



STAGE – Amélioration des connaissances sur le bois dans les inventaires climat-air-énergie

ATMO Grand Est est l'organisme agréé par le ministère en charge de l'environnement pour la surveillance et l'évaluation de la qualité de l'air en région Grand Est. ATMO Grand Est est implantée sur 4 sites : Metz, Nancy, Reims et Strasbourg. Dans le cadre de sa mission centrale de production de données, ATMO Grand Est est dotée d'un dispositif de mesure réparti sur le territoire et d'outils de modélisation permettant d'évaluer la qualité de l'air. Les missions consistent également à informer la population et les décideurs pour une meilleure compréhension des phénomènes de pollution atmosphérique et pour répondre aux enjeux majeurs tels que l'air, le climat, l'énergie, la santé...

Nous rejoindre c'est vous engager pour l'air de votre région !

Plus d'information sur Atmo Grand Est : <http://www.atmo-grandest.eu/>

Depuis 2023, ATMO Grand Est est certifié par le **label Happy index Trainees** de Choose My Company.



❖ Descriptif du poste :

Nous recherchons pour notre établissement de Schiltigheim (67), **un stagiaire H/F pour une durée de 6 mois au sein de notre unité Emissions Energies** au sein de la direction Opérationnelle.

ATMO Grand Est réalise l'inventaire des consommations, productions d'énergie et émissions atmosphériques du Grand Est. Cet inventaire sert notamment à alimenter les plans climat-air-énergie territoriaux des collectivités. A travers ce stage, ATMO Grand Est souhaite renforcer son expertise et ses connaissances sur le bois en termes de ressource énergétique, et de capacité de stockage carbone.

Pour mener à bien ce projet, vous aurez comme principales missions (sur le périmètre du Grand Est) :

- Réaliser un état des lieux et une première estimation du potentiel de développement du bois-énergie.
- Actualiser les données de l'inventaire concernant la production de bois-énergie (approche ressource).
- Actualiser les données de l'inventaire concernant les chaufferies bois.
- Venir en appui pour le développement d'une méthodologie consolidée sur la séquestration carbone.
- Echanger avec les différents organismes et partenaires pour la récolte de données.
- Collaborer avec l'ensemble de l'équipe Emissions et Energie pour la prise en compte de ces nouvelles données dans l'inventaire d'ATMO Grand Est ;

Vous découvrirez en complément les différents métiers liés à la surveillance de la qualité de l'atmosphère : maintenance des équipements, outils de simulation et de prévision, campagnes de mesures, gestion d'une alerte à la pollution, bulletin quotidien à destination des médias, etc.

❖ Profil

- Etudiant(e) BAC+4/BAC+5 en Master dans le domaine de l'environnement/énergie/agronomie ou formation équivalente ; Une bonne connaissance du domaine de la foresterie serait un plus.
- Compétences recherchées : logiciels bureautiques courants (dont Excel), maîtrise d'outils SIG (QGIS) souhaitée. Manipulation de bases de données (PostgreSQL) souhaitée
- Vous êtes curieux, rigoureux(se), persévérant(e). Vous avez un intérêt pour les problématiques air-climat-énergie. Vous possédez un esprit de synthèse et une certaine capacité d'analyse.

❖ Conditions



- Poste basé à Schiltigheim
- Rémunération selon la gratification légale
- 35H /semaine ;
- Avantages sociaux (tickets restaurant, indemnités kilométriques vélo...);
- Période de stage à pourvoir dès Février 2024.
- Structure humaine et bienveillante.

Information Règlement européen sur le traitement des données personnelles (RGPD)

Sauf opposition expresse de votre part formulée avec votre candidature, votre candidature, votre CV et votre lettre de motivation seront conservés par ATMO Grand Est pour une durée n'excédant pas 6 mois. Vous pouvez demander que toutes vos données personnelles ne soient pas conservées dès que votre candidature aura été étudiée. Les données personnelles ne sont traitées que par ATMO Grand Est dans le cadre de ce recrutement