FORMATION BASE à l'ARBORICULTURE FRUITIÈRE

Niveau 2

VERGERS VIVANTS

LES CROQUEURS de pommes ®

Sentiers Fruitiers

Réalisé dans le cadre du Programme de coopération territoriale européenne INTERREG IV France-Suisse 2007-2013

Niveau II : FORMATION « BASE » * *(2012-13)*

Objectif	Cette formation cible les particuliers ou professionnels qui souhaitent obtenir le bagage technique nécessaire à la **bonne gestion ou la création d'un verger familial sous toutes ses formes** (haute tige, demi-tige, basse tige, forme naturelle, formes palissées, ...).
Durée/dates	**10,5 journées** à suivre du **14/04/2012 au 23/03/2013 prévues le samedi** *(cf. programme prévisionnel).*
Pré-requis	Avoir suivi la formation « Initiale » de niveau I ou bénéficier de bonnes connaissances en arboriculture (évaluées par le formateur). Nous contacter au 03 81 37 82 26.
Déroulement	Chaque thématique fait l'objet d'un **apport théorique** suivi d'une **mise en pratique** du stagiaire. **Documentation fournie**.
Intervenants	Membres de **Vergers Vivants**, des **Croqueurs de pommes** (section Doubs et Franche-Comté Nord), de **Sentiers Fruitiers**.
Contenus	▸ Le choix des espèces, variétés et porte greffe les techniques de multiplication fruitière (greffe, marcottage, bouturage, etc. ; ▸ la création d'un verger (réglementation, choix du terrain, distances, plantation, protection, palissage…) ; ▸ la taille de formation et d'entretien des basses tiges et hautes tiges, la taille en vert, l'éclaircissage ; ▸ l'identification des principaux parasites et maladies et les moyens de lutte ; ▸ l'entretien du sol ; ▸ la récolte et la valorisation des fruits ; ▸ le fonctionnement de l'arbre ; ▸ l'écologie du verger.
Coût	180 € grâce à une aide* du Pays de Montbéliard Agglomération *(ou 715 € au titre de la formation professionnelle).*

** Les habitants du Pays de Montbéliard seront prioritaires lors des inscriptions.*

Vergers Vivants – 23, rue des Aiges 25230 VANDONCOURT
03 81 37 82 26 – www.vergers-vivants.fr – vergers.vivants@orange.fr

Formation « Base » de niveau II *2012-13*

Programme prévisionnel de formation

Modules	Contenus	Théorie / Pratique	Associations intervenantes	Lieux de la formation	Dates	Horaires	Durée en heures	Durée en jours
Module 1 : Vie de l'arbre	Cycle annuel, botanique, la fleur / fécondation / pollinisation, nutrition de l'arbre, la photosynthèse, terminologie fruitière (organes de l'arbre, formes fruitières : basses, moyennes, hautes, palissées, etc…)	Théorie et visite sur le terrain	Sentiers Fruitiers	Vandoncourt (25) La Damassine	14/04/2012	09h00 / 12h00	3 h	0,5 j
Module 2 : Espèces et variétés fruitières (pomologie)	Initiation à la pomologie, définir une variété, connaître et choisir les variétés	Théorie et pratique	Croqueurs de Pommes du Doubs	Vandoncourt (25) La Damassine	01/12/12	09h00 / 12h00	3h	0,5 j
Module 3 : Méthodes de multiplication fruitière	Semis, techniques du greffage, du marcottage, du bouturage, affinités entre les porte-greffes et les variétés, connaissance des porte-greffes	Théorie et mise en pratique (greffage, taille de plantation)	Croqueurs de Pommes du Doubs	Vandoncourt (25) La Damassine	21/04/12	09h00 / 12h00	3 h	0,5 j
Module 4 : Création d'un verger et entretien cultural	Choix des formes, techniques de plantation, taille de plantation, armatures et palissages, protections des plants, règlementation sur les distances de plantation Choix de la parcelle, plan, appréhender par des moyens simples les caractéristiques d'un sol Fumure, paillage, BRF, arrosage	Théorie	Vergers Vivants	Vandoncourt (25) La Damassine	06/10/12	09h00 / 12h00	3 h	0,5 j
		Pratique	Sentiers Fruitiers	Verger école des Forges (90)	13/10/12	9h00 /12h00 13h30 / 17h00	6.5 h	1
Module 5 : Taille de formation	Sur basses, moyennes et hautes tiges, formes artificielles	Pratique	Sentiers Fruitiers	Verger école des Forges (90)	27/10/12	09h00 / 12h00	3 h	1 j
			Vergers Vivants	Verger à Dasle (25)	27/10/12	13h30 / 17h00	3.5 h	
Module 6 : Taille d'entretien basses tiges, formes artificielles	Taille de formation et taille de fructification (trigemme)	Pratique	Sentiers Fruitiers / Vergers Vivants	Giromagny (90)	10/11/12	09h00 / 12h00	3 h	1 j
			Vergers Vivants	Vandoncourt (25) La Damassine	10/11/12	13h30 / 17h00	3.5 h	

Vergers Vivants – 23, rue des Aiges 25230 VANDONCOURT

03 81 37 82 26 – www.vergers-vivants.fr – vergers.vivants@orange.fr

Module 7 : Taille d'entretien des moyennes tiges	Forme en axe, gobelet, Oeschberg ,…	Pratique	Sentiers Fruitiers	Verger Ecole des Forges (90)	24/11/12	09h00 / 12h00	3 h	1 j
Module 8 : Taille d'entretien des moyennes et hautes tiges	Forme en axe, gobelet, Oeschberg ,…	Pratique	Vergers Vivants	A définir	24/11/12	13h30 / 17h00	3.5 h	
			Vergers Vivants	A définir	02/03/13	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
			Vergers Vivants	A définir	09/03/13	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
			Vergers Vivants	A définir	23/03/13	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
Module 9 : Protection phytosanitaire	Parasites et maladies : reconnaissance et biologie. Nécessité ou pas d'intervention Types et moyens de lutte (conventionnel, lutte intégrée, bio), machines Rôle écologique des vergers.	Théorie et observation sur le terrain	Sentiers Fruitiers	Giromagny (90)	12/05/12	8h30 / 12h30	4 h	0,5 j
			Croqueurs de Pommes du Doubs / Vergers Vivants	Verger école Vandoncourt (25)	09/06/12	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
Module 10 : Récolte, conservation et transformation	Maturité des fruits, conditionnement Fabrication du jus de pomme Fabrication de gelées et confitures Distillation	Théorie et mise en pratique	Vergers Vivants	Vandoncourt La Damassine	23/06/12	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
		Théorie et mise en pratique	Vergers Vivants	Vandoncourt La Damassine	15/09/12	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
		Théorie et mise en pratique	Vergers Vivants	Vandoncourt La Damassine	17/11/12	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
		Théorie et mise en pratique	Vergers Vivants	Vandoncourt La Damassine	26/01/13	8h30 / 12h00	3.5 h	0,5 j
						TOTAL	**70 heures**	**10,5 jours**