

Le Parc naturel régional de Chartreuse (57 communes, situé entre Grenoble, Chambéry et Voiron) R

E C H E R C H E

Un ou une stagiaire sur le thème de la transition énergétique - Ciel étoilé et gestion durable de l'éclairage public

Contexte

Le Parc naturel régional de Chartreuse est un syndicat mixte rassemblant 57 communes, aux portes de trois agglomérations (Grenoble, Chambéry, Voiron). Il est engagé dans la démarche TEPOS (« Territoire à énergie positive »), qui fixe l'objectif ambitieux d'atteindre l'équilibre entre consommation d'énergie et production d'énergie renouvelable, à horizon 2050.

Dans cette optique, le Parc travaille depuis trois ans sur plusieurs projets de réduction des consommations d'énergie : développement de solutions de mobilité alternatives et sensibilisation au changement de comportement, sensibilisation à la rénovation du logement privé, et accompagnement des communes à la sobriété énergétique, via la rénovation de bâtiments publics et de l'éclairage public.

La gestion de l'éclairage public est à la croisée de multiples thématiques : enjeux économiques, réduction de la consommation d'énergie de la collectivité, préservation de la biodiversité nocturne, attractivité du territoire et problématiques sociétales. Le Parc ambitionne d'atteindre 100% de communes pratiquant une gestion durable de l'éclairage public à l'horizon 2035.

Pour répondre à cet objectif, le Parc s'est engagé dans une action de coopération sur la thématique du ciel étoilé et de la gestion durable de l'éclairage public. Ce projet, soutenu par le programme européen LEADER, est prévu sur trois ans, en partenariat avec le Parc naturel régional du Massif des Bauges et le Parc naturel régional du Pilat. C'est dans ce projet que s'inscrit la mission du stagiaire.

Mission

Sous la responsabilité de la chargée de mission Transition énergétique et de l'animatrice du programme LEADER, le ou la stagiaire aura pour mission de développer l'action en faveur du ciel étoilé et de la gestion durable de l'éclairage public sur les communes du Parc. Cette mission se fera en lien avec les communes, les deux autres Parcs partenaires, le SEDI et le SDES, qui sont les syndicats d'énergie des Départements de l'Isère et de la Savoie, et les associations qui œuvrent sur le terrain (ANPCEN, FRAPNA, LPO...).

Activités

- Récupérer et analyser les données existantes en termes d'éclairage public sur les communes, en lien avec les syndicats d'énergie : données techniques (nombre de points lumineux, facture énergétique annuelle, pratique de l'extinction nocturne, technologies utilisées), projets de rénovation ou rénovations déjà effectuées...
- Réaliser des entretiens auprès des équipes municipales en place (élections municipales en 2020), dans les communes du territoire : identification des enjeux, projets réalisés et à venir, sensibilisation au projet « ciel étoilé », recensement des actions exemplaires
- Traiter les données afin de disposer d'un outil de suivi rigoureux permettant à terme d'éditer des documents de synthèse

- Définir comment évaluer la gestion durable de l'éclairage public, à partir des préconisations de l'ANPCEN (concours « Villes et Villages étoilés »), ou des autres acteurs de la thématique
- Travailler sur des préconisations techniques et un recensement des bonnes pratiques, dans l'objectif d'aboutir à un document d'accompagnement et de sensibilisation des élus dans les futurs projets
- Accompagner plus généralement le déroulé du projet de coopération via des missions annexes : aide à l'organisation d'un forum de lancement, de formations, d'un voyage d'étude, des comités de pilotage...

Profil recherché

- Master 2 ou Césure : cursus école d'ingénieur ou de management (spécialisation énergie), cursus universitaire (aménagement du territoire, urbanisme, développement territorial...)
- Connaissances techniques de base dans le domaine de l'énergie et de l'électricité
- Maîtrise des bases en matière de fonctionnement des collectivités territoriales (communes, EPCI, Départements, Région, PNR)
- Maîtrise des logiciels bureautiques courants (tableur en particulier)
- Maîtrise de la manipulation de données SIG
- Compétences orales et rédactionnelles
- Capacité d'écoute, de pédagogie, d'adaptation à un public varié
- Rigueur, capacité d'analyse et de synthèse
- Qualités d'animation et sens du contact
- Capacité d'autonomie et de prise de responsabilité
- Capacités de communication visuelle (rendus des travaux)

Conditions :

- Gratifications : % du plafond horaire de la sécurité sociale en vigueur
- Possibilité de travailler en soirée (rencontre avec des élus), avec récupération du temps travaillé
- Permis B et véhicule personnel indispensable, mais possibilité de s'organiser pour faire du covoiturage si difficultés
- Autonomie en logement indispensable

Informations complémentaires

- Durée : 6 mois
- Démarrage souhaité en septembre ou octobre 2019
- Lieux : locaux du Parc – Place de la mairie – 38380 St Pierre de Chartreuse

Candidature

- Candidature (CV et lettre de motivation) à adresser avant le lundi 15 juillet -17h à Monsieur le Président du Parc naturel régional de Chartreuse - Place de la Mairie - 38380 Saint Pierre de Chartreuse, par courrier ou par mail à l'adresse accueil@parc-chartreuse.net, avec pour objet « Candidature stage éclairage public »
- Entretiens prévus le vendredi 19 juillet 2019 dans les locaux du Parc à St Pierre de Chartreuse
- Référente : Sophie ROY, chargée de mission Transition énergétique