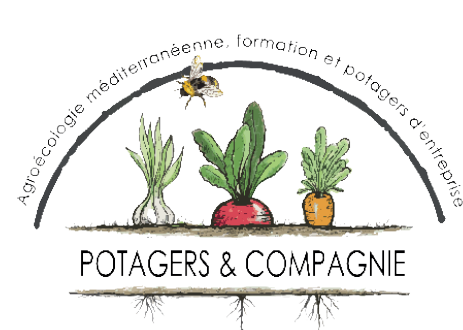


LES FORMATIONS PROPOSÉES

PROGRAMME
2020



CONCEVOIR UN PROJET AGROÉCOLOGIQUE SUR PETITE SURFACE EN CONDITIONS MÉDITERRANÉENNES (5 JOURS – 40 H)

PUBLIC CONCERNÉ :

Cette formation est destinée à toutes celles et ceux qui désirent monter un projet agricole diversifié sur petite surface (de quelques milliers de m² à quelques hectares) en s'inspirant de la permaculture et de l'agroécologie, pour en vivre ou à titre d'activité secondaire. Elle apporte les concepts et outils clés pour la conception, le financement et la réalisation de votre projet, en alternant apports théoriques en salle, ateliers pratiques et travail en petits groupes.

PROGRAMME INDICATIF:

Jour 1.

Matin : Pitch de leur projet par les participants. Repères historiques et conceptuels sur l'agroécologie et la permaculture.

Après-midi : Visite de la ferme St Georges, présentation in situ des principaux concepts et des grands choix de design.

Jour 2.

Matin: Fonctionnement de l'atelier maraîchage, fonctionnement et fertilité du sol, gestion des adventices.

Après-midi: Ateliers pratiques (choix et application des amendements, réalisation de purins de plantes, création et entretien d'infrastructures agroécologiques, méthodes de gestion de l'enherbement, etc.)

Jour 3.

Matin: Les aspects juridiques et réglementaires (institutions, statuts, accès au foncier, fiscalité, protection sociale, subventions, etc.)

Après-midi: Travail en petits groupes pour approfondir certains sujets, puis restitution à tous les participants.

Jour 4.

Matin: Cultiver en conditions sèches : choix des cultures et des itinéraires, outils et pratiques pour économiser l'eau, matériel et gestion de l'irrigation.

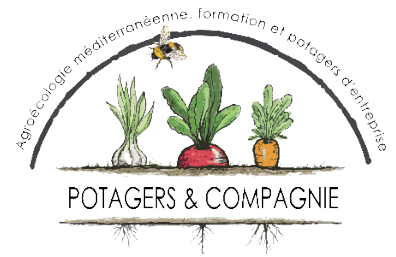
Après-midi : Ateliers pratiques (le paillage, les différents systèmes d'irrigation, la litière forestière fermentée).

Jour 5.

Matin: Les aspects économiques et financiers (investissements, financement, modes de commercialisation, prévisionnel, ...)

Après-midi: Au choix, travail en petit groupe pour approfondir certains sujets ou travail individuel sur le pitch et le business plan de son projet. Partage et discussion avec l'ensemble des participants.

Périodes envisagées : Avril, Juillet ou Octobre 2020



PRINCIPES DE DESIGN AGROÉCOLOGIQUE (3 JOURS – 24 H)

PUBLIC CONCERNÉ :

Cette formation s'adresse aux maraîchers professionnels, mais peut intéresser également les jardiniers amateurs. Le design en agroécologie est un processus de réflexion en amont de la mise en place du système productif et vise l'adéquation entre une ambition, des objectifs et des moyens de production. C'est une approche systémique qui réalise des agro-écosystèmes écologiquement durables, socialement équitables et économiquement viables. En s'inspirant des écosystèmes, le design recherche l'efficacité et la résilience dans l'aménagement d'un lieu agricole nourricier, le mieux adapté au contexte local spécifique. La formation apporte les concepts clés et les outils pratiques pour la réalisation de votre propre design. Un travail de réflexion et de recueil de données vous sera demandé en amont de la formation pour alimenter le travail individuel tutoré sur votre projet pendant la formation.

