



STAGE – ANNEE 2017
**Etude des préférences gustatives de
consommateurs sur les variétés de fraises**

Date
12/09/2016

Durée	5/6 mois
Période	Depuis Février/Mars jusqu'à Juillet/Août 2017
Lieu	Ctifl de Lanxade – 24130 Prignonrieux – 6 km de Bergerac et 90 km de Bordeaux
Contexte	<p>En relation avec l'AOPN Fraises de France, mener une étude sur leurs préférences gustatives en matière de consommation des fraises de printemps auprès d'un public adulte. Ce test sera réalisé en galerie marchande de grande surface sur plusieurs jours, ce projet a pour objectifs de connaître les variétés de fraises préférées des consommateurs dans la gamme des variétés commerciales proposées sur le marché français (6 variétés : Gariguet, Ciflorette, Charlotte, Darselect, Clery et Camarosa).</p> <p>Les résultats obtenus pourront permettre à la profession de développer un outil de communication des caractéristiques sensorielles qui sera un atout pour la filière.</p>
Travaux à réaliser par le stagiaire	<p>Préparation et réalisation des tests sensoriels et hédoniques, dépouillement des résultats et réalisation de cartographie des préférences sur fraise et une classification par groupes de consommateurs, utilisation des logiciels Tastel + et Rstudio (packages Factominer/Sensominer, CLV sous R).</p> <p>Réaliser une synthèse des résultats des tests hédoniques sur trois ans de tests. En déduire les préconisations pour la filière.</p> <p>Mise à disposition de lots de fraises. Laboratoire d'analyse sensorielle (norme AFNOR) avec jury entraîné (12 box). Matériels de mesures physico-chimiques. Appui scientifique : ONIRIS Nantes, Matériel informatique : Word, Excel, Tastel plus, Stat Box pro, R studio : Factominer, Sensominer, CLV.</p>
Profil	<p>Ecole Ingénieur agri/agro, Enseignement supérieur, Connaissances sur R. Permis B souhaité.</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	<p>Pierre VAYSSE – ☎ 05 53 58 00 05 – E-Mail : vaysse@ctifl.fr</p>