



Proposition de Stage « Etat de conservation de l'habitat Lagunes côtières méditerranéennes» - 6 mois

Etat de conservation des lagunes Contribution à la méthode d'évaluation à l'échelle du site Natura 2000 des étangs Palavasiens.

Présentation de la structure

Le Syndicat mixte des étangs littoraux, le Siel, créé en 1999, a pour mission d'œuvrer en faveur d'une véritable politique de conservation des zones humides, en concertation avec les acteurs du territoire. Le Siel est constitué des communes de Villeneuve-lès-Maguelone, Lattes et Pérols, de Thau agglomération pour les communes de Mireval, Vic la Gardiole et Frontignan et de l'agglomération du Pays de l'Or pour la commune de Palavas.

Le syndicat mène des actions de travaux, de connaissance des milieux, de sensibilisation du public, de mise en valeur du patrimoine et de veille territoriale. Le Siel est également porteur de la démarche Natura 2000 sur les sites « Etangs palavasiens et étang de l'Estagnol ».

Présentation de la problématique

Dans le cadre de la retranscription des politiques européennes, le pôle-relais lagunes méditerranéennes a été chargé d'élaborer une méthodologie d'évaluation de l'état de conservation de l'habitat « lagunes côtière » sur la façade méditerranéenne.

En 2014, le Siel s'est engagé à tester cette méthodologie à l'échelle des Palavasiens. Les résultats de ce travail, permettront d'approfondir les connaissances sur les lagunes côtières, d'avoir une analyse globale du site Natura 2000 et de proposer des actions de restauration.

Objectifs du stage et orientations des axes de travail

Il s'agira d'atteindre les objectifs précisés ci-dessous, en mettant en œuvre vos compétences :

Finaliser le diagnostic de l'état de conservation :

- Inventorier les herbiers aquatiques
- Compléter les indicateurs (invertébrés benthiques, qualité de l'eau et du sédiment)
- Valider la méthode en lien avec le Pôle relais lagune et le groupe d'expert
- Analyser, interpréter et valoriser les résultats
- Dresser un programme d'actions de restauration

Proposer une extension de l'outil à destination des gestionnaires et des décideurs :

- Etablir des indicateurs « compensatoires » afin d'intégrer les fonctionnalités du milieu
- Envisager des solutions (SIG, Bases de données...) pour faciliter le suivi du diagnostic
- Proposer des outils de présentation et de suivi des résultats aux gestionnaires de sites

Participer aux autres activités du syndicat

Profil du stagiaire :

Formation de niveau Bac + 4 à + 5 en écologie appliquée.

Connaissance des écosystèmes lagunaires et notion de phytosociologie

Notion d'animation territoriale et connaissance des acteurs du littoral

Maîtrise des logiciels de bureautique (Word, Excel...)

Maîtrise des logiciels de SIG (ArcGis ou QGis)

Notions en base de données préférables.

Autonomie

Aptitudes sur le terrain attendues, conditions difficiles

Capacités de rédaction et d'interprétation

Capacité d'organisation, de planification et de gestion des délais

Esprit d'initiative et de synthèse

Conditions du stage

Stage conventionné et indemnisé.

Durée et période souhaitées du stage : 6 mois entre février et août 2014

Localisation : Les locaux du syndicat sont situés aux Salines de Villeneuve, chemin des Salins, 34750 Villeneuve lès Maguelone.

Permis B indispensable et véhicule personnel souhaitable.

Contraintes horaires : Activité normalement exercée en journée mais ponctuellement en week-end

Dépôt des candidatures

Un CV + lettre de motivation doivent être adressés à M. le Président du Syndicat Mixte des Etangs Littoraux, et envoyés par courriel à siel@siel-lagune.org **avant le 24 novembre 2014.**

Contact : Julien CAUCAT, Chargé de mission.

Salines de Villeneuve,

Chemin des Salins.

34750 Villeneuve lès Maguelone

Tél : 04 67 13 88 57

Mail : siel@siel-lagune.org

<http://www.siel-lagune.org>