



Action 0 - Un jardin sans pesticides

> Une fiche pratique du guide Jardins vivants

Objectif

Différents produits chimiques sont utilisés chez les particuliers pour tuer des plantes (herbicides), champignons (fongicides) et insectes (insecticides) considérés comme nuisibles. Le but du guide « Jardins vivants » est de remplacer les pesticides de synthèse par des alternatives naturelles et d'opter pour un entretien naturel des jardins et autres aménagements extérieurs.

Pourquoi abandonner les pesticides ?

Tout simplement parce qu'ils sont nocifs pour l'homme et l'environnement !

Les pesticides, également appelés produits phytosanitaires ou biocides selon leur utilisation, se répandent dans les sols, l'air et les eaux. Ils portent ainsi atteinte à nos jardins, mais aussi à d'autres milieux naturels comme nos cours d'eau.

Pendant longtemps, il a été admis que les pesticides agissaient sur les organismes nuisibles, sans affecter les autres êtres vivants. De nombreuses études montrent désormais que la présence dans l'environnement de micropolluants, pesticides ou autres, contribue à l'effondrement de la biodiversité.



Ainsi, par exemple, effectuer au jardin un traitement contre les pucerons nuit également aux papillons. De même, utiliser un herbicide pour se débarrasser de pissenlits ou de plantain détruit des espèces de grande valeur, comme les orchidées sauvages.

Qui plus est, le cumul de différents produits dans l'environnement implique des « effets cocktail » dont les conséquences sont encore largement méconnues.

Les zones bâties sont étonnamment riches en organismes vivants: plus de 20'000 espèces végétales et animales peuvent s'installer dans nos jardins. Il est fondamental de les aider à s'y développer !





Un jardin sans pesticides, c'est possible ?

Oui ! Vous trouverez ici des alternatives aux pesticides pour les différents endroits du jardin.

Places, chemins et allées

Les pesticides sont particulièrement nuisibles sur les places, chemins et allées, car ils sont emportés par les eaux de pluie qui ruissellent et polluent nos rivières.

Désherber sans pesticides est tout à fait possible :

■ Utiliser des outils mécaniques adaptés

Lames pour nettoyer des interstices, tire-pissenlits, binettes, sarcloirs et autres outils efficaces se trouvent aujourd'hui en jardinerie.

■ Agir au bon moment

Les jeunes pousses sont moins coriaces. Agir avant la floraison et la fructification réduit la dissémination des graines.

■ Désherber thermiquement

L'eau de cuisson peut servir de désherbant thermique au lieu de finir dans l'évier. L'utilisation de jets à haute pression ou de brûleurs, très énergivore, est à utiliser avec parcimonie.

■ Donner un coup de balai

Balayer permet d'éviter l'accumulation de débris de feuilles et de terre propice à la germination des plantes indésirables.

■ Prévenir plutôt que guérir

Un entretien de tous les types de surfaces réduit l'apparition des indésirables : posez des joints que vous veillerez à entretenir et réparez les revêtements.





Gazon et jardin potager

Un gazon et un jardin potager en bonne santé évitent de nombreux problèmes tels que les organismes nuisibles, les herbes indésirables ou la sécheresse. Ici aussi, des alternatives aux pesticides existent :

■ Relever les couteaux de la tondeuse

Tondez à une hauteur d'au moins 6 cm. Les indésirables et la mousse pousseront moins facilement, et votre pelouse sera moins victime de dessèchement !



■ Combattre les limaces

Placez des barrières anti-limaces ou créez de faux abris sur le sol et récoltez les limaces à l'intérieur. Un jardin bien aménagé est propice à la venue d'oiseaux et de hérissons, grands prédateurs de limaces.



■ Bien préparer son potager

Avant de semer, réalisez un faux semis afin d'éliminer les indésirables et leurs racines facilement. Vous laisserez ainsi le champ libre à vos pousses. Le paillage permet aussi d'éviter le désherbage, avec les avantages de réduire les besoins d'arrosage et de fertiliser le sol.



■ Accueillir des auxiliaires, amis du jardin

Ne combattez pas les chrysopes, coccinelles, syrphes et autres prédateurs naturellement attirés par les pucerons. Ils se feront un plaisir de nettoyer votre jardin potager !



■ Repousser les insectes ravageurs

Certains ravageurs peuvent être tenus à l'écart grâce à des filets à maille fine. Le purin d'orties et les solutions à base de savon noir sont également efficaces. Pourquoi ne pas utiliser les orties de votre jardin ?



■ Opter pour des remèdes naturels

Le purin de prêle est une bonne alternative aux fongicides de synthèse. Des préparations à base d'ail, de feuilles d'absinthe et d'ortie sont également efficaces.



Ne plus s'acharner pour un jardin artificiel !

■ Les gazons courts, les haies d'espèces exotiques et les surfaces minéralisées ne sont pas naturels. Comme la nature travaille toujours à retrouver sa place, différentes plantes font leur apparition. Non souhaitées, elles sont trop souvent considérées comme « mauvaises herbes » et traitées à coups d'herbicides.

■ Les espèces exotiques souffrent du climat ou de maladies car elles ne sont pas adaptées à notre région. Pour remédier à ce problème, des **traitements chimiques** sont souvent réalisés abusivement.

■ Les jardins trop artificiels sont des déserts de biodiversité. Les limaces, chenilles ou pucerons n'y sont pas régulés par leurs prédateurs naturels. L'usage d'**insecticides** est alors privilégié à tort.



Espèces exotiques

Contrairement aux espèces *indigènes*, il s'agit d'espèces importées par l'homme, comme les thuyas, lauriers, géraniums, bégonias, yuccas, ...

Transformer son jardin en espace naturel et riche en biodiversité présente plus d'un avantage :

- Un jardin naturel évite de lutter en permanence contre de supposées « mauvaises herbes ».
- Diversifier les espèces de plantes et de fleurs apporte de la couleur, et permet d'observer les animaux qu'elles attirent. Vous participerez alors par exemple à l'indispensable pollinisation des plantes par les abeilles sauvages.
- Vous préservez également votre santé en n'utilisant plus de produits chimiques toxiques.





Les Actions du guide Jardins vivants

Mettre en place un jardin naturel amuse petits et grands...

Lancez-vous grâce aux différentes fiches pratiques qui vous guideront dans vos réalisations :

> **Action 1**

Prairie fleurie



> **Action 2**

Gazon fleuri



> **Action 3**

Haie indigène



> **Action 4**

Arbres fruitiers



> **Action 5**

Favoriser la petite faune



> **Action 6**

Nichoirs



> **Action 7**

Hôtel à insectes



> **Action 8**

Papillons



> **Action 9**

Jardin potager



> **Action 10**

Compost



> **Action 11**

Mare



> **Action 12**

Et au balcon ?



> **Action 13**

Toits et façades végétalisés



> **Action 14**

Perméabilisation des sols

