



COURS CERTIFIE DE PERMACULTURE (CCP)

Proposé par FERMACULTURE – [Maj 8/3/19]

Lieu du stage :

Cours Théorique en salle : Foyer du Vernay, 22 bis avenue Germain Perréard, CRAN-GEVRIER
74960 ANNECY

Cours pratique sur le terrain de Fermaculture : Intersection route de Vovray et Chemin du moulin rouge, 74000 Annecy

Dates :

CCP 1 : du 25 Avril au 28 Avril de 08h30 à 18h30

CCP 2 : du 16 Mai au 19 Mai de 08h30 à 18h30

Public concerné :

Ce cours est destiné à toute personne ayant suivi le stage d'initiation de 2 jours.
Les participants s'engagent à participer aux 2 périodes CCP1 et CCP2.

Nombre de participants :

La formation ouvre à 8 participants et accueille un maximum de 16 participants.

Descriptif :

Le stage C.C.P. est un cours théorique et pratique certifié. Il est le standard de la formation, dont le contenu a été mis au point par Bill MOLLISON, fondateur de la Permaculture. Il est enseigné dans une version adaptée à nos latitudes et à notre culture. Cette formation permet de comprendre et d'appliquer les fondamentaux de la méthode de conception Permaculturelle.

L'enseignement de ce stage est délivré par Guy FABRETTI, diplômé de l'Université Populaire de Permaculture. Permaculteur actif et expérimentateur sur une ferme depuis 25 ans. Guy FABRETTI est garant de la qualité de l'enseignement et seul habilité à remettre le certificat. Certain modules pourront être co-animés par un animateur de Fermaculture.

Cf programme détaillé en fin de fiche.

A l'issue de ce cours, il sera remis au stagiaire le Certificat de Permaculture. Ce certificat n'a pas de valeur diplômante mais est une attestation de suivi de formation. Il permettra en outre au stagiaire de poursuivre par la suite le cursus de formation en Permaculture.

**Organisation :**

Prévoir votre repas froid pour les 2 pauses méridiennes (pause de 12h30 à 13h30).

Un carnet et stylo pour prendre des notes.

Une tenue adaptée à la météo pour la visite sur le terrain de Fermaculture dans le cadre de la présentation d'un exemple concret.

Inscription :

La fiche de pré-inscription (accessible sur le site de Fermaculture, rubrique Formation & sensibilisation à la permaculture), est indispensable. Le règlement dans les conditions ci-dessous également. L'association Fermaculture vous confirmera votre participation au regard de ces éléments et du nombre d'inscrits.

Tarifs pour les 8 jours de cours CCP1 et CCP2 : Frais d'inscription 300€ Net de TVA (sans restauration)

La réception du paiement conditionne votre inscription définitive et assure la réservation de votre place de stage.

L'intégralité du montant est à payer au plus tard 20 jours avant le démarrage de la formation afin d'assurer la gestion éventuelle de la liste d'attente.

Paiement possible en ligne sur le site de Fermaculture (par le biais de Helloasso) ou par chèque à l'ordre de FERMACULTURE et à envoyer par courrier à l'adresse suivante :

**Association Fermaculture
22 Avenue Auguste Renoir
74960 ANNECY**

Participation consciente :

Le tarif de la formation se veut le plus bas possible pour être accessible au plus grand nombre cependant une participation complémentaire en pleine conscience est bienvenue afin de soutenir les actions de l'association (<http://fermaculture.org/le-projet/activites-fermaculture-2018-2022/>).

Fermaculture va notamment en 2019 construire un abri, mettre en place un parcours pédagogique et espère en 2020 financer un premier emploi, tout en recourant le moins possible aux subventions publiques. Les budgets des actions 2019 sont estimés à 20 000 euros. Cette participation peut être faite à votre convenance et à discrétion ou sous forme de don au profit de l'association Fermaculture au début ou à la fin du stage.

Conditions d'annulation :

En cas d'annulation du fait du participant, les conditions ci-dessous s'appliquent :

- Au plus tard 8 jours avant le début de la formation : 33% du tarif total TTC sera conservé par Fermaculture



- À moins de 8 jours du début de la formation ou en cas de non présentation : 100% du tarif total TTC sera conservé par Fermaculture

Si vous rencontrez des difficultés financières, merci de contacter Fermaculture le plus tôt possible.

En cas d'annulation du fait de Fermaculture, le remboursement intégral sera effectué.

PROGRAMME DETAILLE

Le programme du cours est à 60% théorique et à 40% d'ateliers de mise en pratique. Les ateliers pratiques sont indiqués en *italique*.

