

Offre de stage – année 2021

« Contribution à l'élaboration du plan de gestion de la Réserve Naturelle Régionale des Nerviens à Bavay (59) »

Contexte :

Le Parc naturel régional est propriétaire de la RNR des Nerviens qui s'étend sur environ trois hectares et présente un intérêt fort au niveau des végétations. On y retrouve des espèces floristiques rares et menacées au niveau de la région des Hauts de France.

Elle abrite notamment 171 espèces végétales dont 15 d'intérêt patrimonial et 42 espèces d'oiseaux dont 25 nicheuses.

Les autres groupes (insectes, amphibiens et reptiles) sont également bien représentés sur le site avec la présence d'espèces telles que le Tétrix des carrières, le Crapaud commun ou les Lézards des murailles et vivipare.

Le plan de gestion est arrivé à échéance en 2012, il est nécessaire de réaliser son évaluation en faisant un bilan des actions menées et une évaluation des habitats, de la faune et de la flore remarquables présents sur le site et de synthétiser les données dans un document d'évaluation en vue d'élaborer le nouveau plan de gestion de la RNR.

Objectif du stage :

Contribuer à la réalisation de l'évaluation du plan de gestion de le RNR et de la rédaction du nouveau plan de gestion du site.

Descriptif du stage :

L'objet du stage est d'accompagner le chargé de mission « gestion du patrimoine naturel » afin d'évaluer le plan de gestion de la Réserve Naturelle Nationale et de procéder à la proposition d'un nouveau plan de gestion en réalisant :

Pour le volet évaluation :

- Un bilan des actions réalisées sur le site ;
- La cartographie des habitats naturels et des espèces de la flore et de la faune à enjeu ;
- L'évaluation de l'état de conservation d'espèces de la faune et de la flore à enjeu sur la réserve ;
- L'évaluation de l'état de conservation des habitats remarquables ;
- La rédaction du document d'évaluation du plan de gestion.

Pour le volet réalisation du plan de gestion :

- Proposer les protocoles d'étude de l'avifaune et de relevés de variables de végétation;
- Réaliser les inventaires faunistiques et floristiques ;
- Analyser les résultats et produire les cartographies des habitats et des espèces ;



- Contribuer aux propositions des mesures de gestion et/ou de conservation des habitats et des espèces du site
- Proposer un plan de gestion pour le site.

Le travail sera mené en partie en autonomie et en partie avec le chargé de mission responsable de la réserve.

Durée du stage :

6 mois

Profil du candidat :

Bac +3 /+5 : formation en écologie/biodiversité (Ecole d'ingénieur, Master 2, licence pro)
Bonnes connaissances en botanique et en phytosociologie ;
Connaissances de l'avifaune ;
Connaissances des écosystèmes calcicoles;
Connaissances des mesures de gestion des milieux naturels ;
Capacités organisationnelles, rigueur scientifique, autonomie ;
Bonnes capacités relationnelles, ouverture d'esprit et sens du contact souhaités.

Indemnisation :

Indemnisation légale mensuelle (12.5 % du plafond horaire de la sécurité sociale). Les remboursements des frais de déplacement, au départ du lieu de stage défini dans la convention, s'effectueront sur la base du barème de la fonction publique.

Modalités :

Ce stage est prévu dans les locaux du Parc naturel régional de l'Avesnois à la maison du Parc, à Maroilles(59550).

Des déplacements sont à prévoir sur le territoire du Parc (Permis B et véhicule personnel exigés).

Ordinateur personnel indispensable.

Matériel et bibliothèque nécessaires à la réalisation des inventaires de terrain (flore, filet, jumelles, GPS...) mis à disposition du stagiaire ;

Véhicule de service fourni pour la réalisation du travail de terrain

Date limite de réponse : 15 décembre 2020.

De six mois à partir de février/mars 2021.

Responsables de stage :

Pôle Patrimoine Naturel : Guillaume DHUIEGE, responsable du pôle « Patrimoine naturel et Eau »

Maître de stage : Fabien CHARLET, Chargé de mission « Gestion du patrimoine naturel »



Candidatures à envoyer à l'attention de monsieur le Président du Parc naturel régional de l'Avesnois par mail à :

fabien.charlet@parc-naturel-avesnois.com

Tél 03.27.77.51.67

Ou par courrier au :

Parc Naturel Régional de l'Avesnois

Maison du Parc, 4 cour de l'Abbaye

BP 11203 - 59 550 Maroilles