



**STAGE – ANNEE 2019**  
**PEUT-ON ACCROITRE LA PRODUCTIVITE DU POMMIER ?**

Date  
18/09/2017

<b>Durée</b>	6 mois
<b>Période</b>	De Mars/Avril 2019 à Août/Septembre 2019 (possibilité d'adaptation)
<b>Lieu</b>	Ctifl de Lanxade – 24130 Prigonrieux – 6 km de Bergerac et 90 km de Bordeaux
<b>Contexte</b>	<p>Comme la production est un élément déterminant des performances économiques des exploitations arboricoles, l'objectif de cette étude est d'optimiser les performances agronomiques des vergers de pommier afin d'augmenter la production annuelle tout en maintenant la qualité des fruits.</p> <p>Cette étude définira les bases du verger du 21e siècle en tenant compte des enjeux agroenvironnementaux. Voir articles Infos-Ctifl : juillet -août 2016 n°323 Le pommier à l'horizon 2020-2030. Préparer aujourd'hui, le verger de demain et juillet Août 2018 n°343, Pommier: Verger haute productivité, performance de la variétés Rosy Glow cov.</p>
<b>Travaux à réaliser par le stagiaire</b>	<p>Les orientations des travaux 2019 seront centrées sur les caractéristiques des porte-greffe et des systèmes de conduite. l'interception de la lumière &amp; les formes de conduite.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Déterminer les facteurs clés de la production, dont le rôle de la lumière à partir d'éléments bibliographiques.</li><li>2) Suivi d'expérimentations sur le centre (de la floraison à la récolte) où plusieurs techniques sont en cours d'adaptation (essai en 6e année) .</li><li>3) Acquisition et traitement d'informations agronomiques</li><li>4) Réaliser un mémoire ou rapport de stage</li></ol> <p>Support technique mis à disposition du stagiaire :</p> <p>Centre de documentation, mise en place d'un verger haute productivité en 6e année de production, visites de producteurs, appui quotidien des équipes techniques du centre, bureau, PC, outils informatiques.</p>
<b>Profil</b>	Niveau Bac +5 ou Bac +3/+4 de formation Ingénieur Agri/agro. Permis B souhaité.
<b>Conditions</b>	Gratification mensuelle calculée sur la base légale en vigueur (3,75 € de l'heure, révisable au 1 <sup>er</sup> janvier 2019) Possibilité d'hébergement et Chèques Déjeuner
<b>Contact</b>	Laurent ROCHE – ☎ 05 53 58 00 05 – ✉ <a href="mailto:roche@ctifl.fr">roche@ctifl.fr</a>