



# La permaculture appliquée dans une micro-ferme bio-intensive

2 axes de formation avec Marlène Vissac  
Organisé par l'association Permacultive à la ferme Vivres - Seillans (83)

- Construire et développer mon projet agricole à l'aide des principes de conception de la permaculture.  
Du lundi 16 au vendredi 20 novembre 2020
- La place de l'arbre dans les exploitations - Techniques pour augmenter la résilience et optimiser les productions.  
Du lundi 23 au mercredi 25 novembre 2020

**Vivres**

*Permacultive*  
Diffuser la permaculture dans les Alpes-Maritimes



# À l'origine des formations

Depuis 2017, l'association Permacultive diffuse la permaculture dans les Alpes-Maritimes via des stages d'initiation, des ateliers potagers en ville et à la campagne, des Permacamp ou encore des CCP ou "Cours Certifiés de Permaculture".

Les formations proposées ici s'adressent spécifiquement à des agriculteurs et agricultrices, installés ou en cours d'installation et à des porteuses et porteurs de projet dans les domaines du maraîchage ou de l'agroforesterie. Elles sont nées d'une envie, partagée par Permacultive et les créateurs de la ferme Vivres, de transmettre la permaculture à des professionnels désirant développer un modèle de type micro-ferme bio-intensive.

[www.permacultive.org](http://www.permacultive.org)

## La ferme Vivres

"La Ferme Orgasmique" produit depuis 2017 à Seillans, dans le Var, des Légumes Grands Crus et autres Gourmandises Végétales sélectionnés pour leur goût et cultivés avec amour selon le modèle de maraîchage « bio-intensif » (petite surface, peu mécanisé selon la méthode Coleman/Fortier). Ils intègrent toutes les démarches allant dans le sens du vivant (et donc du goût et de la santé) et parlent d'Agriculture du Vivant : sol vivant, biodiversité, agroforesterie, permaculture, soins à base de plantes etc.... Les créateurs : Anne-Noëlle Jubelin, Gastronomes Entrepreneurs, et Hugo Martial Bonnet, Artiste Paysan.

[www.vivres.org](http://www.vivres.org)



## La formatrice



Marlène Vissac sera l'intervenante pour les deux formations. Formée au Keyline Design par Darren J. Doherty et diplômée de l'Université Populaire de Permaculture, Marlène a participé à de nombreux projets de réhabilitation agricole autour du globe (Europe, Asie et Afrique du Nord). Elle dispense des formations de base ou de perfectionnement pour de nombreux organismes : CCP, gestion de l'eau, conduite de l'arbre. Elle a fondé le bureau d'étude Phacelia qui accompagne plusieurs projets novateurs en polyculture élevage ou production fruitière.

[www.phacelia.fr](http://www.phacelia.fr)

# Formation en Permaculture Appliquée

Construire et développer mon projet à l'aide des principes de conception de la permaculture.



## Objectifs et contexte

Pour différentes raisons (difficultés économiques, enjeux climatiques, pratiques qui ne fonctionnent plus...), de nombreux agriculteurs remettent aujourd'hui en cause leurs choix et mode de production et veulent retrouver une activité désirable et pérenne.

La permaculture, par son approche systémique, invite à prendre en considération l'ensemble de l'écosystème et des caractéristiques locales pour établir les meilleures stratégies, techniques et pratiques permettant d'augmenter la résilience et la stabilité économique des projets, ainsi que l'autonomie des porteurs de projet.

Les outils de conception de la permaculture sont utiles non seulement pour concevoir des zones de cultures, aménager des espaces et interconnecter l'ensemble des activités agricoles, mais aussi pour choisir et organiser sa gouvernance, identifier ses débouchés économiques, ou réussir son intégration au sein de sa "biorégion" d'installation.

Ce stage a pour objectif principal de permettre aux participants de concevoir un projet d'installation et de développement agricole en permaculture tout en s'intégrant au terroir, et d'acquérir les techniques et outils utiles pour augmenter la résilience et la productivité de leurs projets.

