



Natagora engage un/une

Assistant/assistante de projet universitaire (M/F/X)
« Influence du castor sur la gestion des milieux naturels »

Contrat à durée déterminée (jusqu'en septembre 2024)
Basé à Namur

Natagora est une association de protection de la nature en Wallonie et à Bruxelles, avec un grand objectif : enrayer la dégradation de la biodiversité et reconstituer un bon état général de la nature, en équilibre avec les activités humaines. Natagora, c'est une équipe de 150 professionnels, des centaines de collaborateurs bénévoles, des naturalistes passionnés et des dizaines de milliers de sympathisants. Le **Département Études** de Natagora organise les actions de monitoring de la biodiversité et les autres activités scientifiques de l'association.

Grâce à un financement de la Wallonie et du Plan de Relance, Natagora entame un projet de recherche sur le rôle du Castor d'Europe sur la gestion des milieux naturels en Wallonie. Issue d'une réintroduction clandestine il y a une vingtaine d'années, la population de Castor d'Europe se porte bien en Wallonie. Ce rongeur modifie profondément son habitat et sa présence entraîne souvent des conflits avec les activités humaines. Dans les milieux naturels protégés, son activité pose souvent question aux gestionnaires, car si elle génère de nouvelles zones humides, elle peut bouleverser les efforts consentis pour d'autres espèces-cibles.

Le présent projet vise à dresser un bilan de la présence du castor dans les réserves naturelles en Wallonie, en étudiant en profondeur son impact sur un échantillonnage représentatif de sites. Nous quantifierons son impact en termes de création de milieux humides et d'apport pour certaines espèces, mais aussi de réduction de surface d'habitats protégés et de contraintes nouvelles sur la gestion. L'objectif est d'aboutir à un aperçu complet de l'influence du castor sur les objectifs de conservation de la nature dans les aires protégées et à des recommandations pratiques pour les gestionnaires régionaux et locaux.

Missions

- Sélectionner une série de sites protégés représentatifs des différentes situations de milieux naturels concernés par la présence du castor.
- Cartographier, à partir de visites de terrain, les effets du castor sur les sites sélectionnés (inondations, transformation de la végétation).
- Réaliser une enquête auprès des gestionnaires des sites sélectionnés, notamment pour quantifier les contraintes et opportunités liées au castor.
- Réaliser ou coordonner des relevés biologiques sur des groupes cibles influencés par le castor.
- Organiser les réunions et participer au comité scientifique chargé d'apporter des conseils et avis concernant la grille d'analyse des impacts, le dispositif de prise de mesure sur le terrain, la méthode de cartographie et le catalogue d'actions à préconiser.
- À partir des données rassemblées, établir une synthèse de l'impact potentiel du castor sur les milieux protégés de Wallonie.
- Établir une grille de recommandations pour la gestion des sites naturels fréquentés par le castor.

Profil

- Master en biologie / bio-ingénieur (ou équivalent) avec expérience relative à la biodiversité.

Sont nécessaires voire indispensables

- Une bonne maîtrise des outils en cartographie (idéalement QGIS) et une capacité à cartographier les habitats naturels.

- Permis de conduire et disposer d'un véhicule (les frais de missions sont remboursés).
- Des connaissances en botanique, principalement pour l'identification des habitats naturels.
- Une motivation pour travailler fréquemment (sur le terrain et en réunion) dans toute la Wallonie.
- Une possibilité de travailler en horaire flexible (soir et/ou le WE, réunions parfois en dehors des heures ouvrables).
- La capacité de respecter les délais tout en répondant à diverses demandes, ainsi que dynamisme, motivation, efficacité, autonomie, rigueur.
- Une bonne aptitude à la rédaction en français (capacité de synthèse).
- Etre disponible rapidement.

Sont un atout

- Une expérience professionnelle dans le domaine de l'étude ou la conservation, biodiversité.
- Une connaissance des enjeux de conservation en Wallonie.
- Une bonne connaissance, si possible active, de ce qu'est un réseau de naturalistes bénévoles.
- Une connaissance du castor, des milieux qu'il occupe, des problématiques de cohabitation.
- Des connaissances naturalistes : oiseaux, amphibiens de nos régions.
- Une bonne aptitude à la gestion et l'analyse de données biologiques (gestion de banques de données, bases d'analyses statistiques...).
- Une bonne maîtrise de l'anglais et/ou du néerlandais : maîtrise passive (pouvoir lire un texte et comprendre quelqu'un s'exprimant dans ces langues en réunion) et capacité à s'exprimer (oralement et par écrit).
- Une expérience dans l'utilisation de drones.
- Une expérience dans l'utilisation de piézomètres.

Compétences :

- Sens du contact
- Flexibilité
- Autonomie
- Communication orale et écrite
- Rigueur scientifique

Offre :

- Rejoindre une ONG de référence dans le domaine de la protection de la nature en Wallonie et à Bruxelles.
- Intégrer une équipe dynamique de naturalistes passionnés/passionnées au sein du Département Études.
- Un travail varié, sur un sujet passionnant, avec des interactions nombreuses et enrichissantes.
- Un contrat à durée déterminée jusqu'au 15 septembre 2024, à temps plein (soit 38 heures par semaine).
- Un salaire correspondant à vos responsabilités et à votre expérience conforme au barème en vigueur (Commission paritaire : 329.02).
- Des chèques-repas.
- Lieu de travail : Namur (Traverse des Muses 1) dans un cadre de travail agréable, à 5 minutes de la gare + terrain.

Pour postuler ?

Envoyez une lettre de motivation et votre CV **en un seul fichier pdf**, en mentionnant dans le titre « Recrutement Projet Castors », à l'adresse recrutement@natagora.be, **pour le 29 janvier au plus tard**. Les entretiens seront organisés à Namur la semaine du 6 février. Un test sera réalisé pour vérifier la maîtrise d'un SIG.