



OFFRE DE STAGE DE MASTER

« SUIVI DU TRITON CRETE SUR LE TERRITOIRE DU PARC NATUREL REGIONAL DES ARDENNES »

Type d'emploi : Stage

Catégorie de métier : Gestion des espaces naturels

Nom de l'organisme : Parc naturel régional des Ardennes

Durée : 6 mois

Descriptif

Classé le 21 décembre 2011, le Parc naturel régional des Ardennes est géré par un syndicat mixte, en charge de la mise en œuvre d'une Charte.

Le Syndicat mixte de gestion du Parc naturel régional des Ardennes (PNRA) est une collectivité qui regroupe en son sein le Conseil régional Grand Est, le Conseil départemental des Ardennes, 92 communes et leurs Communautés de communes ou d'agglomération respectives.

Le PNRA est basé sur une Charte qui fixe le projet de développement du territoire. Il se scinde en 3 grands axes rappelant les objectifs du développement durable, et définit 8 thématiques prioritaires de travail, à savoir :

- La forêt,
- L'agriculture,
- Le tourisme,
- **Le patrimoine naturel,**
- Le paysage,
- L'énergie,
- L'urbanisme,
- La sensibilisation au territoire.

Contexte

Le Parc a choisi les espèces à enjeux qui font l'objet d'une attention particulière et il détermine les bio-indicateurs du territoire qui donne lieu à un suivi particulier par types de milieux. Grâce à la réalisation de suivi d'espèces bio-indicatrices et à enjeux, le Parc installe une veille écologique en contribuant au suivi de l'évolution des effectifs d'espèces cibles et en améliorant les connaissances sur leurs fonctionnements.

Le Triton Crêté est identifié comme une espèce emblématique du milieu prairial et bocager. Il est très localement présent sur le territoire du PNRA et notamment sur le plateau de Rocroi, la dépression ardennaise, les crêtes pré-ardennaises mais aussi la Thiérache ardennaise. Cette espèce est vulnérable au changement de pratiques agricoles notamment à la suppression des haies, mares et au retournement des prairies. C'est pourquoi il est impératif de suivre son évolution sur le territoire, et mieux connaître sa répartition ainsi que sa dynamique de population.

Un précédent inventaire a déjà eu lieu en 2020 et a permis d'identifier les mares favorables à l'espèce.

Le Parc souhaite améliorer les connaissances sur l'espèce par un inventaire exhaustif des mares identifiées comme favorable. Aussi une nouvelle étude est nécessaire afin d'évaluer la dynamique et la répartition des populations.



Missions

Les missions se dérouleront en quatre phases :

Phase 1 : Effectuer une recherche bibliographique sur l'espèce, le protocole et sur les moyens statistiques afin de comparer les données récoltées en 2020 et en 2023.

Phase 2 : Définir une méthodologie d'inventaire (collecte de données...) permettant le suivi de l'espèce

Phase 3 : Elaborer et mettre en œuvre un protocole de suivis scientifiques des mares identifiées en 2020. Il s'agira notamment de définir :

- le protocole (variables à mesurer, plan d'échantillonnage, planning prévisionnel...),
- la collecte des données,
- le stockage et l'analyse des données.

Phase 4 : Procéder à l'analyse statistique des données et rédaction d'un rapport d'étude.

Compétences

Master en écologie/environnement et/ou sciences du vivant et/ou biostatistiques

Connaissances particulières :

- Connaissances en herpétofaune,
- Expérience dans la mise en place de protocoles scientifiques,
- Gestion des espaces naturels,
- Logiciels de traitement cartographique Q-GIS.

Qualités :

- Rigueur scientifique,
- Autonomie,
- Esprit de synthèse et d'analyse,
- Facilités relationnelles.

Conditions

Stage de 6 mois (conventionné uniquement) à pourvoir au plus tard à compter de février 2023

Durée légale du travail : 35 h / semaine - 7 h / jour

Gratification selon la réglementation en vigueur

Permis B et véhicule personnel obligatoires

Date limite de dépôt des candidatures : 2 décembre 2022

Lettre de motivation et CV à adresser par mail à valentin.fourdrain@parc-naturel-ardennes.fr

Pour plus d'informations, consulter notre site Internet : www.parc-naturel-ardennes.fr

Contact et demande de renseignements supplémentaires : Valentin Fourdrain, chargé de mission environnement.

Mail : valentin.fourdrain@parc-naturel-ardennes.fr ; Tél : 03.24.42.90.57.

