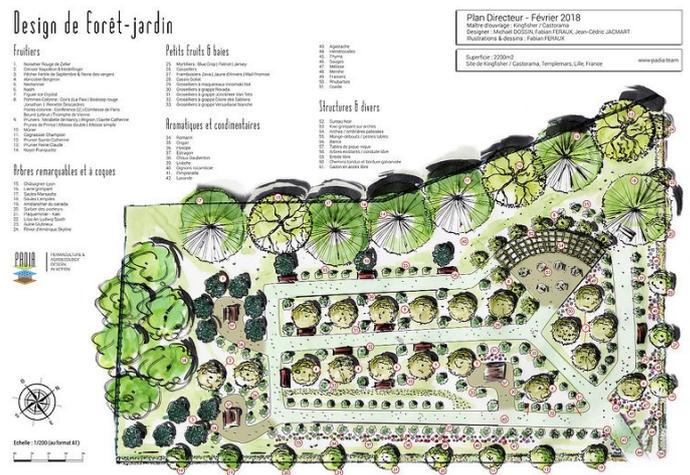


# Permaculture

Diffuser la permaculture dans les Alpes-Maritimes



## Cours de design avancé

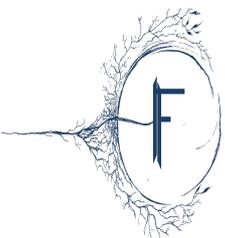
Réalisez votre design de permaculture agricole ou paysager

**Avec Fabian Féraux**

Fomateur agréé Région Wallone (Belgique)

Organisé par l'association Permaculture, à la Ferme du Collet - La Penne (06)

Du lundi 25 au vendredi 29 Octobre 2021



Mise à jour réalisée le 21 juillet 2021



## Qu'est-ce qu'un cours de design avancé ?

Pour une entreprise agricole, un professionnel chargé de concevoir un paysage durable ou même un particulier souhaitant aménager son terrain, réaliser un design est une étape fondamentale pour clarifier des aspects présents et futurs de ses installations. Cela est vrai pour le porteur de projet dans son lien à son projet, mais aussi pour communiquer à l'extérieur : **comprendre son projet dans toutes ses dimensions et ramifications et savoir le défendre dans ses moindres détails**, notamment financiers, est un atout pour briguer des financements, par exemple.

**Planifier un design complet est un exercice précis.** Les installations de long terme et leur entretien doivent être pérennes et rentables, tout en restant adaptatives. Dans cette optique, le design en permaculture offre un ensemble de solutions très performantes, notamment au regard de la réalité financière qui s'impose aux porteurs de projet.

Ce stage de design avancé propose aux participants de plonger dans ce processus **comme si c'était leur métier**, accompagnés d'un formateur lui-même professionnel du design permacole, et de repartir avec leur propre résultat. Concrètement, il permet à des agriculteurs et à des designers même débutants de savoir réaliser eux-mêmes leur propre plan-maître, dont ils sauront expliquer chaque élément dans le détail et de s'approprier la méthode pour le faire évoluer ou en réaliser d'autres, dans une perspective de long terme.



Dans le processus, nous intégrons les notions **d'agronomie, d'énergie, de gestion et de régénération du sol, d'éco-habitat, de production alimentaire, de gestion des animaux, de gestion de l'eau, de cartographie, de climats, de recherche documentaire, de géobiologie, de jardinage, ainsi que les principes et éthiques de la permaculture.** Tout cela ne sera pas toujours exposé de façon théorique, mais plutôt via un partage d'expériences et des résultats observés, et via des conseils donnés aux stagiaires pour qu'ils fassent leurs propres conceptions.

La méthode de design de permaculture permet de rendre la complexité d'une conception abordable pour tous, en incluant les structures tangibles (terrain, plantes, sol, climats...) aux structures intangibles (facteur humain, énergie, eau souterraine, argent...), qui deviennent alors une série d'éléments avec lesquels jongler. Le canevas final aide à passer à l'action sans se perdre dans la complexité du projet, et à penser en termes de **système**.

## Objectif général de la formation

L'objectif de la formation est l'acquisition de compétences pour **concevoir, planifier et organiser son projet** agricole ou paysager dans son ensemble (aménagement de l'espace, productivité, aspects économiques et financiers, humains, contraintes de mise en oeuvre...), et être capable de l'expliquer et de le défendre dans ses moindres détails auprès de parties prenantes externes.