# Programme

## Jour 1 - Connaître la Permaculture et ses applications pratiques dans le cadre d'une exploitation agricole

- Présentation de la formation
- Découverte et bases de la permaculture
- Applications possibles de la permaculture en exploitation agricole
- Cas pratique : visite de la ferme Vivres



## Jour 2 - Apprendre à utiliser la permaculture pour définir son projet et ses conditions de mise en œuvre

- Découverte des outils et méthodologies permettant de connaître son terrain avec précision
- Savoir synthétiser les données, cartographier son terrain et en déduire un plan de projet adapté

## Jour 3 - Savoir prendre en compte les facteurs climatiques, écosystémiques, hydrologiques, topographiques et les besoins et rôles des végétaux dans l'aménagement de son exploitation

- Outils et méthodes pour obtenir des données climatiques et écosystémiques
- Bases d'hydrologie et de topographie
- Besoins et rôles des végétaux, notions d'agroforesterie
- Réalisation de conceptions intuitives sur maquette de bassin versant

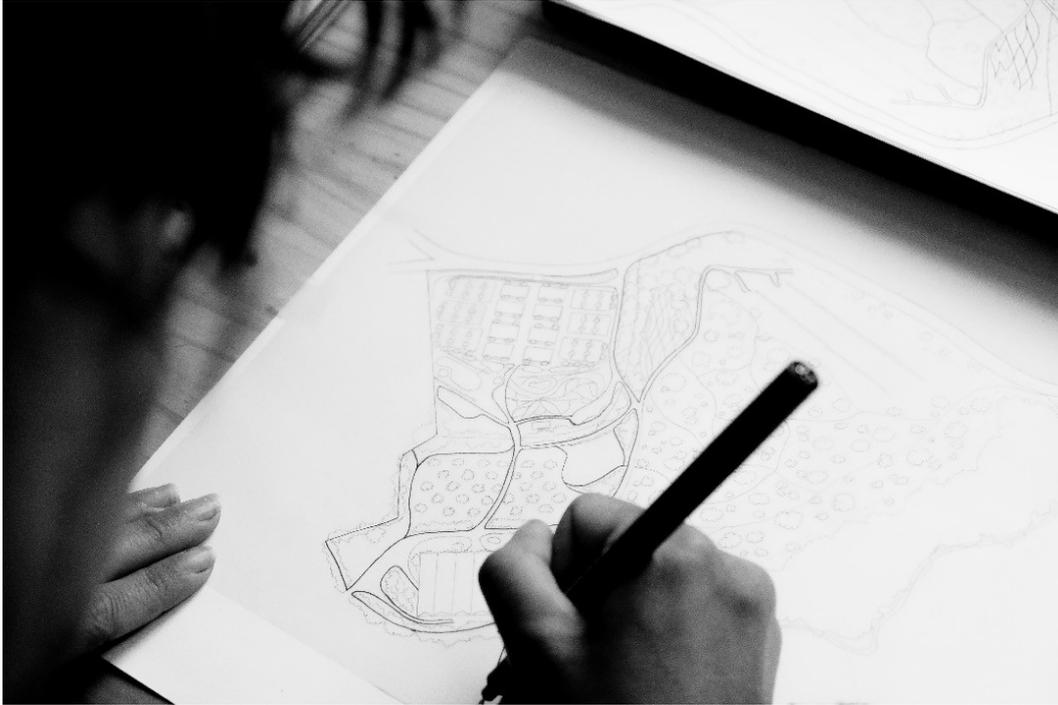
## Jour 4 - Apprendre à mettre en place une gouvernance et aménager des paysages agricoles pour répondre aux enjeux sociétaux, environnementaux et territoriaux du XXI<sup>e</sup> siècle pour les paysans

- Outils de gestion et de gouvernance partagée
- Identification des enjeux économiques et sociaux de son territoire
- "Biorégion" et responsabilités du paysan aujourd'hui
- Poursuivre le plan de projet à partir des connaissances acquises

## Jour 5 - Savoir adapter les outils et technologies à son contexte de production et évaluer son projet, de l'ébauche de la conception au plan de projet

- Connaître les techniques, outils et réseaux pour faciliter la production et l'ergonomie du travail
- Manipulation des outils low-tech présents sur les lieux
- Établir une ébauche de conception de son projet
- Établir et planifier les étapes de son plan de projet
- Identifier les points forts et les points de fragilité.



**Dates**

du lundi 16 au vendredi 20 novembre 2020

**Durée**

5 jours de 7 heures soit 35 heures de formation

**Horaires**

9h - 12h

13h30 - 17h30

**Tarif**

1 050 euros

Toutes prises en charge possibles sur examen de la demande (Pôle emploi, Vivea, OPCO...), sauf CPF.

Financement personnel: nous contacter.

**Public**

Responsables d'exploitation agricole, porteuses et porteurs de projet intéressés par le modèle de la micro-ferme permacole.

L'âge minimum de participation est 18 ans.

**Effectifs**

15 personnes maximum

# Formation en Permaculture Technique

La place de l'arbre dans les exploitations.  
Techniques pour augmenter la résilience et optimiser les productions.



