


MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

Postdoc « Etude de la migration de la faune volante (oiseaux marins & terrestres et chiroptères) en mer (Manche et Atlantique) via des suivis acoustiques et visuels

Localisation poste	du Muséum National d'Histoire Naturelle (MNHN) CESCO, UMR 7204, 75005 Paris	
Prise de fonction	01/03/2023	
Le poste	<p>1. Description du projet justifiant le recrutement</p> <p>Contexte : Dans le contexte de crise majeure de la biodiversité, concilier développement des énergies renouvelables en réponse à la réduction de l'utilisation des énergies fossiles et conservation de la biodiversité est un enjeu majeur. La production d'électricité à partir de l'énergie éolienne marine constitue un des leviers d'action pour la mise en œuvre de la loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte. Dans ce contexte il est indispensable de disposer d'état de référence et de dispositif de suivis de l'état de la biodiversité en mer.</p> <p>Dans le cadre du programme MIGRATLANE étude de l'utilisation de l'arc Manche-Atlantique par les oiseaux marins et les oiseaux migrateurs, dans le contexte du développement éolien offshore, le Muséum National d'Histoire Naturelle s'est vu attribué « <i>le suivi acoustique ornithologique et à ultrasons, observations visuelles sur des stations à la côte ou des points fixes en mer, sur des navires d'opportunité</i> ». Le postdoc recruté.e contribuera à la coordination scientifique des projets de suivis visuels et acoustiques mis en œuvre sous l'animation du Muséum National d'Histoire Naturelle, à la réalisation des analyses et valorisations scientifiques.</p> <p>Missions :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Animation scientifique du lot suivis acoustiques et observations visuelles. - Coordinations des suivis mis en place sur les oiseaux migrateurs terrestre, les oiseaux marins et les chiroptères. - Assurer les liens avec les autres lots du projet, notamment le lot 1 de coordination et animation globale, et le lot 6 d'analyses de toutes les données. - Participer à la préparation du matériel et des aspects logistiques ; - Participation ponctuellement aux travaux de terrain. - Coordination de la bancarisation des données. - Réalisation des analyses statistiques - Production des rapports et bilans intermédiaires et finaux du lot. - Valorisations scientifiques : communication orale et articles scientifiques <p>2. Durée du projet ou de l'opération ou de la phase du projet/de l'opération 22 mois. Date de début souhaité au 01/03/2023, fin de contrat 31/12/2024. Possibilité de prolonger la mission sur 18 mois supplémentaires.</p> <p>3. Evènement, résultat objectif ainsi que les modalités d'évaluation et de contrôle de ce résultat</p> <ul style="list-style-type: none"> - Synthèses et analyses intermédiaires du lot suivis acoustiques et visuels - Archivage complet des données collectées - Rapport final du lot suivis acoustiques et visuels - Publications scientifiques 	
Encadrement	Christian Kerbiriou & Antoine Chabrolle (MNHN, UMR CESCO)	
Durée du contrat	22 mois, rémunération selon expérience et grille (1 900 à 2 300 euros net)	

Relations professionnelles	<ul style="list-style-type: none"> - avec l'ensemble de l'équipe du CESCO, notamment avec les équipes chargées des études chiroptères (https://croemer3.wixsite.com/teamchiro/team?lang=fr) - avec les partenaires du lot 3 (BIOPHONIA, BIOTOPE, FEM, structures associatives...) - avec l'ensemble des équipes de Migratlane (lot 1 et lot 6)
Compétences et connaissances nécessaires	<p>Formation : thèse de doctorat</p> <p>Condition : permis de conduire</p> <p>Connaissances : animation de projet ; gestion de suivis de données ; analyses acoustiques, analyses statistiques (logiciel « R »), écologie des oiseaux et des chiroptères, rédaction de publications scientifiques en anglais</p> <p>Savoir-être professionnel : autonomie sur le terrain, travail en équipe</p>
Horaires et conditions de travail	<ul style="list-style-type: none"> - Contrat de projet, temps plein, contrat de droit public à durée déterminée. Horaires spécifiques aux activités de recherche. - 35h35 par semaine et 44 jours de congés annuels. - Le/la candidat-e retenu-e sera basé-e à Concarneau. - Il/Elle pourra être amené à des missions prolongées sur le terrain, sur les côtes métropolitaines en Manche -Atlantique
Avantages	<ul style="list-style-type: none"> - Remboursement de 50% des frais de transport en commun ou forfait mobilité durable (vélo ou covoiturage) - Télétravail possible jusqu'à deux jours par semaine - Tickets-restaurants - Prise en charge partielle de votre mutuelle - Un comité social et une association sportive et culturelle - Accès illimité aux sites de l'établissement avec invités
Contact et candidature	<p>CV et LM à adresser à christian.kerbiriou@mnhn.fr & antoine.chabrolle@mnhn.fr</p> <p>Date limite de candidature 15 février 2023</p>