

STAGIAIRE EN SYSTEME D'INFORMATIONS GEOGRAPHIQUES.

LA STRUCTURE D'ACCUEIL

Créé en 2004, le Parc naturel régional Oise – Pays de France compte **70 communes de l'Oise et du Val d'Oise**. L'enjeu est de concilier la préservation du patrimoine naturel, culturel et paysager et le développement du territoire. Pour cela, un syndicat mixte – situé à la Maison du Parc à Orry-la-ville – composé d'élus des 70 communes, des 2 Départements et des 2 Régions, met en œuvre des actions en faveur de la biodiversité, de la transition écologique, de l'agriculture, du patrimoine naturel et historique...



LE CONTEXTE

On compte 59 Parcs naturels régionaux en France dont 4 en Ile-de-France : PNR Haute Vallée de Chevreuse, PNR du Gâtinais français, PNR Oise – Pays de France et PNR du Vexin français. Depuis 2014, ces 4 Parcs naturels régionaux ont mis en commun un serveur abritant leur système d'information. Cet outil puissant permet notamment la publication de cartographies interactives (avec le logiciel GEO), mais également l'hébergement de nombreuses applications web associés aux données géographiques : geoserver, postgis, geonetwork et geonature notamment.

Afin de faciliter l'intégration de nouvelles applications, ou l'enrichissement des applications existantes, **le Parc naturel régional Oise – Pays de France recrute son stagiaire en système d'informations géographiques.**

ZOOM SUR LA MISSION

Le ou la stagiaire en SIG aura pour mission de :

- participer à la création de cartes thématiques sous GEO en générant les différentes couches et applications associées (flux WMTS, formulaire, etc...) selon les besoins des chargés de mission des Parcs,
- participer à la mise en place d'un l'observatoire cartographique en ligne à partir du module GEO KEY, sur différentes thématiques,
- participer à l'amélioration et la promotion du websig interparc par un travail sur la présentation générale du portail et des services associés,
- Participer à l'amélioration technique du websig interparc (selon les capacités techniques du stagiaire) par une meilleure gestion des bases de données et des outils informatiques.

Par ailleurs, le ou la stagiaire pourra être amené(e) à participer à des travaux internes au PNR en collaboration avec les chargés de missions de l'équipe (23 personnes en tout), notamment la mise à jour des données liées aux documents d'urbanisme (zonages des PLU, servitudes) et la valorisation des données liées au programme « Ensemble, sauvons la forêt de Chantilly » sur les effets du changement climatique sur la forêt de Chantilly (dont l'exploitation de données LIDAR THD...)

ORGANISATION DU TRAVAIL

Le stage, d'une durée de **6 mois (idéalement de mars à août inclus)** aura lieu à la Maison du Parc à Orry-la-ville (60560) et le ou la stagiaire sera sous la responsabilité du chargé de mission SIG/ EVALUATION.

La Maison du Parc est située au Château de la Borne Blanche, sur la commune d'Orry-la-Ville, dans l'Oise (Accès : 40 minutes de Paris par la ligne de RER D – station « La Borne Blanche » située à 1 minute à pied de la Maison du Parc).

Indemnité de frais de stage selon réglementation en vigueur.

PROFIL REQUIS

Le profil recherché est un ou une étudiant(e) ayant une bonne connaissance des SIG et de l'informatique en général, avec un goût prononcé pour les bases de données et les applications web open-source (geonetwork, geoserver, postgis, etc...).

CANDIDATURES

Lettre de motivation et CV à adresser à l'attention de Monsieur le Président :

- par mail à p.lambert@parc-oise-paysdefrance.fr avec pour objet : Candidature stage en SIG EVALUATION
- ou par courrier : Parc naturel régional Oise – Pays de France , Château de la Borne Blanche – 48 Rue d'Hérivaux – 60560 Orry-la-ville

CONTACT

Pour tout renseignement, n'hésitez pas à contacter Pascal LAMBERT, chargé de mission SIG : 03 44 63 65 65 ou p.lambert@parc-oise-paysdefrance.fr.