

Direction des espaces verts et de l'environnement



Apprenti Chargé, Apprentie Chargée d'expérimentations sur la mycorhization et les sols construits à Paris

Numéro de référence : V280020000699

Niveau d'étude : niveau 7 (BAC+5 et plus)

Domaine d'activité : espaces verts

Durée : 1 an

Nombre de personnes à recruter : 1

Informations générales

Au sein du Service des Techniques du Végétal et de l'Agriculture (STVA), la Division Expertises Sol et Végétal (DESV) apporte et diffuse l'expertise scientifique et technique sur les questions du végétal et du sol à différents services de la Direction des Espaces Verts et de l'Environnement (DEVE) et de la Ville de Paris.

Les missions de la DESV couvrent diverses thématiques : veille sanitaire et santé du végétal, zéro phyto et gestion écologique, stratégies de végétalisation (plantes toxiques, allergisantes), végétalisation et changement climatique, végétalisation de l'espace public, qualité agronomique et pollutions des sols, production et conservation de vitro plants, etc.

Adresse du lieu d'apprentissage : Parc Floral de Paris, Pavillon 5 et/ou Laboratoire d'Agronomie, Route de la Pyramide 75012 PARIS (Bois de Vincennes)

Information importante

Votre bulletin n°2 du casier judiciaire ne doit faire mention d'aucune condamnation incompatible avec les missions du poste auquel vous candidatez

Activités principales

Dans une équipe dynamique habituée à accueillir des alternants et alternantes, sur base de travaux et recherches menés par la DESV, vous aurez pour mission de :

- Poursuivre les suivis et l'interprétation de l'expérimentation de mycorhization de rosiers au Parc de Bagatelle, en lien avec équipes INRAE Dijon, expertes des mycorhizes
- Déployer des expérimentations de recours à la mycorhization pour la production horticole et la plantation d'arbres, en lien avec équipes INRAE Dijon et différents services de la Ville de Paris
- Accompagner les changements de pratiques sur les alternatives à la terre végétale, notamment avec le recours aux sols construits : participation à un groupe de travail multi-services et multi-directions, formalisation d'un retour d'expérience sur les sols construits déjà utilisés à Paris, conception et lancement d'expérimentations, recueil des données et analyse des résultats, diffusion des conclusions sous divers formats et auprès de divers interlocuteurs

Vous pourrez également contribuer de façon ponctuelle à des missions transverses, ou vous investir dans des missions complémentaires selon votre motivation et en adéquation avec les besoins de l'apprentissage et de l'équipe. Il est notamment possible d'apporter un appui ponctuel sur d'autres sujets et expérimentations suivis par la DESV, souvent en lien avec d'autres alternants, tels que :

- Résistance des arbres aux évolutions climatiques,
- Plantes allergisantes,
- Palettes végétales résistantes à la sécheresse,
- Séquestration carbone et biodiversité des sols,
- Alternatives aux pots en plastique à usage unique,
- Recours aux auxiliaires de cultures,
- Recours à l'urinofertilisation,
- Récupération des eaux de chaussées en espaces végétalisés, analyses et qualité des sols, etc.

Compétences requises

- Connaissances de base en agronomie, biologie végétale, fertilité des sols et/ou horticulture.
- Bonnes capacités rédactionnelles.
- Rigueur, sens de l'organisation et esprit de synthèse.
- Aisance relationnelle, sens de l'écoute et capacité à travailler en équipe.