

BIOGRAPEX / GUIDES DU POTAGER

Accueillir la biodiversité au potager

OBSERVER • COMPRENDRE • AGIR

UN GUIDE POUR CULTIVER À SON RYTHME

BIOGRAPEX.FR

LE GUIDE PRATIQUE

Accueillir la biodiversité au potager

Aménager des habitats et observer les interactions sans promettre une protection automatique.

Dans ce guide

- 01 Un potager comme ensemble de petits milieux
- 02 Offrir du nectar et du pollen sur une période longue
- 03 Installer des refuges simples
- 04 Observer les interactions sans confondre corrélation et solution
- 05 Un plan d'accueil en quatre gestes
- 06 Relier les ressources plutôt que poser un seul abri
- 07 Observer sans attribuer trop vite une cause
- 08 Prévoir une observation qui respecte le vivant
- 09 Fiche 1. Carte des visiteurs
- 10 Fiche 2. Carnet d'observation d'un carré
- Sources et méthode

Créer des refuges et des ressources au jardin, sans promettre qu'un insecte utile supprimera automatiquement les ravageurs.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Un potager comme ensemble de petits milieux

Un jardin accueille des insectes pollinisateurs, des prédateurs, des parasites d'insectes et des espèces qui se nourrissent de matière morte. Toutes ne sont pas nuisibles aux cultures. La RHS rappelle que beaucoup d'insectes observés au jardin jouent un rôle de pollinisation ou de régulation, tandis que d'autres consomment des plantes sans les endommager de manière significative. Identifier ce que l'on voit est plus utile que traiter tout organisme inconnu comme un ravageur.

La biodiversité se construit par une variété de végétation, de fleurs, d'abris et de zones tranquilles. Un petit jardin peut offrir des micro-habitats : une bordure fleurie, des herbes qui montent en graines, un tas de feuilles ou un point d'eau peu profond et entretenu. Il n'est pas nécessaire d'abandonner les cultures ; quelques espaces choisis peuvent coexister avec des planches bien tenues.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Offrir du nectar et du pollen sur une période longue

Choisissez des fleurs simples, de formes et périodes différentes, adaptées au climat et au sol. Des fleurs ouvertes facilitent l'accès au nectar pour divers insectes. Les aromatiques comme la ciboulette et certaines plantes annuelles peuvent fleurir si l'on garde quelques tiges. Ne coupez pas toutes les fleurs dès qu'elles apparaissent, sauf si la récolte exige un contrôle particulier.

La diversité florale soutient des pollinisateurs, mais ne garantit pas la pollinisation d'une culture donnée. Certaines plantes sont pollinisées par le vent, et la météo peut réduire l'activité des insectes. Observez les fleurs et les fruits en formation. Si une culture dépend de visiteurs, favorisez un environnement accueillant et évitez les pulvérisations non nécessaires sur les fleurs.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Installer des refuges simples

Laissez une petite bande de végétation plus haute ou quelques tiges creuses lorsque cela ne pose pas de problème sanitaire. Un tas de feuilles ou de bois mort peut abriter des invertébrés, mais doit être placé loin des zones de circulation et surveillé. Un point d'eau doit être peu profond, propre et muni d'une sortie facile pour les petits animaux ; une eau stagnante peut aussi attirer des moustiques, donc entretenez-le régulièrement.

Évitez de déplacer des plantes, de la terre ou du bois d'origine inconnue. Les maladies végétales et espèces envahissantes peuvent voyager avec ces matériaux. Utilisez des plantes adaptées et vérifiez les recommandations locales. Un hôtel à insectes ne remplace pas un habitat varié ; il peut être inutile s'il est mal construit, exposé à la pluie ou sans ressources autour.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Observer les interactions sans confondre corrélation et solution

Notez quels visiteurs apparaissent sur les fleurs et à quelle période. Prenez une photo et comparez avec une source d'identification fiable avant toute intervention. Des coccinelles ou larves de syrphes peuvent consommer des pucerons, mais leur présence ne signifie pas que la culture sera entièrement protégée. Les prédateurs naturels agissent dans un écosystème ; ils ne sont pas un produit à déclencher à la demande.

