Etude de l'évolution des cortèges d'oiseaux d'eau hivernants et migrateurs sur les lacs de la Forêt d'Orient



Date de publication de l'offre 19/11 - 15/12/2025 Type d'emploi Stage Catégorie de métier Gestion des espaces naturels Nom de l'organisme Parc naturel régional de la Forêt d'Orient Mission

Le/la stagiaire aura comme missions :

- <u>Prise de connaissance</u> du site Natura 2000 (DOCOB, études scientifiques ...), du protocole de l'étude et du jeu de données associé. Une première phase d'analyse pourra entrainer un nettoyage du jeu de données (suppression des données aberrantes, non protocolées ...).
- Phase de recherche bibliographique et de définition des objectifs

Une fois que le/la stagiaire aura pris connaissance du jeu de donnée il devra définir les variables qui feront l'objet d'une analyse. En effet, plus d'une cinquantaine d'espèces sont recensées chaque année. Ainsi, une discussion aura alors lieu entre le/la stagiaire, la LPO CA et le PnrFO afin de prioriser certaines espèces à analyser en fonction de :

- (1) le nombre d'occurrence de ces espèces, permettant une analyse fiable et robuste de leur évolution dans le temps
- (2) la pertinence écologique et scientifique d'étudier ces espèces/groupes d'espèces.
- (3) d'autres critères à définir par le/la stagiaire

Une fois les objectifs clairement définis, le/la stagiaire devra, à partir de ses études bibliographiques et de ses connaissances, définir un choix et une méthodologie d'analyse (ex : analyse des tendances temporelles, évolution de la saisonnalité et de la phénologie des espèces, établissement d'un lien avec les conditions environnementales, évaluation de l'impact des mesures de gestion du niveau des lacs...).

Analyse et mise en forme des résultats

• Réalisation des analyses statistiques sous R-studio (ou autre si besoin)

- Rédaction d'un article scientifique (la forme et le fond feront l'objet de discussions entre le/la stagiaire, la LPO CA et le PnrFO).
- Valorisation des résultats selon le(s) format(s) souhaité(s) par le/la stagiaire (conférence, lettre d'information Natura 2000, réseau sociaux ...)

_

Optionnel:

Le/la stagiaire pourra être amené à accompagner ponctuellement les agents du PnrFO sur le terrain lors des divers suivis, et participer aux inventaires des lacs organisés par la LPO en tant que bénévole.

Profil

COMPETENCES REQUISES

Formation minimum BAC +4

Idéalement Master 1 / Master 2 / Ecole d'ingénieur en écologie ou en biostatistiques

- Connaissance en écologie scientifique ;
- Traitements statistiques (R studio, Excel);
- Intérêt pour l'ornithologie ;
- Capacité de rédaction (scientifique et vulgarisation) ;
- Sens de l'observation, rigueur, autonomie et esprit d'équipe ;
- Savoir développer et s'approprier une problématique scientifique ;
- Capacités de synthèse et d'analyse :
- Qualités relationnelles ;

Informations complémentaires

Durée: 4 à 6 mois,

Début souhaité courant février, mars 2026

Stage conventionné, indemnisé selon les conditions légales

Titulaire du permis B

Véhicule et ordinateur personnel indispensables

Stage basé au Parc naturel régional de la Forêt d'Orient - Pavillon St Charles - 10220 Piney

Coordonnées pour postuler

Les candidats sont invités à transmettre leurs candidatures avant le 15 décembre 2025

Par mail: contact@pnr-foret-orient.fr avec en objet: STAGE_ZPS201

Renseignements:

Théo JEAN-FRANCOIS - 06.99.26.90.19 // 03.25.40.04.10 ou par mail à

theo.jean-francois@pnr-foret-orient.fr