



Plan de formation

LA MULTIPLICATION DES ARBRES FRUITIERS : TECHNIQUES DE GREFFAGE ET MISE EN PLACE D'UNE PETITE PÉPINIÈRE

Objectifs

- Comprendre les principes fondamentaux de la multiplication végétative et du greffage des arbres fruitiers.
- Acquérir les connaissances nécessaires pour planifier, implanter et entretenir une petite pépinière artisanale ou commerciale.

Contenu

Multiplication des arbres et techniques de greffage (5 h) :

- Principes de base de la multiplication des arbres fruitiers
 - Semis vs multiplication végétative
 - Porte-greffes et variétés
 - Pourquoi greffer : avantages et désavantages
 - Pourquoi utilise-t-on des porte-greffes?
 - Compatibilité greffon/porte-greffe
 - Notions simples sur le cambium
- Principales techniques de greffe
 - Greffe anglaise – production de jeunes arbres et greffage de petits porte-greffes
 - Écussonnage – production en pépinière et greffage estival
 - Greffe en couronne – sur arbres de plus gros diamètre / surgreffage+
- Matériel et réalisation de la greffe
 - Matériel et outils utilisés
 - Préparation et choix du matériel végétal
 - Techniques de coupe, d'assemblage et de ligature
 - Protection et entretien des greffes
 - Facteurs favorisant la réussite



Mise en place d'une petite pépinière (3 h) :

- Planification et implantation
 - Choix et préparation du site
 - Préparation du sol
 - Implantation et mise en terre
- Régie des jeunes arbres
 - Irrigation et fertilisation
 - Entretien et désherbage
 - Taille et formation
 - Contrôle des ravageurs et des maladies
- Récolte et gestion des plants
 - Critères de qualité des jeunes arbres
 - Récolte, manipulation et conservation des plants

Clientèle visée

Techniciens horticoles, chefs de production, producteurs, horticulteurs

Durée

8 heures

Formateur

XAVIER ASSELIN

M. Xavier Asselin est agronome et conseiller en génie agricole. Il est également copropriétaire de la Pépinière Belle-Rivière, spécialisée dans la production d'arbres fruitiers, d'arbres à noix et de feuillus divers. Son parcours professionnel allie la production horticole, le conseil agricole ainsi que l'enseignement et la formation dans le domaine de la production végétale.