**Le Conservatoire Régional d'Espaces Naturels d'Aquitaine**
*Association Loi 1901*

**recherche**

1 stagiaire Site Natura 2000 « Réseau hydrographique du Dropt»

**Prise en compte du Vison d'Europe au sein d'un site Natura 2000.**

## Contexte du stage

Le Conservatoire Régional d'Espaces Naturels d'Aquitaine a pour mission d'assurer la conservation et la valorisation d'espaces naturels à forte valeur patrimoniale. A ce jour, le CREN assure la gestion partenariale de plus de 4000 hectares de landes, tourbières, pelouses,..... sur l'ensemble de la Région Aquitaine (64 sites). Le Conservatoire est également opérateur technique pour l'élaboration et l'animation de plusieurs documents d'objectifs Natura 2000.

Dans le cadre de l'élaboration du diagnostic préalable au Document d'objectifs « Réseau hydrographique du Dropt», le Conservatoire recherche un stagiaire pour cartographier les habitats du Vison d'Europe et identifier les facteurs susceptibles d'affecter cette espèce sur l'ensemble du réseau hydrographique.

Le stage est placé sous la tutelle d'un chargé de mission, coordinateur scientifique de l'étude. Une équipe composée de deux chargé d'études et de 3 autres chargés de mission ainsi que d'un deuxième stagiaire participe également à ce diagnostic.

## Missions

- Recueil et cartographie des données existantes de Vison d'Europe
- Cartographie de la zone potentielle d'activité du Vison d'Europe au sein du périmètre d'étude
- Caractérisation, si possible, de la ressource alimentaire potentiellement accessible pour le Vison d'Europe
- Identification et analyse des facteurs susceptibles d'affecter l'espèce : risques de pollutions, ouvrages de gestion hydraulique, pratiques d'entretiens des cours d'eau, risque de mortalité par piégeage, réseau routier, risque d'envahissement par le Vison d'Amérique. Un important travail de localisation des ouvrages routiers traversant le réseau hydraulique et de leur analyse en terme de transparence pour l'espèce est à réaliser.
- Synthèse
- Contribution aux autres inventaires faunistique

## Profil

- Niveau Bac +5
- Bonnes connaissances de la botanique et des habitats, en particulier des zones humides
- Maîtrise des outils informatiques et cartographiques (MapInfo)
- Connaissances faunistiques (entomologie, mammalogie, ichtyofaune) appréciées
- Connaissances en écologie du paysage appréciées
- Capacités rédactionnelles
- Autonomie, rigueur scientifique, esprit de synthèse, sens du contact
- Véhicule indispensable

## Modalités du stage

- Stage conventionné
- Durée : 6 mois (Avril à septembre 2010)
- Lieu de travail : bureau à Saint-Médard-de-Mussidan (24) ou Marmande (47)
- Indemnités : 398,13 Euros/mois
- Mise à disposition d'un véhicule de service, ou frais de déplacement pris en charge à hauteur de 0,30 Euros/Km

Candidature (lettre et CV de préférence par mail: r.huet@cren-aquitaine.fr) à faire parvenir **avant le 15/01010** à : Monsieur le Président du Conservatoire d'Espaces Naturels d'Aquitaine – CREN Aquitaine –Délégation Nord, 6 rue Henry Feytou – 24400 Saint Médard de Mussidan.