu'ils nourrissent leurs petits au printemps.

3. Installez un tas de bois ou un monticule de pierres comme abri pour les hérissons, les batraciens et autres animaux utiles.

Le hérisson, comme les batraciens (crapaud, grenouille, triton), se nourrit principalement de limaces, de chenilles et de larves. Les orvets et les lézards sont également de grands gourmands qui ont besoin d'être accueillis.

4. Favorisez les haies naturelles et les fleurs sauvages indigènes.

Les fleurs sauvages et les haies naturelles sont des refuges pour beaucoup d'insectes et de mammifères utiles. Par exemple, les syrphes* (insectes qui ressemblent à une petite abeille dont les larves dévorent les pucerons) sont attirés par les fleurs d'aubépines.

5. Créez un nichoir à insectes. Assemblez des tiges creuses en petits fagots, le diamètre intérieur des tiges variant de 2 mm à 12 mm et la longueur de 10 à 20 cm. Ces petits fagots attireront des abeilles solitaires. N'oubliez pas de boucher l'une des extrémités de vos tiges creuses avec de l'argile ou de la terre.

6. Ne pulvérisez pas d'insecticide dans votre jardin.

Les pesticides transforment votre jardin en un véritable **désert** écologique et compromettent toute régulation par les ennemis naturels.

LA BONNE PLANTE AU BON ENDROIT

Associez les "plantes amies". Certaines plantes peuvent exercer une influence favorable les unes sur les autres.

Plante	Associations favorables	Voisinage à éviter
Pomme de terre	Haricot, pois, fève, chou	Courge, tomate, carotte, arroche, framboisier
Tomate	Persil, basilic, ortie, carotte, poireau	Chou, pomme de terre, haricot, betterave

Recourez aux plantes qui jouent un rôle de pesticides "naturels".

Plante	Impact
Lavande	Déplaît aux fourmis, limaces et escargots et protège les roses contre les pucerons.
Tanaisie	Éloigne les fourmis, la piéride du chou, les acariens, les pucerons, la mouche de la carotte et les tenthrèdes.

Pratiquez la rotation de culture. Elle permet de rompre l'installation durable des maladies et des nuisibles et de ne pas épuiser les ressources du sol.

NOURRIR LA TERRE

L'humus, riche en nutriments et en ferments bactériens, est essentiel à la terre. Il relance le métabolisme du sol. Les sols sont réactivés, plus équilibrés. Cet équilibre renforce la plante et l'empêche d'être malade, réduisant ainsi le recours aux pesticides et limitant les ravageurs. Pour apporter de l'humus à la terre, le compost (fait au départ de vos déchets organiques) et les engrais verts sont très efficaces.

ALTERNATIVES NATURELLES

Malgré tout, on souhaite parfois se débarrasser rapidement de certains indésirables. Pour cela, il existe des alternatives naturelles aux pesticides.

ANTI-LIMACES

Placez des tuiles sur le sol ; les mollusques vont se réfugier dessous. Visitez ces pièges dans la journée et détruisez ces indésirables (noyez-les dans un seau d'eau chaude). La bière ou les épluchures de pamplemousse sont aussi d'excellents pièges à limaces.

CONTRE LES PUCERONS

Élimination : Pulvérisez les plantes infestées avec une solution à base de savon noir, de purin d'ortie ou d'une décoction de tanaisie.

Retrouvez plein d'autres conseils pratiques dans la brochure "**Moins de pesticides, c'est moins de pollution et moins de déchets spéciaux**".