

Économe de flux

Agence du climat

L'Agence du climat sur le territoire de l'Eurométropole de Strasbourg a été fondée en 2021 pour contribuer à l'accélération du déploiement du plan climat de l'Eurométropole et les politiques associées des 33 communes qui la composent. Sa gouvernance repose sur 4 collèges : l'Eurométropole et les communes, les acteurs institutionnels, les acteurs associatifs et représentants de citoyens, les acteurs économiques.

L'Agence assure un rôle d'animation territoriale dans le champ de la transition écologique et énergétique et de l'adaptation au changement climatique. Son action repose notamment sur la connaissance du territoire, la mesure de la transition, l'accompagnement des acteurs, leur mise en réseau et la sensibilisation de tous les publics à la protection de l'environnement.

L'Agence du climat a pour objet de promouvoir :

- La réduction des émissions de gaz à effet de serre, pour lutter contre le changement climatique ;
- L'adaptation au changement climatique ;
- La transition écologique et énergétique ;
- La protection de la nature et de l'environnement et la préservation des ressources naturelles ;
- Les principes d'une existence soutenable, conjuguant aspects environnementaux, sociaux (santé et expositions aux polluants, qualité de vie liée à l'environnement direct) et économiques.

Parmi ses priorités, l'Agence du climat accompagne les ménages, les entreprises et les communes de l'Eurométropole de Strasbourg pour la massification de la rénovation énergétique sur le territoire. En particulier dans le cadre du programme ACTEE, l'Agence du climat déploie depuis 2021 un service de conseil en énergie et d'économe de flux à destination de 32 communes de l'Eurométropole de Strasbourg (hors Strasbourg).

L'Agence du climat recherche dans ce cadre un ou une économe de flux afin de renforcer son activité à destination des communes, en particulier pour les accompagner en faveur de l'amélioration énergétique du patrimoine scolaire (travail sur la sobriété énergétique et la rénovation énergétique des bâtiments). Ce poste est créé dans le cadre d'une candidature au programme ACTEE fonds CHENE.

Descriptif du poste

Au sein du pôle rénovation énergétique, l'économiste de flux travaillera en étroite collaboration avec celui déjà en place, mais aussi avec les services et élus des collectivités du territoire.

Les missions principales seront les suivantes :

- Réaliser un bilan et une analyse des consommations énergétiques du patrimoine communal
- Réaliser un état des lieux énergétique des bâtiments communaux en analysant finement les consommations énergétiques, l'enveloppe et les systèmes énergétiques
- Préconiser des actions de performance énergétique pour réduire les consommations énergétiques des bâtiments, suivre leur mise en œuvre et les résultats dans le temps
- Analyser le fonctionnement énergétique des bâtiments en effectuant des relevés de température avec du matériel de mesure et diagnostic à disposition (enregistreurs de température, sondes d'ambiance, caméra thermique...)
- Effectuer une optimisation des systèmes de pilotage des équipements de chauffage et ventilation
- Effectuer l'accompagnement de projets de travaux de rénovation énergétique de bâtiments publics
- Effectuer de la veille technique et réglementaire dans le domaine du bâtiment, des systèmes énergétiques et des énergies renouvelables

Les missions complémentaires pourront être :

- Réaliser des études d'opportunité sur les énergies renouvelables (géothermie, photovoltaïque)
- Rechercher des aides financières pour financer des projets qualitatifs de rénovation énergétique
- Sensibiliser les usagers des bâtiments à la sobriété énergétique et à un usage raisonné de l'énergie dans les bâtiments publics
- Accompagner les communes dans le lancement d'études stratégiques de gestion patrimoniale (Schéma directeur immobilier énergétique, programmation pluriannuelle d'investissement)
- Participer aux réunions de réseau organisées par la FNCCR dans le cadre du programme ACTEE, ou par la Région Grand Est

Profil recherché et compétences requises

Bac +2 ou bac+3, solides connaissances en énergétique et thermique du bâtiment.

Une première expérience dans une fonction similaire ou au sein d'un bureau d'étude ou chez un exploitant de chauffage constitue un atout pour le poste.

Connaissances

- Connaissances générales : problématique environnementale planétaire, changement climatique... Principales réglementations liées à l'énergie et au bâtiment (décret tertiaire, décret BACS...)
- Connaissances techniques : thermique du bâtiment, efficacité énergétique, énergies renouvelables, rénovation énergétique, isolation et matériaux, y compris biosourcés, connaissance des entreprises du bâtiment dans le secteur de la rénovation énergétique, connaissance du déroulement d'un chantier, et phasage des différents travaux sur un chantier de rénovation

- Connaissances recommandées : fonctionnement des différents logiciels de simulation thermique ; cadre réglementaire de travail en ERP ; procédures de marché de maîtrise d'ouvrage publique

Savoir-faire et savoir-être

- Bonne expression orale, sens de l'écoute, pédagogie, à l'aise en public
- Posture adaptée à la communication avec les élu.e.s locaux et services communaux
- Animation de réunions
- Disponibilité : des réunions peuvent être organisées en soirée et événements le week-end
- Intérêt pour les relations avec les élu.e.s et les services des communes
- Organisation, rigueur dans l'exécution des missions et le respect des délais
- Capacité d'analyse et esprit de synthèse
- Dynamisme, autonomie et esprit d'initiative
- Aptitude à travailler en équipe
- Bonnes capacités rédactionnelles et de synthèse
- La maîtrise de l'allemand et/ou de l'anglais serait appréciée
- Permis B

Conditions d'accueil

Poste basé à Strasbourg (67)

Déplacements quotidiens à prévoir sur l'Eurométropole

Rémunération selon profil et expérience à partir de 28 k€ brut annuel

Contrat à durée indéterminée à pourvoir en janvier 2024

Contact

Candidature à adresser par mail sous référence ALC-EMS_recrut2023_EF à aurelie.bruder@agenceduclimat-strasbourg.eu