

La taille naturelle des arbres fruitiers

Un arbre sain et durable pour de beaux et bons fruits

2 jours

Intervenants : Marceau Bourdarias

Organisation et Animation : Orlane Salvadori, Bio 46

Lieu : recherche verger d'accueil

Public ciblé : Arboriculteur bio et conventionnel et salarié agricole

OBJECTIFS

- Découverte de la physiologie des arbres fruitiers : développement, fructification, phénologie, systèmes de défense...
- Apprendre les gestes de la taille en conscience et en connaissance de ces principes.
- Savoir anticiper la réaction des arbres aux tailles de fructification.

Lundi 15 février 2021 (J1)

Matin : théorie

La vie de l'arbre ; physiologie et biodiversité

- Ecologie des arbres fruitiers
- Interactions avec le sol et la vie microbienne
- Circulation des sèves et photosynthèse
- Fabrication du bois et fonctionnement des parenchymes
- Systèmes de défenses et de régénération : Mélanisation et Compartimentation

Architecture et développement

- Corrélation de croissance
- Ramification et développement
- Régulations hormonales et architecture
- Concept d'unité architecturale
- Capacité de réaction

Après-midi : observation et pratique

- Visite de verger et observation
- Comprendre le fonctionnement architectural des arbres
- Identifier les corrélations de croissances et les interpréter
- Atelier de dessin pour appréhender les notions d'architecture
- Diagnostique de l'état de santé de fruitiers vis-à-vis de leur architecture

TARIFS JOURNALIERS

. Bénéficiaire du fond VIVEA : gratuit.
Crédit : 168€ (24€ x 7h)

. Non bénéficiaire : nous contacter

Penser à prendre :

- sécateurs et scies
- gants, chaussures et vêtements imperméable
- cahier et stylo
- matériel de dessin
- un plat à partager
- couverts, verre et assiettes

Formation cofinancée
par :



Formation organisée par



La taille naturelle des arbres fruitiers

Un arbre sain et durable pour de beaux et bons fruits

Mardi 16 février 2021 (J2)

Matin : théorie

- Phénologie des arbres fruitiers
- Exemple de processus de fructification de différentes espèces : pommier, poirier, prunier, pêchers, cerisiers
- Les angles de coupes et leurs incidences sur la parasitologie
- La taille de formation des arbres fruitiers. A la plantation, la formation et la déformation
- Les tailles naturelles d'entretien de la fructification.
- La taille de restructuration des arbres mutilés
- Choix de l'arbre en pépinière : Espèces, Portes greffes, Formes et état sanitaire.
- Réussir une plantation
- Taille de restructuration d'un arbre mutilé
- Les outils d'entretien des arbres : Choix des sécateurs, scies, tronçonneuses, perches..., Entretien. Sécurité.

Après-midi : pratique

Travaux pratiques par groupes de deux ou trois.

- Taille de formation sur des jeunes arbres
- Regard sur les gestes pour un travail en sécurité.

Pré-inscription sur www.bio46.fr

OU

Auprès d'Orlane : 06 01 40 37 95 – orlane.bio46@bio-occitanie.org

TARIFS JOURNALIERS

. Bénéficiaire du fond VIVEA : gratuit.
Crédit : 168€ (24€ x 7h)

. Non bénéficiaire : nous contacter

Penser à prendre :

- sécateurs et scies
- gants, chaussures et vêtements imperméable
- cahier et stylo
- matériel de dessin
- un plat à partager
- couverts, verre et assiettes

Formation cofinancée par :



Formation organisée par

