

## Programme détaillé de formation

### «Formation : Production de semences paysannes en permaculture»

#### **Public visé:**

Porteur de projet souhaitant développer une installation dans le domaine agricole (semences et permaculture)

#### **Prérequis:**

Sensibilisation au jardin et à l'environnement et souhaitant améliorer sa pratique agricole

#### **Objectifs de la formation:**

- Perfectionner ces compétences techniques et agronomiques pour mettre en place des techniques de non labour tout en améliorant la culture et en limitant l'arrosage et les adventices par la permaculture
  - Produire des semences potagères et florales de variétés paysannes, adaptées aux climats changeants
- Cette formation liera très étroitement la théorie et la pratique dans le futur environnement professionnel.

### **Programme**

#### **1er jour: le sol et l'implantation végétative:**

*Méthode: exposé théorique et démonstratif*

- Le fonctionnement du sol en permaculture, sa biologie, les différents types de matières organiques, leur vitesse et caractéristiques de dégradation.
- L'auto-fertilité des sols: Développer l'aspect organique et vivant afin de démarrer et entretenir le sol.
- Intérêt des couverts végétaux, mise en œuvre et intégration dans le non labour et modes d'agradation du sol
- Co-construction d'itinéraires techniques sur des parcelles et création d'espace de plantation
- Choix des arbres et haies, plantes répulsives, plantes mellifères.

#### **2ème jour: Réalisation d'un outil de travail: le plan des sites**

*Méthode: exposé participatif et études de cas personnalisés*

- Conception du plan des cultures, orientation, et topographie - réalisation de plans détaillés pour chaque participant
- Implantation de chaque espèce, gestion de l'eau
- Différentes espèces et stratégies de mélanges et associations de cultures- La formalisation des objectifs attendus.

#### **3ème jour: Production de semences - Cours pédagogiques:**

*Méthode: Théorique et démonstrative*

- La production de semences suivant l'appartenance à leur famille:
  - Familles des fabacées: haricot, pois...
  - Famille des chénopodiacées: betteraves, bettes, épinards...
  - Familles des lamiacées: basilic...
  - Famille des astéracées: laitues, chicorée...

#### **4ème jour: Production de semences - Cours pédagogiques:**

*Méthode: Théorique et démonstrative*

- Famille des solanacées: tomates, aubergines, poivrons...
  - Familles des cucurbitacées: courges, courgettes, pastèques, melons...
  - Famille des apiacées: carottes, panais, céleri
  - Famille des brassicacées: choux, radis, roquette
- Retour et recueil sur les attentes de départ du participant.- Retour sur le positionnement individuel par des questionnaires. Évaluation des acquis par l'intermédiaire d'un QCM.

**Modalités techniques, pédagogique et d'encadrement:**

- Supports pédagogiques informatiques, livres, revues, site internet dédié.
- Mises en situation sur le terrain
- Alternance entre des temps d'exposés et des études de cas sur site.
- Exercices pratiques, retours d'expériences, etc. sont autant d'outils et de techniques qui accompagnent les exposés théoriques.

**Modalités d'évaluation et d'appréciation des participants :**

- Grille d'évaluation du candidat
- évaluation de mise en place sur le projet individuel.
- évaluation de satisfaction au terme de la formation.

**Modalité de validation de la formation:**

- Attestation nominative en fin de formation.

**Durée:**

- 4 jours soit 28h de formation.

**Lieu:**

- sur le lieu de formation 1162 chemin de Valours 42300 Villerest

**Dates :**

**Intervenante:** Corinne Duperron-Bonnet

Exploitante et Formatrice agricole spécialisée en permaculture et semences paysannes

**Contact:** lejardindevalours@gmail.com ou au 07 60 47 02 78