



L'ombre du palmier  
Pour vos projets en permaculture

# MA FERME EN PERMACULTURE

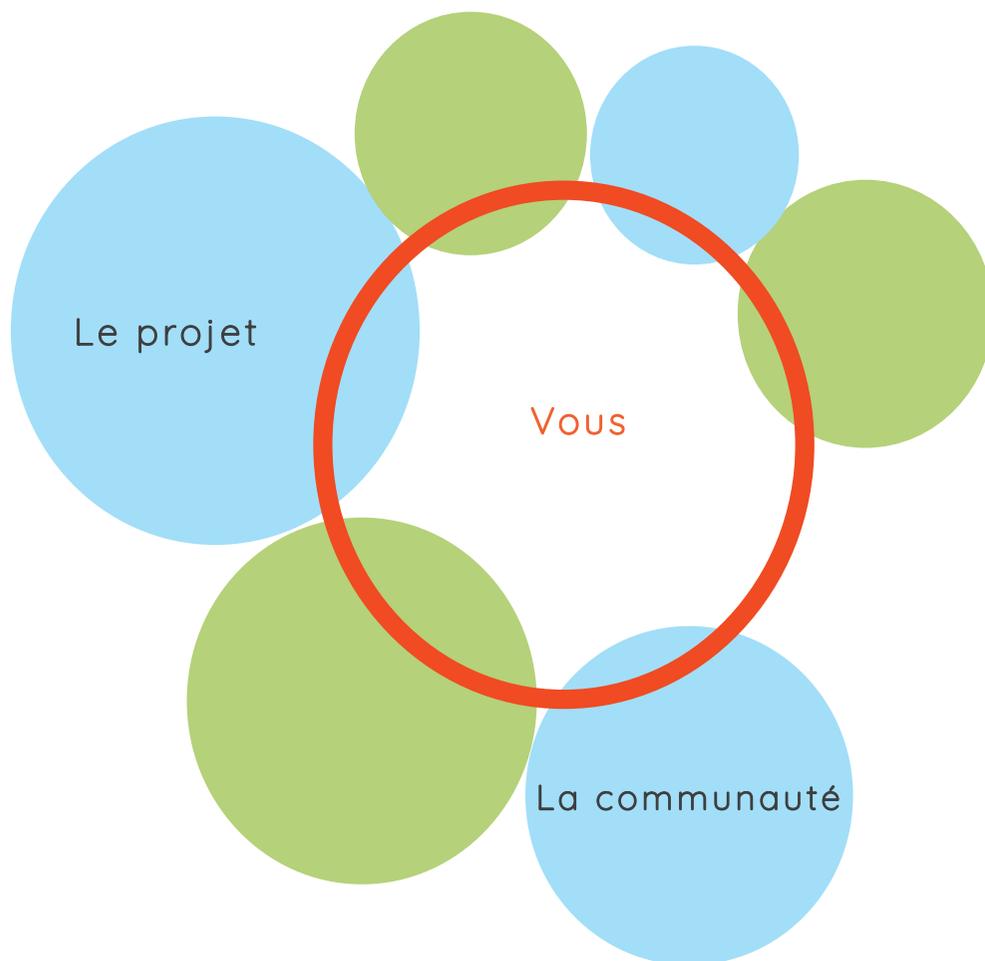
Chapitre 2 Connaître l'environnement du projet

Leçon 2 Se connaître



## VOTRE ÉCOSYSTÈME DE VIE Que devez-vous concilier?

Votre écosystème est complexe. Il regroupe tous les systèmes qui influencent vos choix de vie. Tous ces systèmes imposent des limites dont il vaut mieux avoir conscience. Connaître votre écosystème de vie permet de prendre des décisions en cohérence avec vos objectifs de vie, en gardant en tête la vision globale. Votre écosystème, c'est ce que vous avez à concilier, avec des degrés différents d'implication.



### Les Décisionnaires

**Vous-même :** Vous êtes le décisionnaire ultime dans votre propre vie. Votre famille peut influencer vos choix de vie en matière de permaculture, notamment si vous partagez un espace de vie ou un terrain avec d'autres membres de votre famille. Votre communauté locale, qu'il s'agisse de voisins, d'amis, de groupes de permaculture locaux ou d'autres membres de la communauté, peut également influencer vos choix de vie en matière de permaculture. La coopération, la collaboration et la participation au sein de votre communauté peuvent être importantes pour créer un système permaculturel résilient et durable.

### Les Ressources

Ressources matérielles sont nécessaires pour concevoir et mettre en place un système permaculturel. La disponibilité et l'accès à ces ressources peuvent influencer les choix de conception et les décisions prises dans la pratique de la permaculture. Ressources énergétiques sont souvent nécessaires pour alimenter les différents éléments d'un système permaculturel, notamment pour le chauffage, l'éclairage, la cuisson des aliments, etc. Le choix des sources d'énergie et leur disponibilité peuvent influencer les décisions prises dans la pratique de la permaculture.

