

 Service des ressources humaines VetAgro Sup	PROFIL DE POSTE	18/01/16
	Technicien en production végétale	

VetAgro Sup - Campus Clermont-Ferrand

Affectation : UREP/ Département Agricultures et Espaces

➤ Présentation de l'environnement professionnel :

L'activité s'exercera au sein de 2 structures, VetAgro Sup (Département Agricultures et Espaces) et l'INRA Clermont-Fd (UREP).

VetAgro Sup campus agronomique de Clermont est un établissement public d'enseignement supérieur et de recherche relevant du Ministère de l'Agriculture, de l'agroalimentaire et de la Forêt. Il a pour mission première la formation d'ingénieurs destinés à des emplois dans les secteurs de l'agriculture, de l'industrie et du commerce alimentaires, du développement rural et territorial. Il accueille 400 étudiants et délivre chaque année 120 diplômes d'ingénieur, dont 100 par la formation initiale et 20 par la formation continue (*voir site www.vetagro-sup.fr*). Le département Agricultures et Espaces regroupe les enseignements en agronomie et zootechnie.

L'Unité de Recherche sur l'Ecosystème Prairial (UREP, INRA Clermont-Fd) est rattachée au département INRA Ecologie des Forêts, des Prairies et des milieux Aquatiques (EFPA). Elle est située sur le site de Crouël, et utilise des dispositifs expérimentaux installés sur les Unités Expérimentales de Theix (UERT) ou des Monts d'Auvergne (UEMA). L'UREP possède une expertise internationale dans le domaine de l'écologie prairiale et sa réponse au changement climatique et à la gestion: bilans de gaz à effet de serre, cycles carbone et azote, séquestration du carbone dans le sol, interactions plantes-sol (microorganismes) et herbe-animal et dynamique prairiale.

➤ Objectif du poste :

Assurer le prélèvement, l'observation, la préparation, le conditionnement et l'identification des échantillons de sols et de végétaux dans le cadre de l'appui à l'enseignement et aux recherches sur le fonctionnement de l'écosystème prairial (plus spécifiquement compartiment sol et les réseaux trophiques) conduites au sein de l'UREP.

Assurer les traitements et analyses des échantillons collectés.

Appui aux enseignants en agronomie et en zootechnie lors de travaux pratiques et dirigés et contribution à la formation ingénieur de VetAgro Sup.

Le temps de travail de 70% sera réparti entre trois activités : 35 % du temps en appui à la recherche, 20 % en appui à l'enseignement, et 15 % en appui au plateau technique.

➤ Contraintes particulières :

La répartition de l'activité sera inhérente aux observations et mesures de terrain, ce qui pourra générer des surcroûts d'activités à certaines périodes de l'année. Les terrains d'études sont situés en altitude (1000 m).

Travail de laboratoire pouvant générer une exposition temporaire à la poussière et pollens de différentes espèces végétales (graminées notamment).

➤ Missions principales du poste :

- Gestion de l'identification des échantillons.
- Collecte d'échantillons sur le terrain.
- Suivi de dispositifs expérimentaux.
- Renseignement de fichiers d'identification et d'un cahier de laboratoire.
- Observations botaniques et reconnaissance d'espèces.

- Analyses de base en laboratoires de sols et de végétaux et préparation d'échantillons (séchage, tri, tamisage, broyage..).
- Acquisition de données.
- Gestion informatique des données expérimentales (gestion de base de données).
- Encadrement d'étudiants dans la collecte de données et d'échantillons sur le terrain et le traitement d'échantillons.
- Réalisation d'analyse de laboratoire dans le cadre d'activités pédagogiques.
- Gestion et entretien du matériel de prélèvement et de mesure de terrain (tarières, conductimètre, pH-mètre...)

➤ **Niveau de formation et expérience :**

Bac scientifique, bac +2 dans le domaine de l'agronomie, de l'écologie et de la préservation de l'environnement.

➤ **Compétences requises :**

- Posséder des connaissances en agronomie, physiologie végétale
- Posséder des connaissances en botanique et zoologie
- Avoir des connaissances de base en techniques d'analyse en laboratoire
- Savoir utiliser le matériel et l'appareillage de mesure sur le terrain en respectant un protocole établi
- Savoir mettre en œuvre un protocole de suivi expérimental
- Planifier ses activités en fonction des demandes à traiter
- Faire preuve de rigueur, d'initiative et d'autonomie
- Etre motivé pour les activités de terrain
- Capacité à se former et à évoluer dans les différentes missions
- Communiquer et travailler en équipe, rendre compte de son activité

Compétences souhaitées en botanique. Goût pour le travail en extérieur. Intérêt pour la pédagogie.

➤ **Conditions :**

Unité d'affectation : VetAgro Sup
Campus agronomique VetAgro Sup
89 avenue de l'Europe – BP 35 – 63370 Lempdes

- Type de contrat : CDD à temps incomplet, 70 %.
- Durée du contrat : 10 mois.
- Date d'entrée en fonction : 01/03/2016
- Rémunération : Cat. B – Echelon 2 à 4 selon expérience.

Date limite pour postuler: Le 02/02/2016

Transmettre une lettre de motivation et un CV à :

Madame Cindy SUDRE, Responsable du bureau des Ressources Humaines, VetAgro Sup Campus agronomique de Clermont, par mail : cindy.sudre@vetagro-sup.fr, ou par courrier (Cf. adresse ci-dessus).