

CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS DES PAYS DE LA LOIRE

Offre de stage – 4 mois

Offre de Stage : **Inventaires et synthèses écologiques
appliqués aux tourbières des Pays de la Loire**

Objectifs :

Réaliser des diagnostics écologiques – sur la base d'inventaires botaniques et pédologiques et de diverses données – sur plusieurs sites tourbeux, et contribuer ainsi à l'élaboration de modèles fonctionnels, dans une perspective de restauration/préservation. Durant son stage, le ou la stagiaire pourra également être amené à découvrir d'autres projets mis en œuvre par les chargés.es de missions du Conservatoire.

Contexte :

Le Conservatoire d'espaces naturels des Pays de la Loire coordonne et met en œuvre un programme régional d'actions en faveur des tourbières depuis 2017. L'amélioration continue des connaissances les concernant (localisation, état de conservation, diversité fonctionnelle) est la clé de leur préservation et d'une meilleure prise en compte de ces écosystèmes dans différents projets de territoires.

Missions :

- Etudier, à l'aide de la bibliographie mobilisable, le contexte écologique (et géologique) local sur un secteur donné à différentes échelles ;
- Réaliser des inventaires de terrain (botanique et pédologie) en binôme* ;
- Traitement des données, synthèse des informations mobilisables ;
- Co-rédaction de diagnostics écologiques et fonctionnels concernant les sites prospectés* ;

** les missions seront menées en lien avec 1 salariée du CEN*

Profil :

COMPETENCES

- Formation universitaire/ingénieur.e dans le domaine de l'écologie **à partir du master 1 (ou niveau équivalent)** ;
- Compétences en botanique (connaissances en pédologie, hydrologie, géologie appréciées) ;
- Compétences en anglais (compréhension écrite) ;
- Goût pour le terrain, bonnes capacités d'observation : savoir identifier des espèces végétales relatives aux zones humides, des habitats naturels humides, des indices d'usages, des menaces potentielles de dégradation ;
- Compétence d'analyse : caractériser et analyser des données de terrain, recherche de données existantes (anciennes), maîtrise des outils Géoportail et Infoterre, en vue de répondre à une problématique écologique (voire fonctionnelle) ;
- Compétence d'interprétation : sélectionner, organiser et synthétiser des données (bibliographiques et de terrain) afin de comprendre des processus écologiques et

- hydrologiques pour formuler un modèle de fonctionnement des écosystèmes tourbeux (en lien avec la chargée de mission) ;
- Compétences de rédaction (clarté, synthèse).

SAVOIR-ÊTRE

- Aisance pour la communication, pédagogie
- Capacité d'organisation, travail en autonomie et en équipe

Lieu d'accueil : Nantes, au siège (déplacements à prévoir sur la région des Pays de la Loire)

Durée : 4 mois

Conditions :

- Début de stage : 1^{er} avril 2022
- Disposer d'un permis B
- Rémunération : indemnités réglementaires de stage
- Convention de stage requise

Candidatures (CV et lettre de motivation) à adresser avant le 14/02/2022 par mail

Contact : Conservatoire d'espaces naturels des Pays de la Loire
Solène SACRE
Tél : 02 28 20 51 65
Courriel : [**s.sacre@cenpaysdelaloire.fr**](mailto:s.sacre@cenpaysdelaloire.fr)

Pour information, consulter : www.cenpaysdelaloire.fr