Concevoir, entretenir, rénover un verger de diversification

OBJECTIFS

Acquérir et mettre en pratique les compétences clefs pour la conduite d'un verger de diversification : approche globale du verger sur la ferme, itinéraires et modes de conduite possibles, état sanitaire, taille hivernale sur jeunes vergers et verger en production, rénovation de vieux vergers.

PRÉ-REQUIS

Aucun pré-requis nécessaire

CONTENU

J1 -
• Connaître l'environnement de son futur verger (contexte pédoclimatique).
• Itinéraire cultural, présentation des différents matériels, chantiers de préparation et d'entretien des sols selon les
choix de conduite adaptés aux objectifs fixés
• Choisir les espèces et les variétés fruitières et les plantes compagnes, aménagements autour et dans le verger
pour fluidifier une biodiversité fonctionnelle, réaliser son plan de plantation et d'aménagement.
• Planter et protéger son verger dès la plantation.
• Systèmes d'irrigation, tuteurages, palissage selon les conduites choisies.

J2 -
En salle :
Présentation des éléments de physiologie par espèces fruitières
Interpréter l'historique d'un arbre
Évaluer la qualité agronomique et l'état sanitaire d'un plant fruitier
Choix de conduite des jeunes arbres
Au verger :
Observation de diverses espèces fruitières : physiologie, interprétation de leurs historiques, qualité agronomique et
état sanitaire
Gérer l'équilibre entre charge fruitière et vigueur d'un arbre fruitier
Entretien, désinfection et affûtage du matériel
Taille hivernale sur jeune verger et verger en production

J3 -
En salle :
Présentation du verger dans le système : complémentarité / articulation des ateliers, organisation du travail, objectifs
et stratégie de rénovation du verger, moyens disponibles
Physiologie des espèces fruitières du verger
Choix de conduite et de formation des arbres pour la rénovation des arbres peu entretenus
Au verger :
Interpréter l'historique des arbres
Rappels sur l'entretien, désinfection et affûtage du matériel, dont matériel spécifique de rénovation (sécateurs sur
perches, échelles de taille)
Pratiquer une taille de rénovation sur des arbres peu entretenus
Prélèvement de greffons en fonction des états sanitaires, des stades végétatifs et des disponibilités sur les arbres

J4 -
En salle :
Physiologie, présentation des techniques et calendriers des travaux de pépinière

Infos complémentaires

ORGANISÉE PAR
ADDEAR Loire

DURÉE : 4 jour(s)
DATE LIMITE : 21/10/2025

TARIFS

Finançable par le fond de formation Vivea

Adhésion à l'ADDEAR 42 (agriculteur 100 €/an et porteur de projet 50 €/an). Frais pédagogiques pour les personnes non éligibles au VIVEA : 50 €/jour

ATTESTATION

Remise en fin de formation

RENSEIGNEMENTS

Mathilde Venet
agriculturepaysanne@addear42.fr
ADDEAR Loire
Tiers-lieu Le Treuil
148 Chemin du Treuil
42330 Chamboeuf
Tel. 07 60 74 80 27
N° d'organisme de formation : 82690566569

SATISFACTION : 92
NOTE : Repas partagé, tiré du sac

avant, pendant et après greffage : préparation du sol, prélèvement des greffons, stockage du matériel végétal, principales techniques de greffage, conditions de culture post greffage.
Présentation et entretien du matériel spécifique au greffage.
Au verger :
Prélèvement de greffons. Entraînement avec des greffons d'entraînement à la pratique de différentes techniques de
greffage : fente, anglaise compliquée, chip-budding, écussonnage, couronne.
Greffage sur table de porte greffes en racines nues et surgreffage d'arbres au verger.
Mise en jauge des jeunes
arbres greffés en racines nues en vue d'une plantation en pépinière.

MODALITÉ D'ENSEIGNEMENT

présentiel

DATES, LIEUX ET INTERVENANTS

Date	Lieu	Intervenant
17/02/2026	à préciser 42 Loire	Hubert DIDIER, Fruitiers et compagnie, ingénieur conseil en arboriculture fruitière
16/02/2026	à préciser 42 Loire	Hubert DIDIER, Fruitiers et compagnie, ingénieur conseil en arboriculture fruitière
27/10/2025	Tiers-lieu du Treuil 148 chemin du Treuil 42330 Loire	Hubert DIDIER, Fruitiers et compagnie, ingénieur conseil en arboriculture fruitière
09/02/2026	à préciser 42 Loire	Hubert DIDIER, Fruitiers et compagnie, ingénieur conseil en arboriculture fruitière

☐ J'atteste avoir pris connaissance des conditions générales de formation (Voir la fiche)