### Objectifs pédagogiques :

- > Être capable de concevoir un projet cohérent, en lien avec des missions claires, et savoir l'expliquer
- > Être capable d'analyser la faisabilité d'un projet d'un point de vue économique, social, environnemental et commercial.
- > Connaître les bases de la méthodologie du design
- > Savoir rassembler les données nécessaires au design de son terrain et créer un plan à jour et à l'échelle
- > Savoir déterminer les flux et circulation sur le terrain
- > Savoir intégrer le climat et la gestion de l'eau à son design
- > Savoir déterminer des zones, choisir et placer les éléments du design
- > Savoir réaliser un design terrain attractif, en couleurs

# Programme de la formation

## Jour 1

- Introduction : présentation de la formation, historique et principes de la permaculture
- Définition de son projet : analyse de projet, raison d'être, élaborer sa vision et ses missions
- Méthodologie du design : présentation du processus de design, approche professionnelle
- Technique d'interview : questionnaire pour cerner son projet dans son ensemble (l'iceberg et sa partie cachée)
- Synthèse & exercices à finaliser pour présentation en jour 2

## Jour 2

- Présentation du travail de la veille et feedback technique
- Etude de cas : sur la base des projets du formateur et/ou des stagiaires
- Analyse de site : dossier complet pour analyser son site (microclimats, où trouver les données, être capable de tirer des conclusions définitives ou de se méfier des raccourcis...)
- Recherches sur le projet (pratique)
- Flux et circulation : colonne vertébrale du design pour l'optimisation du temps et du système. Cultures, animaux (rotation), hommes, machines...
- Exercices à finaliser pour présentation en jour 3

## Jour 3

- Présentation du travail de la veille et feedback technique
- Systémique des éléments : interdépendance des éléments du design en relation avec les flux et circulation, la gestion de l'eau...
- Techniques appliquées : en fonction des projets en présence (techniques culturelles, fertilisation, clôtures...)
- Etude du paysage : comment "lire" des indications climatiques, de circulation de l'eau. dans le paysage
- Climats et gestion de l'eau : contraintes et optimisation, circulations et stockage de l'eau
- Sélection des éléments de son design (pratique)
- Placement des éléments de son design sur un brouillon grossier (pratique)

## Jour 4

- Brouillon avec éléments (pratique) : finalisation du travail de placement des éléments du design
- Brouillon à l'échelle (pratique) : mise à l'échelle du brouillon
- Techniques de dessin (traits)
- Design à l'échelle en noir & blanc (pratique) : traçage d'une carte de base

## Jour 5

- Présentation du travail de la veille et feedback technique
- Finalisation du design (pratique)
- Techniques de dessin (mise en couleurs)
- Préparation de la présentation (pratique) : réalisation d'une représentation finale attractive
- QCM d'évaluation
- Présentation du projet au groupe (pratique)
- Retours techniques sur le design et la présentation

## Permacultive, organisme de formation et structure organisatrice

Depuis 2017, l'association Permacultive diffuse la permaculture dans les Alpes-Maritimes et les départements limitrophes via des stages d'initiation, des ateliers pratiques, des Permacamp, des formations à destination de porteurs de projets agricoles ou encore des CCP.

Permacultive est un organisme de formation référencé Datadock et engagé dans le processus de certification Qualiopi.

Nous avons pour ambition de proposer des formations professionnalisantes et diversifiées dans les domaines de la permaculture pour permettre à tous.tes de s'approprier les multiples outils et savoirs qui s'y rattachent et participer ainsi au développement d'une société écologique et résiliente.

## Fabian Féraux, formateur et designer



Fabian Féraux est designer professionnel en permaculture depuis une dizaine d'années. Dès le début, il a remis la méthode de design en question et s'est concentré sur son actualisation, en lien avec son aspect professionnel. Il a beaucoup voyagé, travaillé avec des organisations de permaculture urbaine aux USA, fait de la reforestation en milieu aride en Haïti, a suivi des pratiquants de longue dates en permaculture. Il a fondé la première entreprise belge de permaculture en 2012 ainsi que l'agence de design en permaculture PADIA.

Fabian dirige des projets à travers l'Europe et en dehors, aussi bien en développement communautaire qu'en réalisation d'habitats auto-suffisants et de designs agricoles. Il travaille sur des superficies allant de 60 m<sup>2</sup> à plus de 200 hectares.

