

Offre d'emploi

Ingénieur(e) en agronomie / techniques expérimentales, CDD de 12 mois reconductible

Environnement et contexte de travail

L'Unité Expérimentale de Pech Rouge (UEPR) est une structure d'expérimentation et de transfert INRA à vocation recherche intégrée viticulture-œnologie. Elle contribue notamment au développement d'innovations technologiques en lien avec l'adaptation au changement climatique pour la filière vitivinicole.

<https://www1.montpellier.inra.fr/pechrouge/index.php/fr/>

Dans le cadre du projet Sun'Agri 3, l'UEPR est en charge d'une étude sur le comportement de vignes en réponse à différentes modalités de pilotage de panneaux photovoltaïques mobiles disposés au-dessus des plantes. L'étude est conduite sur un dispositif situé sur le domaine expérimental de Piolenc de la Chambre d'Agriculture du Vaucluse (CA84). Le poste est basé à Orange (CA84).

Missions

La personne recrutée participera à la définition des protocoles expérimentaux. Elle assurera leur mise en œuvre pour le suivi agronomique (avec l'appui de la CA84) et pour l'instrumentation (installation et maintenance de capteurs de mesure du climat, micro-climat, température foliaire, micro-dendrométrie...). Elle sera aussi en charge de la collecte, gestion et traitement des données, incluant leur mise en forme et insertion dans le système d'information dédié au projet.

Elle participera aux réunions de projet où elle présentera les résultats des campagnes d'essai. Elle rédigera les compte-rendus annuels d'expérimentation. Elle participera à l'encadrement de stagiaires.

Des déplacements sont à prévoir (Gruissan, Montpellier) pour les réunions de travail avec l'encadrant et les partenaires directs.

Compétences

- Agronomie, viticulture,
- Sciences et techniques de l'ingénieur,
- Gestion de données,
- Traitement de données (séries temporelles) et maîtrise d'outils informatiques associés (tableur, logiciel R, Scilab, Matlab),
- Aptitude au travail en équipe et goût pour le travail de terrain,
- Capacités d'organisation et d'autonomie,
- Capacité rédactionnelle,
- Permis B.

Conditions

Diplômes requis : Bac+5 en agronomie et/ou viticulture, ou Bac +3 expérimenté(e).

Lieu de travail : Chambre d'Agriculture du Vaucluse, Orange (84)

Rémunération : entre 2000 € et 2400 € brut/mois selon diplôme et expérience professionnelle.

Début de contrat possible à partir de janvier 2020 pour une durée de 12 mois reconductible.

CV et lettre de motivation à envoyer Nicolas Saurin, nicolas.saurin@inra.fr , 04 68 49 76 67