- Ingénieur Agronome – Stage de 6 mois (2024) -

L'entreprise Cueillette Urbaine s'engage activement dans la promotion du développement agricole et de ses avantages en milieu urbain. Notre mission consiste à concevoir, installer et exploiter des espaces de production maraîchère situés sur les toits, les terrasses et d'autres zones en milieu urbain. Par le biais de nos activités de recherche, nous travaillons également à développer de nouvelles spécialités agronomiques et des systèmes novateurs, visant ainsi à élargir les horizons de l'agriculture urbaine.

Formation requise: Ingénieur(e) en Agronomie/Agriculture/Horticulture ou Master 2 (Ecologie, Environnement, productions végétales).
Compétences recherchées: Agronomie, Agriculture urbaine, Horticulture, Bioponie, Maraîchage, Analyses de données, Analyses biologiques et physico-chimiques.
Profil: Autonome, Responsable, Bienveillant, Adaptable, Soucieux et attiré par les questions d'écologie en milieu urbain.

Durée du stage et rémunération: 6 mois à partir de mars ou avril 2024. Indemnisations de stage réglementaires, tickets restaurants, et remboursement de la moitié du passe Navigo.

Contexte: Cette étude s'inscrit dans le cadre d'une démarche évolutive de l'entreprise Cueillette Urbaine, qui actuellement recourt à l'utilisation de fertilisants minéraux et aspire à basculer vers une production alimentée par des fertilisants organiques biosourcés, accompagnés de spécialités innovantes. Cette transition est motivée par des préoccupations de durabilité et de préservation de l'environnement. Dans ce contexte, l'objectif est d'évaluer la pertinence et l'efficacité de la fertilisation organique sur les variétés produites, en poursuivant les recherches déjà entreprises.

Question de recherche principale: Bioponie - Uroponie - Etude pour la transition d'une fertilisation minérale vers une fertilisation organique sur des cultures d'intérêts en agriculture urbaine (hors-sol).

Objectif du stage et implications:

- Évaluer la performance de ces spécialités sur les cultures maraîchères spécifiques en tenant compte des facteurs tels que la croissance des plantes, le rendement, la qualité des récoltes, et la résilience aux conditions urbaines, via des expérimentations sur des modules hydroponiques dédiés.
- Coût et durabilité économique: Étudier les implications économiques de l'adoption de chaque spécialité en termes de coûts, de rentabilité à long terme et de durabilité économique pour l'entreprise.

Le/la stagiaire sera encadré(é) et amené(e) à travailler principalement sur la ferme de l'Arche Végétale. Il/elle participe également aux différentes activités de l'entreprise:

- Relevé de données hebdomadaires et analyse des données
- Prise en main et gestion de différents modules hydroponiques
- Participation à la mise en place de potagers et fermes urbaines
- Aide à la plantation, la conduite et à la récolte des fruits et légumes

Lieu de stage:
Site administratif: SMARTFOOD, 80 rue des Haies 75020 Paris. / Ferme Arche Végétale : 3 rue Albert Marquet, 75020, Paris.

Coordonnées de la personne à contacter, Responsable du stage:

Arnaud BUREL / Responsable de site et R&D
arnaud.cueillette@gmail.com
www.cueilletteurbaine.com