Il s'est formé en suivant plusieurs Cours de Conception en Permaculture, a suivi les formations d'Allan Savory (Holistic Management) et Darren Doherty (Keyline Design), afin d'intégrer aussi le modèle de permaculture au développement agricole. Il s'est également formé à la gouvernance collective et à l'Holacracy® aux USA. Il a contribué à la naissance et à la transformation d'organisations vers une plus grande prise de décision collective et co-gestion.

Fabian a développé une boîte à outils alliant l'analyse holistique à la réalisation de plans-maître, en l'améliorant continuellement par l'expérience. Sa raison d'être est de proposer un outil facile, qui puisse aussi aider à concevoir des design solides.

<https://www.fabianferaux.com>

## Public concerné

- ▶ Toutes professions agricoles (maraîchage, élevage...)
- ▶ Toute personne qui envisage le métier de designer en permaculture
- ▶ Les paysagistes qui ont envie de faire évoluer leur métier vers davantage d'éthique
- ▶ Tout particulier qui rêve de designer son jardin ou sa propriété lui/elle-même

## Prérequis

- ▶ Avoir suivi au moins un Cours de Conception en Permaculture de 72h minimum et revoir les matières *incontournables* du [vade-mecum](#)
- ▶ Et/ou être un professionnel (agriculteur, paysagiste, architecte ...) connaissant les bases de la permaculture et étudier les *matières incontournables et conseillées* du [vade-mecum](#)
- ▶ Avoir obligatoirement un projet concret sur lequel travailler et connaître personnellement le terrain/ la propriété en question.

Il n'est pas nécessaire de savoir dessiner.

## Modalités de mise en œuvre

### Méthodes et moyens pédagogiques

- ▶ Transmission orale et supports pédagogiques.
- ▶ Étude de cas sur les lieux de la formation.
- ▶ Suivi collectif et individuel par le formateur.
- ▶ Exercices proposés le soir pour le lendemain.

Effectif maximum : 12 participant.es

### Horaires et durée

Durée du stage : 5 jours , 35 heures de formation.  
Dates : du lundi 25 au vendredi 29 octobre 2021  
Horaires : 8h30 - 17h

### Moyens d'évaluation des acquis

Les compétences acquises sont évaluées au regard :

- ▶ De travaux de conception réalisés tout au long du stage et présentés le dernier jour
- ▶ D'une évaluation individuelle et continue lors des ateliers pratiques
- ▶ D'un QCM présenté aux stagiaires en fin de formation

Un certificat sera délivré aux stagiaires ayant validé les évaluations et fait preuve d'assiduité tout au long de la formation.

## Le lieu de la formation

### La ferme du Collet, La Penne, Alpes Maritimes (06)

La ferme du Collet est un écolieu collectif né en 2001 ayant pour objectif de cocréer un lieu de vie écologique expérimental orienté vers la permaculture.

Ce projet s'appuie sur la recherche d'une autonomie maximale en terme de besoins, par la pratique d'une polyculture vivrière, l'utilisation d'outils simples issus des ressources et savoirs faire locaux, favorisant l'énergie économe et produite sur place, l'autoconstruction, l'exploration de modes de communication et de fonctionnement communs, vers une réappropriation des savoirs et d'une culture fondée sur le sens.

Aujourd'hui, la ferme du Collet comprend une culture de spiruline, des récoltes et cueillettes sauvages de plantes médicinales et comestibles, des jardins potagers familiaux, des arbres fruitiers, 12ha de ressources forestières et des animaux (vaches, chevaux, ânes, cochons, volailles).

> Un dortoir est disponible sur place pour les stagiaires, plus d'informations plus bas.

# Informations pratiques

## Tarifs de la formation :

**Tarif normal** : 750 €

**Tarif solidaire** : 500 €

Réservé aux personnes en difficulté financière sur présentation d'un justificatif (RSA,...). Dans la limite des places disponibles.

Possibilité de paiement en 3 fois.

### Financements professionnels :

Nous contacter pour obtenir un devis.

Notre formation est en cours de validation pour les financements Vivéa. Contactez-nous pour connaître les modalités.