PROGRAMME INDICATIF

Jour 1.

Matin: Définitions et intérêt du design. Principes et méthodologie. Exemples de design.
Après-midi: Illustration pratique des concepts lors d'une visite de la ferme Saint-Georges. Formalisation par chaque participant de son projet (vision, rêve, besoins et missions qui en découlent, motivations, atouts et contraintes, raison d'être du projet).

Jour 2.

Matin: Analyse technique d'un site : objectifs, éléments et données nécessaires, méthodes d'acquisition, d'analyse et de synthèse. Illustration pratique avec le design de la ferme Saint-Georges.

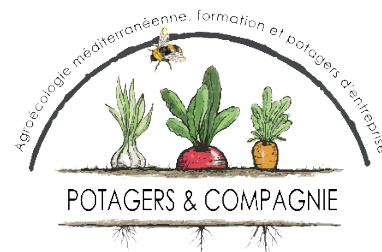
Après-midi: Acquisition et/ou analyse des données de son site par chaque participant. Synthèse et partage avec les autres participants.

Jour 3.

Matin: Analyse des flux et des influences. Choix des éléments clés à mettre en place. Analyse des circulations et de l'ergonomie du travail.

Après-midi: Réalisation par chaque participant d'un premier schéma directeur, partage et critique bienveillante.

Périodes envisagées : Mars/ Juin ou Novembre 2020



UTILISATION DE LITIÈRE FORESTIÈRE FERMENTÉE EN MARAÎCHAGE (1 JOURS – 8 H)

PUBLIC CONCERNÉ :

Cette formation s'adresse aux maraîchers professionnels, mais peut intéresser également les jardiniers amateurs. Technique originaire du Japon et largement répandue en Amérique latine, la litière forestière fermentée permet de fabriquer facilement, à partir de ressources locales, un produit naturel très efficace pour dynamiser la vie des sols, accroître la fertilité, lutter contre les pathogènes et améliorer le développement des cultures. Cette technologie artisanale se base sur l'apport de micro-organismes naturellement présents dans l'environnement proche de la parcelle cultivée, et permet de maximiser les processus biologiques induits par cette microflore (biostimulation, biodisponibilité des éléments nutritifs, lutte biologique contre les pathogènes...).

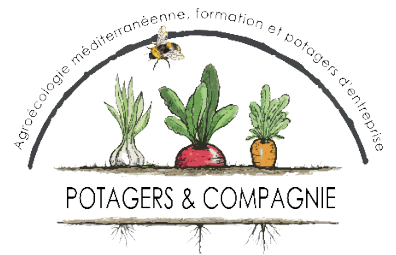
PROGRAMME INDICATIF

Jour 1.

Matin: Présentation de la technique, principes généraux, modes d'action, matériel.

Après-midi: Réalisation pratique de la phase solide, obtention d'une phase liquide activée, usages et applications au champ.

Périodes envisagées : Mars/ Juin ou Novembre 2020



CONDUITE D'UN ATELIER POULES PONDEUSES EN POULAILLER MOBILE (2 JOURS – 15 H)

PUBLIC CONCERNÉ :

Cette formation s'adresse aux maraîchers professionnels, mais peut intéresser également les jardiniers amateurs. Elle présente les avantages d'une conduite en poulailler mobile et l'intérêt de l'association poules pondeuses / maraîchage. Elle donne les facteurs de succès et les écueils à éviter pour la mise en place et la conduite d'une production d'œufs bio.

PROGRAMME INDICATIF

Jour 1.

Matin: Technique d'élevage en poulailler mobile et complémentarité avec le maraîchage : conduite de l'élevage, choix des races, alimentation, eau, récolte des œufs, ...

