Proposition de stage par le Parc naturel de la Vallée de l'Attert ETUDE D'UN NOUVEAU RÉSEAU DE MARES

Les missions du Parc naturel de la Vallée de l'Attert sont vastes et variées. Sachant que la définition d'un Parc naturel est la suivante : "un Parc naturel est un territoire rural, d'un haut intérêt biologique et géographique, qui a pour vocation la préservation de son patrimoine naturel et paysager, en harmonie avec les aspirations de la population et le développement économique et social du territoire concerné".

Dans le cadre d'un projet Interreg (européen) sur la géologie, nous travaillons à l'inventaires de certains sites géologiques sur le territoire du parc. De nombreuses mardelles ont notamment été repéré. Elles sont particulièrement abondantes dans notre région et sont un véritable patrimoine local. Elles sont de petites dépressions causées par la dissolution de marnes (un calcaire argileux) accueillant parfois de petites mares. Elles sont des sites pouvant présenter une végétation d'une richesse exceptionnelle, en raison notamment de conditions de pH et d'humidité particulièrement originales dans notre région.

On a repéré +/- 70 nouvelles mardelles qui n'ont pas encore été inventoriées. Notre intérêt serait de pouvoir déterminer l'intérêt de chacune d'entre elle et d'établir un réseau de mares afin de voir lesquelles valoriser et comment (plusieurs seront forcément inintéressantes).

Missions durant le stage :

Celles-ci peuvent être multiples et sont à définir plus clairement avec le stagiaire :

- Repérage, cartographie SIG et visite de terrain ;
- Inventaires biologiques (taxons à définir à priori botanique et batraciens);
- Inventaires des sols ;
- Rédaction de recommandation pour la gestion de ces sites ;
- Définition et budgétisation des aménagements de restauration de ces sites ;
- Rédaction d'appels d'offres et/ou de comparaisons de prix pour l'achat de matériel et sélection d'entreprise en charge des restaurations;
- Participation au suivi global du projet (notamment des réunions avec nos partenaires);
- Rédaction d'un ou plusieurs articles sur l'étude du réseau de mares;
- Contact divers avec agents de terrain, administrations, propriétaires, ...;
- Réflexion à une valorisation touristique de ce patrimoine;

- En complément à ce projet d'étude lié aux mardelles :
 - o relance du réseau de bénévoles pour la migration de batraciens ;
 - o aide ponctuelle à l'inventaire et la gestion d'espèces envahissantes (Balsamine de l'Himalaya, Berce du Caucase, etc.)
 - o travail sur les vergers communaux (taille, inventaire, suivi du pâturage);
 - o inventaire oiseaux au niveau des nichoirs et sites de nidification
 - inventaires floristiques et/ou faunistiques (chiroptères, reptiles, lépidoptères, etc.)

Profil recherché:

- Etudiant en bachelier ou en master dans le domaine de l'environnement, la foresterie ou en biologie
- Être motorisé est fortement souhaité
- Maitrise de QGIS ou ARCGIS est un plus
- Autonome ; qui puisse s'approprier les questions de projet

Informations complémentaires :

- Stage de 1 à 4 mois, entre mars et septembre (possibilité de réaliser le stage sur plusieurs périodes)
- Non rémunéré

Procédure:

Si vous êtes intéressé, veuillez envoyer votre demande de candidature et votre Curriculum Vitae à l'adresse mail suivante : parcnaturel@attert.be



Parc naturel de la Vallée de l'Attert asbl Voie de la Liberté 107, 6717 Attert +32 (0) 63 22 78 55 parcnaturel@attert.be www.pnva.be