



STAGE – ANNEE 2017
EVALUATION VARIETALE POMMIER ET POIRIER

Date
12/09/2016

Durée	3 mois
Période	Août à Octobre (de préférence) ou Juillet à Septembre
Lieu	Ctifl de Lanxade – 24130 Prignonrieux – 6 km de Bergerac et 90 km de Bordeaux
Contexte	<p>L'innovation génétique est un des points clé de la réussite d'un verger de production. Dans le but de renouveler l'offre variétale, de nouvelles variétés de pomme sont évaluées chaque année pour sélectionner celles qui peuvent potentiellement devenir les pommes de demain. Cette mission est menée dans le cadre du réseau national d'évaluation coordonné par le Ctifl. Les critères d'évaluation portent sur le comportement de l'arbre (productivité, facilité de conduite, ...), l'attrait et la qualité gustative du fruit, le potentiel de conservation.</p> <p>Le but de ce stage est double. Il consiste à :</p> <ol style="list-style-type: none">1. mettre en œuvre et adapter le protocole de phénotypage2. être force de proposition pour faire évoluer la méthodologie et les outils utilisés.
Travaux à réaliser par le stagiaire	<p>Les missions confiées au stagiaire seront les suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none">➤ recherche bibliographique et veille sur les outils de phénotypage➤ mise en œuvre du protocole de phénotypage en cours de végétation et à la récolte (observations sur l'arbre, le fruit, suivi maturité, analyses physico-chimiques)➤ préparation des échantillons➤ analyses des données➤ synthèse et rédaction des comptes-rendus➤ valorisation des travaux via la rédaction de fiches descriptives diffusées sur le site internet du Ctifl➤ mise en œuvre de nouveaux outils de phénotypage <p>Le stagiaire sera encadré par l'équipe matériel végétal fruits à pépins.</p>
Profil	<p>M1 ingénieur, universitaire, licence professionnelle ou en période de césure Candidat aimant le travail en plein champ, le travail en équipe et rigoureux Permis B indispensable</p>
Conditions	<p>Gratification mensuelle calculée sur la base légale en vigueur (3,60 € de l'heure, révisable au 1^{er} Janvier 2017) Possibilité d'hébergement et Chèques Déjeuner</p>
Contact	Sandrine Codarin : codarin@ctifl.fr – 05 53 58 00 05