



OFFRE D'EMPLOI

CHARGE(E) D'ETUDES – CDD 3 mois

INFORMATIONS GENERALES

- Intitulé du poste : **Chargé(e) d'études**
- Lieu de travail : **74 route de la Chapelle de Rouse 64290 GAN** (déplacements fréquents sur le bassin de l'Adour)
- Poste à pourvoir : **à compter du 03/03/2025**
- Type de contrat : **Contrat à Durée Déterminé**
- Temps de travail : **temps complet (aménagement du temps de travail 35h moyens), durée 3 mois**
- Rémunération : fixée selon la [convention collective des structures associatives de pêche de loisir et de protection du milieu aquatique](#) (positionnement : niveau IV, échelon 3 selon expérience)
- Dossier de candidature : **Lettre de motivation et C.V** à adresser par courrier électronique à l'attention de M. le Président à migradour@migradour.com

Date limite de réception des candidatures : **07/02/2025**

CONTEXTE DU RECRUTEMENT

Description de l'organisme employeur	<p>Sur le bassin de l'Adour, de la Nivelle et des courants côtiers, « Migradour », association loi 1901, a été créée en 1994 à l'initiative des quatre fédérations départementales de pêche du bassin de l'Adour (Landes, Pyrénées-Atlantiques, Gers, Hautes-Pyrénées), de quelques AAPPMA, d'associations de pêcheurs professionnels et pêcheurs amateurs aux engins, et, à l'époque, du Conseil Supérieur de la pêche (devenu depuis Office Français pour la Biodiversité).</p> <p>Migradour a pour objectif de contribuer à la restauration des milieux aquatiques et au développement des populations de poissons migrateurs des bassins de l'Adour, de la Nivelle et des cours d'eau côtiers des départements des Landes et des Pyrénées Atlantiques. De fait, l'association assure la maîtrise d'ouvrage d'opérations et études permettant notamment d'alimenter l'élaboration et le suivi du PLAGEPOMI : connaissance des espèces, suivi des flux migratoires et suivis des populations, soutien des populations, connaissance des milieux, évaluation de l'impact des pressions, communication et sensibilisation ...</p>
Description de l'activité	<p>Dans le cadre du Site Index Anguille du Courant de Soustons, chaque étape de la partie continentale du cycle de vie de l'Anguille européenne fait l'objet d'un suivi biologique poussé. Certains volets de l'étude sont encore en évolution et doivent faire l'objet d'améliorations et de validations portant plus particulièrement dans le domaine des statistiques.</p> <p>C'est notamment le cas du suivi de la migration de montaison des civelles et anguilletes réalisé depuis une dizaine d'année à l'aide d'une « passe-piège ». Depuis 2024, un compteur vidéo (SICAAV Hizkia) en location est installé parallèlement au suivi par piégeage habituel et à une caméra d'acquisition vidéo en continu. Une première mission sur un poste similaire au printemps 2024 a permis d'évaluer la fiabilité du compteur dans ce contexte (anguilles plus ou moins translucides (= civelles) et relativement nombreuses) et de le recalibrer. Il s'agira pour 2025 de poursuivre et compléter les travaux déjà réalisés.</p> <p>Missions principales :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Tester la fiabilité des données et d'éventuelles dérives du système par comparaison des résultats du compteur automatique (effectifs et longueurs) avec ceux obtenus : <ul style="list-style-type: none"> o par piégeage o par dénombrement manuel sur la caméra continue (à réaliser au bureau) o par opérations de « passages manuels » (à réaliser sur site) - Validation statistique du compteur automatique et, si nécessaire, recalibration - Elaboration et rédaction d'un protocole pour un suivi le plus automatique possible à l'avenir : <ul style="list-style-type: none"> o Repérage en temps réel des anomalies de fonctionnement du système et des données biologiques puis actions correctives o Protocole statistique d'échantillonnage manuel rapide pour améliorer la fiabilité du comptage lors des périodes de pics migratoires (si nécessaire) o Export de données brutes et élaborées

	<p>Missions secondaires :</p> <p>Si le temps imparti pendant la durée du contrat le permet, le (la) chargé(e) d'études pourra se pencher sur les modèles d'estimation de populations par Capture-Marquage-Recapture utilisés pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les anguilles jaunes en croissance dans les étangs du bassin du Courant de Soustons (pêches verveux) - Les géniteurs de Saumon de retour dans le bassin de la Nive (piégeage)
IDENTIFICATION DU POSTE	
Intitulé du poste	Chargé(e) d'études
Classification du poste dans la CCN	Niveau IV – Echelon 3
Statut	Agent de maîtrise
Rattachement hiérarchique	Responsable technique Directeur
MISSION DU POSTE	
Mission générale	Poursuivre la validation du dispositif de comptage des civelles et anguilletes en montaison et élaborer un protocole de suivi quasi-automatique
Missions	<p>Dans le cadre du Site Index Anguille du Courant de Soustons, le (la) chargé(e) d'études aura pour principales missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Le dépouillement manuel de quelques nuits de migration, la réalisation d'opération de « passages manuels » de civelles et anguilletes dans le compteur • La validation statistique de la fiabilité du compteur (effectif et longueurs) et sa recalibration si nécessaire • L'élaboration d'un protocole statistique d'échantillonnage manuel pour les pics de migrations et d'un protocole de suivi quasi-automatique et d'export des données brutes et élaborées
Moyens mis à disposition	-Ordinateur -Véhicule de service
QUALIFICATIONS REQUISES	
Formations ou qualifications obligatoires	<p>Formation supérieure de niveau bac+3 à bac+5 (ou équivalent)</p> <p>Formation dans le domaine des statistiques / biostatistiques</p> <p>OU</p> <p>Formation scientifique dans le domaine de la gestion, la conservation, la restauration et le fonctionnement des écosystèmes et milieux aquatiques continentaux avec expertise poussée dans le domaine des statistiques / biostatistiques.</p>
Compétences techniques	<ul style="list-style-type: none"> • Connaissances et expériences dans le domaine des statistiques / biostatistiques • La connaissance des espèces amphihalines et du fonctionnement des écosystèmes aquatiques pourrait être un plus • Maîtrise des outils informatiques usuels (Excel, Word...) et rédaction de rapports • Permis B obligatoire
Qualités relationnelles	<ul style="list-style-type: none"> • Capacité au travail en équipe, • Rigueur, capacité de synthèse et d'organisation