

Fiche pratique OIKIA

Le verger biodiversifié

1. Objectif

Le verger biodiversifié a pour objectif de produire des fruits tout en favorisant la biodiversité. Il repose sur l'idée qu'un verger riche en espèces végétales et animales est plus résilient, plus équilibré et souvent plus facile à gérer sur le long terme.

Plutôt que de lutter systématiquement contre les ravageurs ou de corriger les déséquilibres, ce modèle cherche à créer un environnement favorable aux auxiliaires, aux pollinisateurs et à la vie du sol.

Le verger devient ainsi un véritable écosystème où production fruitière et biodiversité se renforcent mutuellement.

2. À qui s'adresse ce modèle ?

Le verger biodiversifié est particulièrement adapté :

- aux particuliers sensibles aux enjeux environnementaux ;
 - aux jardiniers souhaitant limiter les traitements ;
 - aux familles recherchant un verger vivant et naturel ;
 - aux personnes intéressées par l'agroécologie ;
 - aux propriétaires de jardins favorables à la faune sauvage.
-

3. Les objectifs principaux

- Produire des fruits de qualité.
 - Favoriser les pollinisateurs.
 - Développer une biodiversité utile au verger.
 - Préserver la fertilité naturelle du sol.
 - Limiter les traitements phytosanitaires.
 - Construire un verger plus résilient face aux aléas climatiques et sanitaires.
-

4. Les caractéristiques du verger

Le verger biodiversifié associe les arbres fruitiers à de nombreux aménagements favorables à la nature :

- haies champêtres ;
- bandes fleuries ;

- prairie naturelle ou fauche tardive ;
- nichoirs pour les oiseaux ;
- hôtels à insectes ;
- tas de bois ou de pierres ;
- mare ou point d'eau lorsque cela est possible ;
- couverture permanente du sol.

Ces aménagements participent directement au bon fonctionnement du verger.

5. Les avantages

- ✓ Une meilleure pollinisation.
 - ✓ Une présence accrue des auxiliaires naturels.
 - ✓ Une réduction des traitements.
 - ✓ Une meilleure résilience face aux maladies et aux ravageurs.
 - ✓ Un cadre de vie agréable et riche en biodiversité.
 - ✓ Une amélioration progressive de la qualité du sol.
-

6. Les points de vigilance

- Les résultats apparaissent progressivement.
 - La biodiversité ne supprime pas tous les problèmes sanitaires.
 - Certains espaces sont volontairement laissés plus naturels.
 - Les aménagements doivent être pensés dans leur ensemble.
 - L'observation devient un élément essentiel de la conduite du verger.
-

7. Organisation type

Le verger biodiversifié comprend généralement :

- plusieurs espèces fruitières ;
- une haie diversifiée ;
- des bandes fleuries ;
- une couverture végétale permanente ;
- quelques arbres ou arbustes indigènes ;
- des refuges pour la faune ;
- éventuellement une mare.

Chaque élément remplit plusieurs fonctions : produire, protéger, nourrir ou accueillir la biodiversité.

8. Temps d'entretien

L'entretien est différent de celui d'un verger classique.

On intervient moins souvent, mais de manière plus réfléchie.

Hiver

- Taille des fruitiers.
- Entretien des haies.
- Installation ou nettoyage des nichoirs.

Printemps

- Observation des floraisons.
- Suivi des pollinisateurs.
- Surveillance sanitaire.

Été

- Gestion raisonnée de la végétation.
- Récoltes.
- Maintien des zones refuges.

Automne

- Plantation des haies.
- Apport de matière organique.
- Préparation des aménagements pour l'hiver.

9. Pour quel profil de jardin ?

Le verger biodiversifié peut être implanté sur des surfaces très variées.

Il est particulièrement adapté :

- aux jardins de campagne ;
- aux terrains entourés de haies ;
- aux projets d'autonomie alimentaire ;
- aux parcelles bénéficiant d'espaces naturels à proximité.

Même un petit verger peut accueillir de nombreux aménagements favorables à la biodiversité.

10. Est-ce le bon modèle pour vous ?

Le verger biodiversifié est probablement adapté à votre projet si vous vous reconnaissez dans plusieurs des affirmations suivantes :

- ☐ Je souhaite produire des fruits tout en respectant la nature.
- ☐ Je veux attirer davantage d'oiseaux, d'insectes pollinisateurs et d'auxiliaires.
- ☐ Je préfère prévenir les problèmes plutôt que les traiter.
- ☐ Je suis prêt à laisser certaines zones plus sauvages.
- ☐ J'aime observer le fonctionnement des écosystèmes.
- ☐ Je souhaite créer un verger résilient sur le long terme.

Si vous avez coché la majorité de ces affirmations, le verger biodiversifié constitue probablement le modèle le plus adapté à votre projet. Vous apprendrez progressivement à produire des fruits en vous appuyant sur les équilibres naturels plutôt qu'en les combattant.