

Ouverture d'un poste dans le domaine des Productions végétales tropicales à Gembloux Agro-Bio Tech

Appel à candidature

Un emploi de chargé de cours à temps plein est ouvert dans le domaine des "Productions végétales tropicales" au sein du Département d'enseignement de la Faculté Gembloux Agro-Bio Tech – Université de Liège (GxABT-ULiège). Une nomination définitive pourra être proposée après une évaluation après une période de 3 ans. L'engagement est prévu pour le 01^{er} juin 2020.

Les enseignements, les activités de recherche, les services à la communauté, le profil recherché et les modalités de dépôt de candidature sont décrits ci-après.

1. Activités de recherche

L'agronomie et les productions agricoles, à travers un gradient de climats allant des régions tempérées au milieu tropical est l'une des disciplines scientifiques pour lesquelles GxABT est reconnue en tant que faculté matière de l'Université de Liège.

Au sein de GxABT, l'Unité de Recherche institutionnelle TERRA comporte différentes CAREs (Centre d'Appui à la Recherche et l'Enseignement) dont *AgricultureIsLife* qui gère la mise à disposition de la communauté scientifique de l'ULiège de ressources humaines (techniciens) et matérielles (matériel agricole et expérimental, terres de cultures de la Ferme expérimentale située à Gembloux). La CARE offre des surfaces pour la mise en œuvre d'expériences de productions végétales et animales, principalement en parcelles agricoles mais également le long d'un gradient continu allant de l'environnement urbain, en passant par le périurbain, au milieu rural.

La thématique proposée (Productions végétales tropicales) vise une diversité de modèles de culture (cacao, café, banane, protéagineux, etc.) et touche à l'interface entre les différentes composantes présentes au sein des systèmes de production agricole dans l'optique de développer des modes de productions durables et intégrés. La thématique proposée cible les modèles végétaux et leur phytotechnie et vise à compléter les compétences présentes notamment sur le campus de Gembloux, à savoir : la génétique et l'amélioration végétale, la phytoprotection, les interactions sol-plantes, l'économie et le développement rural, le diagnostic agraire, etc. Dès lors, à travers l'étude de ces productions végétales, le poste couvrira plus spécifiquement la mise en œuvre d'une recherche sur le développement de systèmes de productions agricoles tropicales intégrant la durabilité (économique et environnementale) et la stabilité (résistance et résilience) de ces productions. Dans ce contexte, le chercheur sera en charge de développer, en réseau avec les équipes existantes, des expérimentations en lien direct avec le terrain dans les régions tropicales.

2. Charges d'enseignement

Les enseignements dispensés au sein de la Faculté GxABT seront de l'ordre de 10 à 15 crédits dans les domaines suivants : les fondements en agriculture et en phytotechnie, les productions végétales en régions tropicales, l'agroécologie tropicale, la fertilisation des cultures, etc.

Le ou la candidat(e) encadrera des mémoires de fin d'études et assurera la supervision de thèses de doctorat.

3. Services à la Communauté

Le ou la candidat-e s'impliquera dans les services à la communauté de la Faculté Gembloux Agro-Bio Tech et de l'Université de Liège, et au-delà dans des services à la société, en concertation avec ses autorités hiérarchiques.

4. Profil recherché

Le ou la candidat-e doit:

- être titulaire d'un diplôme initial d'ingénieur agronome ou d'un master universitaire et porteur d'un diplôme de doctorat avec thèse avec une expérience dans le domaine de l'appel ;
- faire état d'une expérience scientifique reconnue de terrain et par des publications de niveau international dans un domaine lié aux productions végétales tropicales ;
- être capable de conduire des cultures expérimentales en champ et maîtriser les itinéraires techniques des productions végétales tropicales ;
- montrer une capacité à travailler sur des thématiques interdisciplinaires ;
- être capable de travailler en équipe et avec des moyens humains et matériels mutualisés au sein des structures de GxABT ;
- être disponible pour différentes fonctions relevant du service à la communauté et de la vulgarisation.

Le ou la candidat-e sera également capable de gérer du personnel technique, aura une bonne connaissance de l'anglais. Le ou la candidat-e sera disponible pour la réalisation de missions à l'étranger. Une expérience pédagogique sera un avantage.

Enfin, le ou la candidat-e souscrira aux objectifs généraux de Qualité que développe l'Institution.

A l'engagement, le ou la candidat-e devra signer une convention relative à la propriété des résultats des recherches.

5. Renseignements

Des informations complémentaires peuvent être obtenues auprès de :

M. le Professeur Frédéric FRANCIS, Doyen de la Faculté (doyen.gembloux@uliege.be)

6. Dépôt des candidatures

Les candidat(e)s sont prié(e)s de faire parvenir leur candidature, portant la référence "ProductionTropicale", par **envoi recommandé**, à **Monsieur le Recteur** de l'Université de Liège, place du 20 Août, 7, B-4000 LIÈGE, **pour le 20 avril 2020 au plus tard**.

Une version électronique du dossier de candidature doit également être envoyée à l'adresse : doyen.gembloux@uliege.be

Documents requis :

- ✓ Un curriculum vitae ;
- ✓ Une lettre de motivation développant les aspirations personnelles du ou de la candidat-e en relation avec la fonction proposée ;
- ✓ Un listing complet des publications du ou de la candidat-e et un exemplaire des cinq publications qu'il (elle) juge les plus significatives par rapport au domaine de l'appel ;
- ✓ Un résumé de leur projet pédagogique et de recherche, en rapport avec la thématique de l'appel (quatre pages maximum).