



Proposition de stage 2012

Sujet de stage :

Étude et suivis des *espèces végétales envahissantes* sur des sites naturels péri-lagunaires.

Niveau du stage : bac+5

Durée du stage : 6 mois

Structure d'accueil : Conservatoire des Espaces Naturels du Languedoc-Roussillon (CEN LR)

Type : association

Secteur d'activité : protection et valorisation du patrimoine naturel

Adresse : 474 allée Henry II de Montmorency 34000 Montpellier

Tél : 0467022128

Mail : cenlr@cenlr.org

Responsable du stage : Benjamin Sirot

Fonction : chargé de projets flore et habitats naturels

Mail : life.lagnature@cenlr.org

Tél : 0467022129

Contexte du stage :

Projet Life LAG'Nature, commencé en janvier 2009 pour une durée de 5 ans, axé sur la préservation des milieux naturels lagunaires, péri-lagunaires et dunaires. En partenariat avec 5 collectivités territoriales, opérateurs des 5 sites Natura 2000 sur lesquels le projet porte : étang de Salses-Leucate, Basse Plaine de l'Aude, Etangs Palavasiens, Etang de l'Or et Camargue Gardoise. 3 thématiques principales de gestion conservatoire : restauration d'habitats, gestion de la fréquentation, gestion d'espèces envahissantes (faune et flore).

Contenu du stage :

- *1ère partie du stage (février-mars-avril 2012) :*
 - Prise de connaissance globale des 5 sites Natura 2000 (documents locaux, DOCOB, ...), des partenaires du projet, ...,
 - Prise de connaissance globale du projet, de ses avancées et de ses objectifs,
 - Apprentissage et appropriation des protocoles utilisés dans le cadre du LAG'Nature et validés par le Comité scientifique du projet en 2009,
 - Apprentissage et appropriation de la bibliographie « flore envahissante » recueillie,
 - Valorisation et synthèse scientifique des données des inventaires de terrain de 2009,
 - Finalisation et actualisation de fiches 'techniques' par espèce, rédaction de nouvelles fiches pour certaines espèces,
 - Elaboration et construction des inventaires de terrain à mener en 2nde partie de stage (zonages, espèces cibles, objectifs à préciser), bilan et calage via une réunion partenariale.

- *2nde partie du stage (mars à août 2012) :*
 - Participation à l'élaboration d'un protocole scientifique concernant *Lippia* ayant pour objectif d'évaluer les actions, application de ce protocole sur le terrain,
 - Réalisation de relevés de végétation afin d'évaluer les actions de lutte, analyses et interprétations,
 - Assistance technique au bon déroulement des actions de lutte engagées et à venir, notamment participation à la rédaction de dossiers réglementaires,
 - Réalisation en collaboration avec les partenaires des inventaires de terrain définis en 1^{ère} partie de stage,
 - Valorisation et synthèse scientifique des données des inventaires de terrain de 2012, visant notamment à émettre des propositions de gestion préventive sur les 5 territoires,
 - Eventuellement, élaboration de documents de communication notamment pour les actions de formations du Life (1 document général sur les lagunes puis liste ou fiches).

Principaux outils mis à disposition du stagiaire :

- **SIG**
- **Ordinateur**
- **Flores**
- **Bibliothèque du CEN et du pôle lagunes**

Connaissances requises :

- **Maîtrise du SIG,**
- **Connaissances botaniques**
- **Permis B (déplacements à prévoir)**

**Indemnités de stage : environ 417 € /mois (selon indemnités conventionnelles)
+ Déplacements remboursés**