

L'Unité de Phytopathologie Intégrée et Urbaine
Université de Liège, Gembloux Agro-Bio Tech, Belgique, recherche :

UN BACHELIER EN HORTICULTURE/AGRONOMIE
pour une durée de 1 an,
avec possibilité de 2 renouvellements de 1 an

L'Unité de Phytopathologie Urbaine et Intégrée travaille sur l'optimisation et la professionnalisation de l'agriculture urbaine. La ferme verticale est un de ces nouveaux systèmes. Elle permet de maîtriser tous les paramètres de culture et d'économiser le territoire. Les plantes sont produites en hydroponie, à l'intérieur d'un bâtiment ou d'une serre, de façon étagée et avec un apport artificiel de lumière. Cette technique permet donc de garantir une production constante tout au long de l'année. Gembloux Agro-Bio Tech expérimente cette technique de production afin de la rendre plus performante et plus durable. Dans ce contexte le projet OptiBiomasse se focalise sur la mise au point de méthodes de culture de chanvre textile à grande échelle et optimales pour la production des molécules à haute valeur ajoutée (cannabidiol) en agissant sur le matériel génétique et les méthodes culturales.

Fonction

Le candidat sera amené à remplir les fonctions suivantes:

- (1) Mise en place de la culture et entretien du matériel végétal
- (2) La gestion des traitements sanitaires
- (3) La récolte et le conditionnement des échantillons
- (4) L'installation du matériel de production
- (5) L'entretien et la gestion quotidienne des équipements de production
- (6) Pilotage, entretien et amélioration de l'irrigation et de la fertilisation
- (7) Montage de dispositifs expérimentaux et bancs d'essai

Profil recherché

- Etre titulaire d'un diplôme de bachelier en horticulture/agronomie
- Rigoureux, précis et ordonné
- Bonne capacité à s'intégrer dans une équipe
- Bonne capacité de communication
- Autonomie dans le respect des consignes reçues
- Habile, motivé, dynamique et entreprenant
- La connaissance de Python est un atout
- Disposé à se former

Contact

Le C.V. accompagné d'une lettre de motivation doivent être envoyés à l'adresse reprise ci-dessous au plus tard **le 30 septembre 2017** par **E-mail**:

Dr Françoise Bafort/ Unité de Phytopathologie Intégrée et Urbaine (Prof. H. Jijakli)
Passage des déportés, 2 - 5030 Gembloux
Tél. : 081/62.24.34 /Email : francoise.bafort@ulg.ac.be