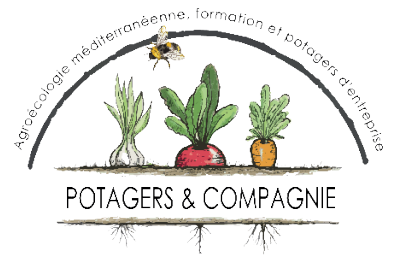
Après-Midi: Visite de l'atelier poules pondeuses de la ferme Saint-Georges, présentation du poulailler et du matériel utilisé, temps de travail et contraintes.

Jour 2.

Matin: Aspects réglementaires : règles sanitaires, hygiène, conditionnement, vente, cahier des charges bio. Aspects économiques : investissements, coûts de production, débouchés.

Après-midi: Gestion pratique d'un parcours tournant (réglementation, aménagement). Protection contre les prédateurs.

Périodes envisagées : Novembre 2020



INITIATION À L'APICULTURE BIOLOGIQUE (3 JOURS – 24 H)

PUBLIC CONCERNÉ :

Cette formation permet d'être autonome dans la création et la gestion d'un petit rucher (1 à 10 ruches environ), avec des méthodes biologiques. L'alternance de séquences théoriques en salle, de mises en situation au rucher et d'ateliers pratiques à la miellerie de la ferme Saint-Georges offre l'opportunité de comprendre le fonctionnement d'une colonie d'abeille, de bien appréhender le matériel nécessaire et de maîtriser les principaux enjeux techniques depuis l'installation d'un essaim jusqu'à la mise en pot du miel.

PROGRAMME INDICATIF

Jour 1.

Matin: Biologie de l'abeille, fonctionnement de la ruche, présentation du matériel.

Après-Midi: Visite du rucher de la ferme Saint-Georges, ouverture et observation d'une ruche. Visite de la miellerie, matériel et méthode d'extraction du miel.

Jour 2.

Matin: Aspects juridiques et administratifs. Prédateurs et parasites : présentation, prophylaxie et méthodes de lutte.

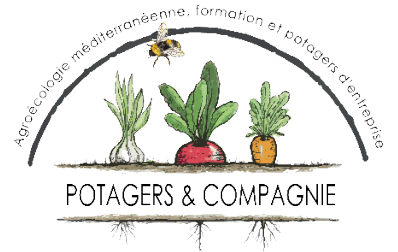
Après-midi: Entretien et nettoyage d'une ruche. Les outils de protection contre les prédateurs et leur mise en oeuvre. Réalisation pratique des traitements et du nourrissage.

Jour 3.

Matin: Les produits de la ruche : présentation, utilisation, commercialisation. Hivernage et estive : enjeux, préparation et suivi.

Après-midi: Réalisation pratique d'une extraction de miel.

Périodes envisagées : Mai/ Juillet ou Septembre 2020



INITIATION À LA TRACTION ANIMALE (2 JOURS – 15H)

PUBLIC CONCERNÉ :

Pour une production agroécologique sur petite surface, la traction animale est une vraie alternative à la mécanisation conventionnelle (tracteur ou motoculteur). La présence d'animaux sur la ferme est également bénéfique en termes de relation, de bouclage des flux et d'autonomie. Mais elle nécessite de bien choisir l'animal en fonction du contexte et d'acquérir des compétences nouvelles. Cette formation s'adresse à celles et ceux qui ont un projet d'installation ou une activité agricole à titre principal ou secondaire et leur donnera un bon aperçu des atouts et des contraintes de la traction animale agricole.

PROGRAMME INDICATIF

Jour 1.

Matin: Les animaux de trait (races, alimentation, soins) et le matériel (harnais, outils, ...)

Après-Midi: Visite du ranch des Hautes Cannebières.

Jour 2.

Matin: Atelier pratique : harnachement, attelage et travail du sol avec un cheval de trait.

Après-midi: Aspects économiques et pratiques (infrastructures et surfaces nécessaires, coûts des animaux et équipements, charges de fonctionnement, formation).

Périodes envisagées : Mars ou Novembre 2020