## Objectifs et contexte

Les arbres permettent de diversifier les services et sources de revenu sur une exploitation agricole : productions agricoles, bois d'œuvre, bois énergie, fourrage, litière, bois-raméal fragmenté, broyage pour couvert... Ils permettent également la création de micro-climats favorisant la production : piège à chaleur, haie brise-vent, motif savane (pour l'ombrage estival)... Ils ont des effets dépolluants, augmentent la réserve utile en eau des sols, limitent les effets des phénomènes climatiques extrêmes (sécheresses, érosion...). La liste de leurs bienfaits est longue.

Cette action de formation met en avant les intérêts des systèmes arborés associés aux exploitations, qu'elles soient en productions végétales (grandes cultures, maraîchage) ou en élevage. Il s'agit de transmettre les différentes stratégies d'implantation, en fonction du contexte et des besoins des exploitations, afin d'augmenter la résilience, d'optimiser les rendements et de maintenir les cycles de fertilité. L'enseignement s'appuiera sur les principes de conception et l'approche systémique de la Permaculture, qui visent à augmenter la résilience, la stabilité économique des projets et l'autonomie des porteurs de projet.

Les porteurs de projet réaliseront la conception et l'installation d'une haie brise-vent, propice à atteindre les objectifs de formation.

Ce stage a pour objectif principal d'améliorer la technicité des participants du point de vue de la gestion des arbres sur leur exploitation, en leur permettant d'être capable de déterminer la stratégie de gestion et de production adaptée à leur contexte, de faire les choix pertinents de conduite et de concevoir leur implantation par une approche systémique.

# Programme

## Jour 1 - Mieux connaître les arbres : rôles, avantages, stratégies d'implantation, soins, techniques de plantation

- Présentation de la formation
- Introduction : rôles des arbres et intérêt pour les systèmes agricoles
- Bases des stratégies d'implantation d'arbres en permaculture
- Connaître les soins à apporter aux arbres
- Comment favoriser la reprise des plantations d'arbres

## Jour 2 - Comment intégrer les arbres à son exploitation agricole

- Emplacement des arbres : régulation des auxiliaires dans les zones de cultures / création de micro-climats
- Haie brise-vent diversifiée : caractéristiques, aspects techniques, étapes de gestion

## Jour 3 - Conception et plantation d'une haie brise-vent

- Mise en pratique : conception d'une haie brise-vent pour la ferme Vivres
- Implantation d'une haie-brise-vent : plantation, tuteurage, protection, inoculation, couvert



### Dates

du lundi 23 au vendredi 25 novembre 2020

### Durée

3 jours de 7 heures soit 21 heures de formation

### Horaires

9h - 12h

13h30 - 17h30

### Tarif

630 euros

Toutes prises en charge possibles sur examen de la demande (Pôle emploi, Vivea, OPCO...), sauf CPF.

Financement personnel: nous contacter.

### Public

Responsables d'exploitation agricole, porteuses et porteurs de projet intéressés par le modèle de la micro-ferme permacole et par l'implantation d'arbres en permaculture.

L'âge minimum de participation est 18 ans.

### Effectifs

15 personnes maximum

# Infos pratiques

## Repas et hébergement

Les tarifs annoncés ne comprennent pas les repas, ni l'hébergement.

Nous proposons les repas de midi bios et végétariens sur place, le prix vous sera communiqué.

L'hébergement est à la charge du stagiaire. Nous pouvons vous orienter à ce sujet si nécessaire.

## Modalités d'inscription

- ▶ Vous êtes pré-inscrit.e à partir du moment où vous nous en faites la demande par mail.
- ▶ L'inscription définitive se fera après réception du contrat de formation signé et versement d'un acompte de 30 % du prix de la formation. Les inscriptions sont validées dans l'ordre d'arrivée des règlements d'acompte.
- ▶ Pour toutes les demandes de prise en charge, notre partenaire *Perspective* vous accompagnera dans vos démarches.
- ▶ Pour toute question, et pour connaître les programmes détaillés, contacter Diane à [formations@permacultive.org](mailto:formations@permacultive.org) ou au **06 62 40 40 87**.

## Adresse du lieu de formation

Vivres, La Ferme Organismique  
719 route de Draguignan 83440 Seillans (Var)

## Les mesures nécessaires seront prises dans le cadre de l'épidémie de Covid-19.

L'association Permacultive se réserve le droit d'annuler l'une ou l'autre formation si le nombre de participants est insuffisant.

