

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

Un ou une stagiaire pour la structuration, la compilation et la gestion des bases de données naturalistes

Contexte

La Chartreuse accueille une biodiversité remarquable et diversifiée. Le recueil des données naturalistes réalisée par différents partenaires et les agents du parc, a permis d'établir une stratégie de conservation de la biodiversité du Parc. Cette stratégie met en avant les espèces et les habitats pour lesquels le parc a une responsabilité en matière de préservation. L'état des lieux naturaliste réalisé dans le cadre de cette étude a permis d'établir des listes de 71 taxons et 30 habitats prioritaires pour la flore et de 185 espèces prioritaires pour la faune (tous groupes confondus) et défini des orientations de travail s'articulant autour de :

- La préservation d'habitats prioritaires ou supports d'espèces prioritaires
- La gestion de certains milieux et sites
- L'amélioration des connaissances
- La communication et valorisation des patrimoines naturels

Afin de répondre de manière efficace aux orientations de travail listées ci-dessus, le Parc est amené à recueillir les données naturalistes produites dans le cadre d'études spécifiques ou par les différents acteurs et partenaires du territoire et les capitalise dans une base de données dont l'objectif est :

- D'accroître la connaissance sur la présence, la répartition et l'évolution des espèces sur le territoire,
- D'informer et sensibiliser les acteurs, les usagers et les habitants aux enjeux de préservation ;
- D'inciter à la prise en compte de ces enjeux dans les différents projets du territoire.

Mission

Sous la responsabilité de la chargée de mission Biodiversité et en lien avec le chargé de mission SIT (système d'information territorial), le ou la stagiaire aura pour mission, dans un premier temps, de restructurer la base de données existantes (base gérée sous SERENA), intégrer les données en possession du Parc qui ne l'ont pas encore été. Le/La stagiaire sera amené à établir des partenariats avec les producteurs de données pour avoir une connaissance à jour sur le territoire (LPO, ONF, Pôle d'Information sur la flore et les habitats, Pôle Invertébré ...).

Dans un second temps, le/la stagiaire s'appuiera sur les retours d'expérience d'autres parcs régionaux et nationaux (Vercors, Pilat, Ecrins, etc...) pour étudier (sur le plan technique et financier) les différents outils qui existent dans le double objectif de proposer à terme, un observatoire ou atlas de la biodiversité du Parc, et, un outil simple permettant la collecte des données de terrain et le transfert de celle-ci dans les bases.

Activités

- Réaliser un état des lieux des données naturalistes présentes sous SERENA, restructurer ces données pour pouvoir les trier efficacement (données bibliographiques, données confidentielles, données privées, etc...). Constituer un catalogue des données et rédiger les métadonnées manquantes,
- Réaliser un état des lieux des données présentes hors SERENA, intégrer à la BDD celles qui ne le sont pas et rédiger les métadonnées manquantes,
- Réaliser la mise à jour des chartes et conventions pour l'échange de données avec les partenaires, a

minima : Pôle d'Information sur la flore et les habitat, Pôle Invertébrés, Faune Isère et Faune Savoie, ONF, Gentiana,

- Recueillir les données complémentaires auprès de ces partenaires et les intégrer à la BDD existantes et rédiger les métadonnées,
- Rechercher des retours d'expérience sur la gestion des bases de données naturalistes et l'utilisation d'outil de saisie auprès d'autres territoires : PN Ecrins, PNR Vercors, PNR Pilat et autres espaces ayant mis en place une BDD,
- Rechercher des retours d'expérience auprès des PNR essentiellement, sur la mise en place d'observatoire ou d'atlas de la biodiversité,
- Etudier sur le plan technique, humain et financier, les moyens à mettre en œuvre pour disposer d'un outil de gestion des bases de données naturalistes efficace (comparatif des outils existants) et proposer au PNRC, la mise en œuvre d'un outil,
- Définir des critères à prendre en compte pour répondre aux exigences en termes de recueil et de transmission des données (en interne avec le SIT et la RN ; et en externe avec la LPO notamment). Des échanges devront avoir lieu afin d'obtenir une interopérabilité entre bases de données (interne et externe) et SIT la plus efficace possible et permettant de répondre aux contraintes de chacun (confidentialité des données, etc..).
- Rédaction d'un rapport et synthèse

Si le temps le permet, le/la stagiaire pourra être amené à :

- Travailler sur la base de données « bouquetin » et proposer une méthodologie de recueil et de saisie des données spécifiques permettant de répondre aux objectifs attendus en termes de suivi de l'évolution de population et des besoins d'analyse des données.

Profil recherché

- Niveau d'étude minimal : 3ème ou 4ème année ingénieur agronome, Master Géographie ou licence Pro SIG, géomatique...
- Connaissances en écologie, connaissances des bases de données naturalistes, des référentiels taxonomiques et de leurs utilisations,
- Maîtrise de l'utilisation des outils informatiques de base,
- Maîtrise des logiciels de SIG et de la manipulation des données,
- Compétences orales et rédactionnelles
- 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 :

- Durée 6 mois.
- Gratifications : % du plafond horaire de la sécurité sociale en vigueur.
- Permis B et véhicule personnel indispensable.
- Autonomie en logement indispensable.

Candidatures :

Lettre de motivation et CV détaillé à adresser à : à Monsieur le Président du Parc naturel régional de Chartreuse - Place de la Mairie - 38380 Saint Pierre de Chartreuse

Maison du Parc - 38380 St Pierre de Chartreuse

Tél. : 04 76 88 75 20 - Fax. : 04 76 88 75 30

accueil@parc-chartreuse.net

www.parc-chartreuse.net



Date limite de dépôt des candidatures : le 14 février 2020.

Entretiens téléphoniques entre le 2 et 3 mars 2020.

Prise de poste : possible à partir du 15 mars 2020.

Pour tout renseignement complémentaire, vous pouvez contacter :

Jessica BRUGGEMAN au 04 76 88 75 20