

OFFRE DE STAGE M2 - PÉDOLOGIE

Pédologie et cartographie des sols
EURL Solenvie (33)
Localisation INRAE Dijon
UMR Agroécologie

CARTOGRAPHIE PÉDOLOGIQUE DE L'AIRE URBAINE DE DIJON

DESCRIPTION DU PROJET

L'objectif est de **contribuer à la constitution d'une carte pédologique à 1/65 000e de l'aire urbaine de Dijon Métropole**. Cet objectif s'inscrit dans le volet pédologie du projet Territoire d'Innovation Dijon Métropole "**Dijon, alimentation durable 2030**". Ce projet interdisciplinaire mêle notamment des expertises agronomiques, microbiologiques, biologiques, pédologiques, ainsi que des sciences sociales et participatives, afin de caractériser les sols et leurs potentiels agronomiques dans l'aire urbaine de Dijon. Le but est d'accompagner la **transition agroécologique** dans cette zone, pour une alimentation plus locale et durable de Dijon.

ACTIVITÉS PRÉVUES

Environ 60 % **TERRAIN** : réalisation de sondages pédologiques à la tarière manuelle dans la partie rurale de l'aire urbaine de Dijon

Environ 40% **BUREAU** : classification des sols échantillonnés d'après le Référentiel Pédologique 2008 ; détermination des Unités Cartographiques de Sols sur les zones échantillonnées, estimation des pourcentages d'Unités Typologiques de Sols, dans le but de la réalisation d'une carte pédologique à l'échelle 1/65 000

PROFIL RECHERCHÉ

Profil **sciences de la Terre / environnement / agronomie**

Niveau **Bac+4** validé

Goût pour le **travail de terrain** indispensable

Connaissances en sciences de la Terre (géologie, géochimie, pédologie, géomorphologie), SIG (Qgis) ;

des connaissances en statistiques seraient un atout

PERMIS B

CONTACTS

Le projet est porté par Dijon Métropole. Les partenaires scientifiques sont notamment l'**INRAE Dijon, AgroSup Dijon**, et l'entreprise **SOLENVIE**, bureau d'études et organisme de formation chargé du volet pédologie.

Le/la stagiaire est embauché.e par l'entreprise SOLENVIE. La référente dans l'entreprise est **Céline COLLIN-BELLIER**, pédologue et gérante de SOLENVIE, basée en Gironde mais qui se déplacera ponctuellement sur le terrain.

c.collin-bellier@solenvie.com

Le/la stagiaire sera localisé.e à l'INRAE de Dijon, au sein de l'UMR Agroécologie. Le référent sur place est **Nicolas CHEMIDLIN PREVOST-BOURE**, Maître de Conférences en biologie des sols à AgroSup Dijon et INRAE.

nicolas.chemidlin@agrosupdijon.fr

Le/la stagiaire est encadré.e par **Juliette CONSTANS**, ingénieure d'études en pédologie et cartographie des sols à SOLENVIE et AgroSup Dijon, localisée à INRAE Dijon - UMR Agroécologie.

juliette.constans@agrosupdijon.fr

INFORMATIONS PRATIQUES

Indemnités :

selon la réglementation en vigueur

Durée : 6 mois, début souhaité en **février**

Date limite de candidature : 24/01/2022