Rappel : CE PROGRAMME FAIT SUITE AU STAGE D'INITIATION DE DEUX JOURS (cf fiche dédiée)

CCP 1

J3 - Principes de l'écosystème et rôle de l'arbre

8h30 – 10h30 :

Les principes de l'écologie : les flux et cycles naturels, la biodiversité et la coopération des éléments dans l'écosystème

10h45 – 12h30 :

Analyse des facteurs climatiques, des différents reliefs, des types de végétation, explication de la succession naturelle des biotopes dans le temps

14h00 – 16h00 :

Le rôle de l'arbre dans l'écosystème, les haies, les méthodes brise-vents, la gestion des microclimats, de l'ensoleillement et des gelées

16h00 – 18h00 :

Introduction au projet du Design pour le lieu, mise en situation du designer professionnel, mise en place des équipes, interview des personnes gérant le lieu

J4 - L'eau et le sol

8h30 – 10h30 :

Mieux connaître l'élément eau, cycle de l'eau sur les territoires, l'eau dans le paysage, que sont les keylines (lignes et points clés)

10h45 – 12h30

La récupération d'eau de pluie, où et comment stocker de l'eau, utilisation avec panneau et chauffe-eau solaire.

14h00 – 15h45 :

Élément terre : les notions de pédologie, la conservation du sol, la vie du sol, les différents cycles du sol, les éléments nutritifs, la faune et la flore dans le sol, le rôle des mycorhizes

16h00 – 18h30 :



Test de sol et suite de l'exercice de design en groupes

J5 - Comment cultiver le sol respectueusement

8h30 – 10h30 :

Les bases de l'agriculture respectueuse du sol, comment rendre sa fertilité au sol, les étapes de régénération du sol, notions potagères, la distinction entre plantes annuelles et les vivaces, leur intérêt en Permaculture.

10h45 – 12h30 :

Le rôle des légumineuses, l'intérêt et le fonctionnement du mulch, les associations de plantes, la succession des plantes dans le temps, les rotations des cultures, comment avoir un équilibre et une diversité de plantes sur un terrain, la maîtrise des semences

14h00 – 15h45 :

Notions des déplacements de sol et travaux du sol

16h00 – 18h30 :

Pratique au jardin et suite de l'exercice de design en groupes

J6 - Culture sous arbres et rôle des animaux

8h30 – 10h30 :

Les différents types de culture et leurs intérêts : le fonctionnement des forêts naturelles : l'agroforesterie, le jardin-forêt, le verger-potager, l'agro-sylviculture, l'avantage du semis direct, les arbres et les arbustes fruitiers, le verger

10h45 – 12h30 :

Les stratégies pour climats tropicaux et arides

14h00 – 15h45 :

Les animaux en Permaculture : pâturages, le rôle et besoins des animaux, les abeilles et la pollinisation

16h00 – 18h30

Suite de l'exercice de design en groupes

CCP 2

J7 - Culture dans l'eau, compostage et épuration des eaux

8h30 – 10h30 :

Les aménagements aquatiques, l'intérêt de l'aquaculture et ses différentes formes : pisciculture, aquaponie, hydroponie

10h45 – 12h30 :

L'épuration naturelle des eaux usées ou polluées

14h00 – 15h45 :

Le fonctionnement du compostage, les toilettes sèches, le compost

16h00 – 18h30:

Ateliers pratiques au jardin et suite de l'exercice de design



J8 - L'habitat et la gestion de l'énergie

8h30 – 10h30 :

Habitat : prendre en compte les facteurs liés à sa situation, exemples de designs, les différents types de matériaux, l'efficacité énergétique et notions d'inertie des matériaux.

10h45 – 12h30 :

Les énergies renouvelables, les technologies appropriées, le recyclage

14h00 – 15h45 :

Atelier pratique au jardin

16h00 – 18h30 :

Suite de l'exercice de design en groupes

J9 - Permaculture Humaine : les structures invisibles (économiques, organisationnelles...)

8h30 – 10h30 :

Les designs à plus grande échelle, les éco-villages en ville les écoquartiers, les stratégies urbaines et le travail des espaces verticaux

10h45 – 12h45 :

Liens invisibles : les réseaux, la communauté, l'organisation locale, les économies alternatives comme le SEL, les coopératives, les micro-entreprises, l'accès à la terre

14h00 – 16h00 :

Ateliers au jardin

16h00 – 18h00 :

Suite de l'exercice de design en groupes

J10 - Présentation des designs effectués par le groupe et actualités de la Permaculture

8h30 – 12h30 :

Présentation des designs réalisés lors des ateliers exercice de design en groupes

14h00 – 15h00 :

Évaluation des designs,

15h00 – 16h00 :

Le mouvement Permaculture en France et dans le monde, les instances nationales et locales

17h00 :

Remise des certificats et préparation du repas festif