





Proposition de stage

Sujet de stage :

Etude des espèces de flore envahissantes sur 5 sites pilotes du littoral du Languedoc-Roussillon – dans le cadre du programme européen LIFE+ LAG'Nature 2009-2013

Niveau du stage

Bac +5

Durée:

Du 01/03/09 au 31/08/09

Structure d'accueil:

Nom: CEN-LR

Type (entreprise, association, administration, collectivité, université, unipersonnel, autres) :

association

Secteur d'activité : conservation de la nature

Adresse postale: 474, allée Henri II de Montmorency, 34000 Montpellier

Adresse électronique : <u>cen-lr@wanadoo.fr</u> Tel : 04 67 02 21 28 et Fax : 04 67 58 42 19

Responsable de stage :

Nom et prénom : Mario Klesczewski Fonction : Responsable habitats et flore

Adresse électronique : pole.lagunes.lr@wanadoo.fr

Tel: 04 67 02 21 29

Résumé du stage

Le stage se déroule dans le cadre du lancement d'un programme européen LIFE+ sur 5 sites pilotes lagunaires en Languedoc-Roussillon : Etang de l'Or, Camargue Gardoise, Etangs palavasiens, Basse Vallée de l'Aude et Etang de Salses-Leucate.

Le stage consistera à :

1- la mise en place d'un protocole commun de suivi espèces envahissantes végétales et au niveau régional

- analyse bibliographique sur les espèces envahissantes exotiques végétales du littoral par rapport aux enjeux des sites littoraux ; quel impact sur le patrimoine naturel ?
- réalisation de fiches d'identification pour chaque espèce
- analyse bibliographique sur la connaissance des espèces sur les 5 sites pilotes (état des lieux déjà réalisés...), en ressortir les enjeux de lutte sur chacun des sites,
- analyse bibliographique sur les moyens de lutte déjà expérimentés par espèce
- proposition d'un protocole régional de diagnostic des espèces envahissantes exotiques végétales pour les 5 sites Natura 2000 pilotes
- **2- faire un état zéro** des espèces envahissantes sur les zones à enjeux de 3 des sites Natura 2000 pilotes : Etang de l'Or, Camargue Gardoise, Etangs palavasiens Faire le lien avec 2 stagiaires sur les sites Basse Vallée de l'Aude et Etang de Salses-Leucate afin de caler le protocole régional avec eux. Présenter les résultats de l'état zéro sur les 3 sites pilotes.
- **3- analyse critique des résultats de l'état zéro** (est-il nécessaire d'agir, comment agir pour être efficace...) **et émettre des préconisations** en terme d'actions prioritaires sur les 3 sites à mettre en œuvre en 2010
- **4-** Proposer également un **protocole de suivi** après actions (en 2011) et un protocole de suivi à plus long terme.

Principaux outils/techniques utilisés et moyens mis à disposition de l'étudiant:

Maîtrise des SIG

Connaissances botaniques

Un ordinateur sera mis à disposition.

Bibliothèque du CENLR et du Pôle relais lagunes.

Prévoir des déplacements en Languedoc-Roussillon (permis obligatoire).

Indemnité de stage et commodités (hébergement, déplacements, etc) :

Les déplacements sont remboursés ainsi que les frais de repas du midi lorsque les repas sont pris à l'extérieur lors des déplacements.

Indemnités de stages : environ 398 euros par mois