



## **Stagiaire F/H – Inventaire faune/flore du marais de la Virvée (Gironde-33) et propositions de restauration dans le cadre de mesures compensatoires**

Le Conservatoire d'espaces naturels d'Aquitaine recherche pour son Antenne Gironde, un stagiaire (F/H) pour réaliser l'inventaire faune / flore et socio-économique des 900 ha du marais historique de la Virvée. Il sera également demandé au stagiaire de définir des axes de restauration et de gestion du site à court, moyen et long terme, pour en garantir les fonctionnalités écologiques au regard des espèces présentes et potentiels, notamment les espèces visées pour la mise en œuvre des compensations de la future Ligne à Grande Vitesse Sud Europe Atlantique entre Tours et Bordeaux.

### **Détails de l'offre :**

Durée et type de contrat :	Stage de 6 mois
Niveau d'études :	Master 2
Thématique :	Espaces naturels, faune, flore
Région :	Aquitaine
Département :	Gironde (33)
Lieu de stage :	A l'antenne Gironde du CEN Aquitaine (Le Taillan Médoc) Pour la partie terrain : sur le territoire de l'ancien marais de la Virvée, communes de Cubzac les ponts, Saint Romain de la Virvée et Asques.
Type d'offre :	Stage indemnisé avec prise en charge des frais de déplacement
Date de début du contrat :	01/03/2013
Date limite de réponse :	31/01/13
Date de publication :	17/12/12
Durée de la mission :	6 mois

### **Description de l'offre :**

Le Conservatoire d'espaces naturels d'Aquitaine (CEN Aquitaine) est une association loi 1901 dont les missions sont la connaissance, la protection, la gestion et la valorisation du patrimoine naturel régional. Dans le respect de la Charte éthique des Conservatoires d'espaces naturels, il participe à la mise en œuvre de mesures compensatoires générées par des projets ayant obtenu toutes les autorisations administratives. Il est ainsi le partenaire technique de LISEA et COSEA pour la mise en œuvre des mesures environnementales liées à la construction de la LGV Sud Europe Atlantique entre Tours et Bordeaux.

Dans ce cadre, le porteur de projet doit compenser à hauteur de 400 ha la destruction de milieux favorables aux mammifères semi-aquatiques (loutre d'Europe et vison d'Europe). Les analyses territoriales ont montré l'intérêt écologique du marais de la Virvée. Le CEN Aquitaine est donc chargé d'élaborer le plan de restauration et de gestion du site. L'année 2013 portera sur les études initiales permettant de poser un diagnostic sur ce territoire, dans l'optique de la rédaction du plan de gestion qui entérinera les mesures de restauration nécessaires et les axes de gestion.

### **Missions :**

- Mener l'inventaire des habitats naturels et réaliser la cartographie des unités écologiques, des habitats naturels, de leur état de conservation et des menaces qui pèsent dessus, en lien avec le personnel du CEN Aquitaine (Chargés de mission, cartographe...);
- Mener les inventaires flore, notamment pour les espèces visées par la compensation, mais plus largement pour les espèces à enjeux, en lien avec le personnel du Conservatoire et des partenaires scientifiques sur le sujet (Conservatoire Botanique National Sud Atlantique)
- Mener les inventaires faune sur les principaux taxons (oiseaux, odonates, lépidoptères...)
- Participer aux sessions d'inventaires sur les groupes plus complexes (insectes) ou nécessitant une technique particulière (chiroptères)
- Définir les enjeux de restauration et de conservation du site

- Proposer des actions de restauration et de gestion à même de garantir la gestion écologique du site, en lien avec les activités traditionnelles (chasse, élevage...) et augmenter sa fonctionnalité pour les espèces cibles.

### **Profil du candidat(e)**

- Etudiant Master 2
- Connaissance des milieux humides et agricoles : du cortège de la flore et de la faune associé à ces milieux
- Bonne connaissance en botanique, et sur les principaux groupes de la faune
- Compétence phyto-sociologique appréciée
- Connaissance sur les différentes approches de définition de l'état de conservation d'un milieu et sur la fonctionnalité des milieux et du cortège d'espèces
- Bonne culture générale en écologie (pédologie, géologie, culture associative, faune, flore)
- Maîtrise de l'outil informatique et des SIG (maîtrise de QGIS serait un plus)
- Esprit d'équipe, forte motivation, autonomie.
  
- Permis B obligatoire
- Ordinateur personnel souhaité

### **Indemnisation**

Indemnité légale de 417€ / mois (30% du SMIC) + Frais de déplacement pris en charge à hauteur de 0,35€ / km ou mise à disposition d'un véhicule de fonction

### **Conditions de travail**

Durée : 6 mois  
Localisation : Antenne Gironde au Taillan-Médoc. Déplacements à prévoir sur le site d'étude.  
Temps de travail : 35 heures hebdomadaire  
Hébergement : A la charge du/de la stagiaire  
Déplacement : Véhicule de fonction selon disponibilité  
Matériels : Ordinateur personnel souhaité pour une plus grande autonomie ; la structure met à disposition toute la bibliographie disponible et le matériel de terrain.

### **Entreprise**

Nom de l'entreprise : Conservatoire d'espaces naturels d'Aquitaine  
Adresse : 5 allée Ronsard  
Code postal : 33320  
Ville: Le Taillan-Médoc  
Activité de l'entreprise : Association de protection de la nature- Membre de la Fédération des Conservatoires Régionaux des Espaces Naturels (Espaces Naturels de France).  
Taille de l'entreprise : 42 salariés  
Site web : <http://www.cenaquitaine.fr>

### **Contact / Renseignements**

Pascal TARTARY  
Téléphone : 05.56.57.67.73  
Adresse : CEN Aquitaine – Antenne Gironde – 5 Allée Ronsard – 33 280 LE TAILLAN MEDOC  
Email : [p.tartary@cen-aquitaine.fr](mailto:p.tartary@cen-aquitaine.fr)

### **Conditions des candidatures**

- Lettre de motivation + CV par mail à [antenne33@cen-aquitaine.fr](mailto:antenne33@cen-aquitaine.fr) avant le 31/01/2012
- Entretien téléphonique début février