Inspectez les plantes atteintes et le niveau de dégâts. Une petite quantité d'insectes peut nourrir d'autres espèces sans compromettre la récolte. Si une intervention est nécessaire, privilégiez d'abord les mesures ciblées et manuelles, puis consultez les règles applicables aux produits. Les pesticides à large spectre peuvent aussi toucher les organismes utiles ; l'étiquette et les usages autorisés priment.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Un plan d'accueil en quatre gestes

1. Garder une diversité de fleurs simples et de périodes de floraison.
2. Laisser une petite zone de refuge adaptée au jardin et aux règles locales.
3. Limiter les traitements et identifier les organismes avant d'agir.
4. Observer les visiteurs, dégâts et récoltes, sans promettre de lien automatique.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Relier les ressources plutôt que poser un seul abri

Un jardin peut offrir des fleurs à un moment de l'année et presque rien le mois suivant. Faites l'inventaire des périodes de floraison autour du potager, puis cherchez les lacunes. Quelques plantes diverses, choisies pour le climat et la place disponible, apportent davantage de possibilités qu'un objet décoratif installé seul dans un coin. Gardez des espaces de sol ou de végétation peu dérangés lorsque cela convient au lieu. Les insectes, oiseaux et autres animaux n'ont pas tous les mêmes besoins ; un aménagement ne sert pas automatiquement à chaque espèce.

L'eau peut compter dans certains jardins, mais un point d'eau doit rester propre et conçu sans risque pour les petits animaux. Évitez de multiplier les dispositifs que vous ne pourrez pas entretenir. L'accueil de la biodiversité passe aussi par la réduction des interventions inutiles : avant de traiter une plante, identifiez le problème et regardez si les dégâts évoluent réellement. La présence d'un auxiliaire n'assure pas à elle seule le contrôle d'un ravageur.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Observer sans attribuer trop vite une cause

Après une plantation fleurie. Notez les espèces en fleurs, les heures d'observation et les visiteurs aperçus. Quelques visites un jour chaud ne démontrent pas que cette plantation protège les légumes. Elles montrent seulement que des animaux utilisent la ressource à ce moment.

En présence de pucerons. Regardez la quantité de pucerons, l'état de la plante et les prédateurs éventuellement présents. Une petite colonie peut évoluer ; les dégâts peuvent aussi augmenter. Revisitez le même plant à plusieurs dates avant de décider d'intervenir ou de laisser faire.

À la fin de la saison. Comparez les endroits restés couverts, les floraisons successives et les espèces observées. Le bilan sert à choisir un prochain aménagement, pas à calculer un « score de biodiversité » à partir de quelques notes.

Un relevé honnête sépare ce qui a été vu, ce qui est probable et ce qui reste inconnu. Cette habitude rend les décisions de jardinage plus solides.

OBSERVER · COMPRENDRE · AGIR

Prévoir une observation qui respecte le vivant

Observer ne demande pas de capturer ni de déplacer systématiquement les animaux. Choisissez un point du potager que vous pouvez regarder sans piétiner les plantations. Revenez à différents moments de la saison avec une durée d'observation similaire. Notez la météo, les plantes en fleurs et ce que vous voyez réellement. Si l'identification d'un insecte reste incertaine, décrivez sa forme et prenez une photographie sans lui attribuer un rôle de pollinisateur ou de prédateur par supposition.

Repérez aussi les endroits peu dérangés que le jardin comporte déjà : bordure, haie, tas de feuilles ou tiges conservées lorsque leur état le permet. Avant d'ajouter un abri acheté, demandez-vous quelles ressources manquent vraiment et qui en assurera l'entretien. Un objet non nettoyé ou mal placé n'est pas nécessairement plus utile qu'un habitat simple bien choisi.

Au bilan, séparez les observations des effets supposés. Avoir vu davantage de visiteurs près des fleurs ne prouve pas que les cultures ont été protégées. Cette distinction n'enlève rien au plaisir de regarder le jardin ; elle permet de choisir les prochains aménagements avec honnêteté.

EXERCICE À CONSERVER

Fiche 1. Carte des visiteurs

Plante en fleur et période

Insecte ou visiteur observé (photo ou source d'identification)

Culture voisine et état des feuilles

Habitat disponible

Intervention réalisée ou absence d'intervention

Observation une semaine plus tard

EXERCICE À CONSERVER

Fiche 2. Carnet d'observation d'un carré

Choisissez un même carré et observez-le pendant dix minutes à des heures comparables. Répétez l'opération à plusieurs dates.

Date, heure et météo

Plantes en fleurs ou en fruits

Animaux observés et nombre approximatif

Dégâts visibles sur les cultures

Changement depuis la visite précédente

Intervention réalisée, s'il y en a une

Ce que l'observation permet réellement de conclure

Point à revoir dans une semaine

RÉFÉRENCES

Sources et méthode

Les principes d'habitat, de pollinisateurs et de préservation des organismes utiles proviennent des guides de la RHS. Les exemples sont des propositions d'aménagement, sans affirmation d'efficacité mesurée dans un jardin Biograpex.

Royal Horticultural Society, « Wildlife in gardens » — [consulter la source](#)

Royal Horticultural Society, « Protecting biodiversity: keeping your garden in blooming health » — [consulter la source](#)

Royal Horticultural Society, « Plants for pollinators » — [consulter la source](#)