

FORMATION

2024



Initiation à l'Arboriculture Urbaine

Programme 2024



5 jours

35h

960 €



GRAND PARIS

Du 18 au 22 mars 2024



▣✂▷ **Au programme**

Cette formation d'initiation à l'arboriculture fruitière urbaine est élaborée dans le but de former des individus à la plantation et à l'entretien des arbres fruitiers en milieu urbain, tout en explorant la création de jardins-forêts diversifiés à plusieurs niveaux.

▷ 5 jours de formation (35h au total)

- ▷ 12h de formation théorique
- ▷ 16h de formation pratique
- ▷ 2 visites apprenantes de sites fonctionnels

▣✂▷ **Objectifs**

1. Comprendre les principes de conduite des arbres fruitiers en ville selon les principes agro-écologiques et la politique zéro pesticide
2. Apprendre à planter un arbre fruitier selon sa forme et son conditionnement
3. Apprendre les différentes formes fruitières et comprendre les principes de la taille de fructification des arbres de plein vent et des arbres palissés
4. Comprendre le fonctionnement d'un jardin-forêt et apprendre à le mettre en place
5. Pratiquer la plantation, l'entretien et la taille de différentes espèces et formes fruitières
6. Connaître les techniques de multiplication des arbres fruitiers, tels que le semis, le marcottage et la greffe
7. Découvrir différents sites d'arboriculture fruitière en milieu urbain

☒✂▷ Programme détaillé

Jour 1: Comprendre les principes de conduite des arbres fruitiers en ville selon les principes agro-écologiques et la politique zéro pesticide.

Matin: Présentation du programme et des objectifs de la formation

- Physiologie et besoin des arbres fruitiers
- Spécificités du milieu urbain et choix de végétaux adaptés
- Culture hors sol
- Projets collectifs.

Après-midi: Visite de site

Jour 2: Comprendre le fonctionnement d'un verger diversifié multi-étagé et apprendre à planter un arbre fruitier selon sa forme et son conditionnement.

Matin: Théorie - Le Jardin Forêt :

- Structure de base et principes
- Étude d'un mécanisme clé : le maintien de la fertilité
- Mise en place d'un jardin-forêt : mode d'action et temporalité de l'implantation
- Jardin-forêt sur un petit espace, étude de cas.

Après-midi: Pratique - Plantation et Aménagement :

- Préparation du sol et plantations
- Tuteurage / palissage
- Gestion de l'irrigation (adaptée aux arbres fruitiers)
- Aménagement au pied des arbres : les engrais verts / le paillage
- Aspects agro-écologiques : Aménagement spécifique pour la faune auxiliaire.

Jour 3: Comprendre les principes de la taille des arbres de plein vent et des arbres palissés.

Matin: Théorie - La taille des arbres fruitiers :

- Métabolisme et mise à fruit d'un arbre libre
- Principe de la taille des arbres de plein vent
- Exemple de différents types de taille : réaction de l'arbre et conséquences à long terme
- Principes de la taille de fructification des arbres à pépins, principes de la taille des arbres palissés, les différentes formes fruitières.

Après-midi: Pratique - Entretien et taille de différentes espèces et formes fruitières:

- Entretien et bonne utilisation des outils de coupe
- Diagnostic et maintenance des différentes formes fruitières au réveil de la végétation.
- Observation et diagnostic de l'arbre, présentation des « points de vigilance ».
- Présentation des modes de fertilisation et d'amendement.
- Entretien de la cuvette de plantation et du collet.
- Pratique de la taille

Jour 4: Acquérir les principaux savoir-faire nécessaires à la production d'arbres fruitiers.

Matin: Théorie - Pomologie et technique de multiplication

- Pomologie générale : Qu'est-ce qu'une espèce, une variété ?
- Le Semis, avantages et inconvénients en arboriculture.
- Les porte-greffes.
- Choix des espèces et variétés adaptées aux espaces urbains dans le contexte du changement climatique.
- Présentation des techniques les plus utilisées, matériel spécifique.

Après midi: Pratique

- Semis de pépins et de noyaux.
- Marcottage: classique, en butte et aérien.
- Greffe : choix de la technique adaptée.
- Greffe en pépinière à l'anglaise, en fente et en couronne.

Jour 5 : Préparer la suite: se former et travailler dans les vergers

Matin: Visite de site ou invité

Après-midi: Bilan et conclusion

- Présentation par les apprenants de projets ou de réalisations individuels ou collectifs.
- Les vergers partagés: Co-concevoir et animer un verger collectif, retour d'expérience et points clés.
- Comment se former et aller plus loin: Les associations, les formations, les métiers. Présentation des principaux vergers associatifs en Île-de-France.
- Bilan de la semaine et échange sur les notions abordées.
- Questions-réponses.
- Références Bibliographique



▣✂▷ OÙ

Les parties théoriques se dérouleront dans le local de Vergers Urbains dans le 18ème arrondissement de Paris ; les parties pratiques seront effectuées dans plusieurs vergers et jardins-forêts en Ile-de-France.

▣✂▷ QUAND

- ▷ 18 au 22 mars 2024
- ▷ 5 jours du lundi au vendredi
- ▷ 9h-17h

▣✂▷ A QUI S'ADRESSE LA FORMATION

▷ La formation s'adresse à toute personne intéressée par la plantation et l'entretien des arbres fruitiers en milieu urbain, que ce soit des particuliers, des professionnels de l'agriculture urbaine, des membres d'associations ou des collectivités locales.

▷ Elle est conçue pour les débutant·e·s qui souhaitent acquérir les connaissances de base nécessaires pour cultiver des arbres fruitiers en ville, ainsi que pour les personnes ayant déjà une certaine expérience dans ce domaine et qui souhaitent approfondir leurs connaissances et compétences.

▷ La formation est ouverte à tou·te·s, sans prérequis particulier.

▷ 15 places disponibles

▣✂▷ TARIFS

800€ TTC (financement individuel) ou **960€ TTC** (financement par l'entreprise)

□✕▷ Inscription

- ◁ Envoyer un mail à l'adresse: agriculture-xyz@fabcity.paris
- ◁ Entretien de candidature en ligne
- ◁ Clôture des inscriptions le **15 mars 2024**

□✕▷ Organisation de la formation

La formation est le fruit d'un partenariat entre :

◁ Fab City Grand Paris



Un mouvement à la fois international et local regroupant un réseau d'acteurs oeuvrant pour un retour de la production dans les centres urbains en intégrant les enjeux environnementaux.

◁ Vergers Urbains



Une association, membre du réseau FabCity, qui s'intéresse aux enjeux agricoles et alimentaires et vise à rendre la ville comestible en développant l'agriculture urbaine.

□✕▷ Contact

- ◁ mail: agriculture-xyz@fabcity.paris
- ◁ tél: **06 41 50 81 81**
- ◁ Ou rencontrez-nous chez Vergers Urbains, 7 allée Léon Bronchart 75018 PARIS