## Financements :

### ► Pour un auto financement :

L'inscription est effective à compter de la signature du contrat ou de la convention de formation professionnelle et de la réception par Permacultive d'un chèque d'acompte de 30% du montant de la formation (soit 225€ pour le tarif normal et 150 € pour le tarif solidaire) à l'adresse suivante :

**Permacultive, 2416 Route de Saint Laurent, 06 610 La Gaude.**

### ► Pour un financement professionnel :

Permacultive est référencé Datadock.

Nos formations ne sont pas éligibles au CPF. Que vous soyez employé.e, indépendant.e ou demandeur.euse d'emploi, elles peuvent cependant être financées selon votre champ d'activité et votre projet professionnel.

### Renseignez-vous auprès de :

- votre employeur ou votre OPCO si vous êtes employé.e
- votre fond d'assurance formation (FAF) si vous êtes indépendant.e (y compris microentrepreneur)
- votre conseillère Pôle emploi le cas échéant.

Nous vous enverrons un devis à leur transmettre pour validation de la prise en charge. Attention aux délais d'examen qui peuvent être importants. L'inscription est effective à signature de la Convention de formation et / ou d'un chèque d'acompte.

### Deux possibilités vous sont offertes :

- Vous envisagez un autofinancement dans le cas où votre prise en charge échoue: dans ce cas, nous vous demanderons un chèque d'acompte de 30 % du tarif normal (soit 225 €).
- Soit vous comptez exclusivement sur une prise en charge financière pour participer à la formation. Dans ce cas, nous vous demandons un chèque d'acompte de 30% du tarif financé. Ce chèque vous sera rendu si votre financement est refusé bien sûr; ou, dans le cas contraire, à la fin de la formation, une fois établie votre attestation de présence (celle-ci conditionne en effet ledit financement qui intervient après la formation).

## Hébergements :

L'hébergement est à la charge du stagiaire.

Il est préconisé de loger sur place ou à proximité du lieu pour profiter pleinement du cadre de la formation.

Tous les tarifs suivants comprennent l'accès aux sanitaires et à une cuisine commune.

**En dortoir :** 25 € TTC / nuit / personne

**En tente (non fournie):** 10 € TTC / nuit / personne

Vous pouvez arriver la veille du stage, soit le dimanche **24 octobre** et repartir le **samedi 30 octobre** au matin.

Vous devrez dans ce cas vous acquitter des sommes dues pour l'hébergement et les repas supplémentaires.

**Merci de nous prévenir de votre choix d'hébergement pour votre séjour en indiquant vos dates d'arrivée et de départ lors de votre inscription.**

## Repas :

Les repas sont à la charge des participants. Vous avez le choix d'apporter ou de cuisiner vos repas sur place ou bien de réserver vos repas (repas 100% bio et végétariens. Possibilité de repas sans gluten). Les petits déjeuners sont à prévoir par vous même. Le premier repas du midi sera sous forme d'auberge espagnole où chacun apporte sa spécialité. Les repas doivent être réservés au plus tard 3 semaines avant la formation.

**Tarifs :**

**Repas du midi :**

Repas complet entrée + plat + fromage ou

dessert : 15 € / personne

Formule allégée entrée + plat : 12 € / personne

**Repas du soir :**

Soupe (différente chaque jour) + pain ou chapatis :

5€ / personne

## Inscriptions :

Pour toute inscription, vous devez remplir [ce formulaire de pré-inscription](#). et nous envoyer un chèque d'acompte selon le financement choisi à l'adresse suivante : **Permacultive, 2416 Route de Saint Laurent, 06610 La Gaude.**

**Toute inscription sera effective à réception de ce formulaire, du chèque d'acompte et de la signature du contrat ou de la convention de formation professionnelle.**

Vous souhaitez échanger sur votre situation liée au handicap ? Informez-nous en nous écrivant, nous vous rappellerons et ferons notre possible pour adapter la formation à vos besoins ou vous réorienter.

## Coordonnées du lieu de formation :

**La Ferme du Collet**

4350 route du Chanan - Departementale D2211, 06260 La Penne

**Pour toutes questions, vous pouvez nous contacter :**

Référente administrative et handicap :

Diane Veyrat - 06 62 40 40 87

Référente pédagogique :

Jade Journeaux - 07 60 87 57 10



**Datadock**  
Organisme validé  
et référencé

ou via [formations@permacultive.org](mailto:formations@permacultive.org)