INVENTAIRE DES MARES ET ETUDE DE LA POPULATION DE TRITON CRETE SUR LES SECTEURS DE SORRUS ET SAINT-JOSSE (62, Hauts de France)

Date de publication de l'offre
25/09 - 31/10/2025
Type d'emploi
Stage
Catégorie de métier
Gestion des espaces naturels
Nom de l'organisme
CEN HDF
Mission

1. Objectifs du stage

Inventaire des mares – Saint-Josse-sur-Mer / Territoire engagé pour la nature / Atlas de la Biodiversité communal : En lien avec la commune, l'équipe territoire et le groupe « Mare », l'objectif est d'inventorier les mares du territoire communal en autre pour améliorer la connaissance sur la répartition du Triton crêté.

Triton crêté - mares de Sorrus : Sur la base des différentes études mises en place en 2017 et 2019 sur le site des mares de Sorrus, il s'agira d'une part de réaliser l'évaluation de la qualité des mares pour le Triton crêté suivant la méthodologie « Habitat suitability index » (Oldham et al., 2000), et d'autre part de réaliser une évaluation de la taille de la population de Triton crêté par capture/marquage/recapture à l'aide de pièges et photographie des patterns ventraux.

Descriptif :

Pour mener à bien l'inventaire des mares sur le territoire communal de Saint-Josse-sur-Mer, un protocole et échantillonnage défini seront mis en place. Une caractérisation des mares selon la méthodologie du « Groupe mares » animé par le CEN HdF et HSI sera effectué ainsi que des inventaires (piégeage, écoutes nocturnes, recherche de pontes). Suite à ces inventaires (mares et amphibiens), un travail cartographique pourra être réalisé, pour mettre en avant les continuités écologiques favorables à la dispersion des espèces. Dans le cas des ruptures de continuité, des préconisations seront proposées afin de définir les zones potentielles pour le creusement de nouvelles mares ou la création de corridors. Enfin, une dimension écocitoyenne étant une composante forte des ABC, le (la) stagiaire pourra être amené à réaliser une sortie de découverte des mares afin de former les habitants à l'utilisation de l'outil web de cartographie du groupe mare.

Mise en place des protocoles HSI et CMR sur le site de Sorrus : bibliographie, récolte, saisie des données et analyses statistiques des résultats obtenus. Comparaison diachronique avec les résultats obtenus précédemment. Application des résultats pour la planification des travaux à mener sur site.

Le (la) stagiaire pourra également ponctuellement participer à différentes études menées sur le territoire du Montreuillois (botanique, hétérocères, chiroptères…).

Le stage est effectué en lien étroit avec la chargée d'études scientifiques, le service scientifique et le chargé de mission territorial mais aussi les différents salariés du CEN.

Le travail est effectué également en lien avec les partenaires du territoire : élus, propriétaires et usagers locaux, associations naturalistes et bénévoles locaux.

Profil

Niveau étude : + 4 ou +5 en environnement Master écologie / environnement Ou Ecole d'ingénieurs agro, spécialité gestion de milieux naturels

Compétences en statistiques (manipulation de R) et SIG ;

Aptitude pour le travail de terrain ;

Rigueur scientifique**, forte capacité d'organisation** ;

Capacités relationnelles ;

Permis de conduire obligatoire.

Informations complémentaires

1. Conditions d'accueil :
2.

- Durée **de 6 mois obligatoire de MARS (au plus tard) à SEPTEMBRE 2026 ;**
- Le (la) stagiaire sera encadré(e) par la chargée d'études scientifique référente du territoire ;
- Le (la) stagiaire sera basé(e) à l'antenne Pas-de-Calais du Conservatoire d'espaces naturels des Hauts-de-France basée à Lillers (62) ;
- Matériel et bibliothèque nécessaire à la réalisation des inventaires de terrain (ordinateur, nasses, GPS…) mis à disposition du stagiaire ;
- Véhicule de service fourni pour la réalisation du travail de terrain – très nombreux déplacements à prévoir ;
- Travail de nuit ponctuel (toujours accompagné d'un salarié) ;
- Stage indemnisé ;
- **Convention de stage obligatoire**.

Coordonnées pour postuler

Adresser CV et lettre de motivation par mail à a.janczak@cen-hautsdefrance.org

Candidature souhaitée au plus tard le vendredi 31 octobre 2025.

Des entretiens en visio aurons lieu suite à sélection.

Le CEN se réserve le droit de choisir un candidat en amont de la date butoir si un profil lui parait particulièrement intéressant. N'attendez donc pas la dernière minute pour candidater.