### L'Argent

Les ressources financières sont nécessaires pour acquérir des terres, acheter du matériel, des semences, des plantes, et pour mettre en œuvre les différents éléments d'un système permaculturel. Les décisions relatives à la permaculture peuvent être influencées par le budget disponible et les moyens financiers pour mettre en place et entretenir un système permaculturel.

## VOTRE CONTEXTE HOLISTIQUE Que voulez vous?

Le contexte holistique comporte deux éléments essentiels: la qualité de vie - comment vous voulez vivre pour concilier tous les aspects de votre écosystème; et, la future base de ressources - une description de l'environnement et des comportements qui maintiendront cette qualité de vie pour vous et les générations futures.

### Votre qualité de vie

#### Besoins Matériels

les coûts d'infrastructures  
coûts de production  
les coûts de main-d'œuvre,  
les coûts de marketing  
et de distribution,  
les taxes,  
les assurances,  
les services publics  
le paiement de salaires  
Soutenir la famille  
Soutenir des tiers ou  
des projets sociaux  
Prévoir des voyages ou des loisirs

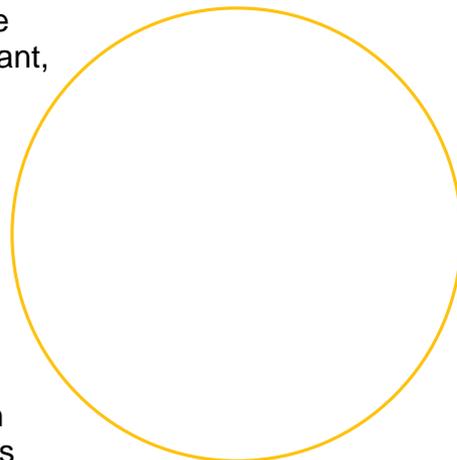
#### Motivations et évolution

Je donne le meilleur de moi-même lorsque je suis entouré d'un environnement inspirant, qui encourage la créativité et l'innovation. Un cadre qui me stimule comprend des opportunités d'apprentissage continu, de partage de connaissances, d'expérimentation et d'évolution constante. La diversité des activités agricoles et non agricoles offertes par une ferme en permaculture me permet d'explorer un large éventail de possibilités et de laisser libre cours à mon imagination pour créer de nouvelles solutions durables et holistiques.

#### Relations humaines

Notre ferme permaculturelle fonctionne dans un cadre basé sur la communication transparente, l'équité, la bienveillance, la coopération, l'implication et l'autogestion, où nous encourageons et valorisons la participation active de chacun dans la prise de décision, la gestion quotidienne et la recherche de solutions durables pour notre écosystème et notre communauté.

#### Finalités et contribution



### Comportements nécessaires



## Le territoire

Décrivez brièvement les points clés pour que la Nature puissent soutenir la qualité de vie. Le flux solaire concerne l'activité photosynthétique, comment les plantes peuvent-elles produire plus de biomasse?

La permaculture met l'accent sur la collecte et l'utilisation de l'eau de manière efficace et durable. Cela peut inclure la conception de systèmes de collecte d'eau de pluie, la rétention de l'eau dans le paysage, la construction de bassins et de zones humides artificielles pour la filtration et la purification de l'eau, et la gestion des eaux grises et noires pour la fertilité des sols. En utilisant le cycle de l'eau de manière intégrée et régénératrice, la permaculture permet de préserver la qualité et la disponibilité de l'eau tout en maximisant son utilisation.

### Le cycle de l'eau

La permaculture cherche à recréer des écosystèmes fonctionnels et diversifiés dans les systèmes de culture et d'élevage. Cela peut inclure la plantation de différentes espèces végétales pour favoriser la biodiversité, la création de niches écologiques pour les insectes et les animaux bénéfiques, et la promotion de la coopération entre les plantes, les animaux et les micro-organismes pour améliorer la résilience et la productivité du système. En favorisant la dynamique écologique, la permaculture permet de recréer des écosystèmes équilibrés et autonomes.

### Dynamiques écologiques

### Le cycle de la matière organique

La permaculture met l'accent sur la régénération des sols en favorisant la matière organique et en minimisant l'utilisation de produits chimiques nocifs. Cela peut inclure la pratique du compostage, la culture de plantes de couverture pour enrichir les sols en nutriments, la rotation des cultures pour minimiser l'épuisement des sols, et la gestion des déchets organiques pour favoriser la fertilité du sol.

En favorisant le cycle de matière organique, la permaculture permet de maintenir la santé des sols et d'améliorer la productivité des cultures sur le long terme.

### Le flux solaire

La permaculture cherche à maximiser l'utilisation de l'énergie solaire dans les systèmes de culture en utilisant la disposition optimale des éléments du paysage, tels que les arbres, les bâtiments et les cultures, pour optimiser l'ombre et la lumière. Cela peut inclure la conception de zones de culture en fonction de l'orientation du soleil, la plantation d'arbres pour fournir de l'ombre en été et pour protéger contre les vents froids en hiver, et la sélection de cultures adaptées aux conditions d'exposition solaire. En optimisant le flux solaire, la permaculture permet de maximiser la productivité des cultures et de minimiser les besoins en énergie externe.

