

STAGE MASTER 2 - 2015:

GESTION DE LA VEGETATION DES PRES SALES : SUIVIS FLORISTIQUES ET FAUNISTIQUES

1. CONTEXTE ET OBJECTIFS

La réserve naturelle des prés salés d'Arès et de Lège, d'une superficie de 330 Ha est située au nord du bassin d'Arcachon. Elle comprend une mosaïque d'habitats naturels, halophiles et saumâtres notamment, qui abritent huit espèces végétales patrimoniales, à l'origine du classement en réserve naturelle du site : Agrostis élégant (*Agrostis tenerima*), Renouée maritime (*Polygonum maritimum*), Romulée de Provence (*Romulea bulbocodium*), Silène de corse (*Silene laeta*), Silène des ports (*Silene portensis*), Spergulaire de Heildreich (*Spergularia heildreichii*), Statice à feuille de Lychnis (*limonium auriculiursifolium*), Troscart de Barrelier (*Triglochin bulbosum subsp. barrelieri*). Le Plan de gestion 2010 2014 (Action SE 5), prévoit un suivi de ces espèces. Trois précédents stages (Hippert B., 2010 ; Pavy Th., 2012 ; Quintin, S. 2013) ont permis d'élaborer, puis de mettre en œuvre des protocoles de suivi adaptés à chacune des espèces.

Le stage proposé pour 2015, a pour premier objectif la mise en œuvre opérationnelle de ce suivi ainsi que l'analyse des données produites, pour la quatrième année consécutive.

En 2014, une première réflexion a été menée sur la faisabilité d'une mise en gestion expérimentale de la végétation des prés salés par de fauchage et pâturage. Des protocoles de suivis de la végétation, du sol, de l'avifaune et des arthropodes ont été élaborés sur une parcelle prédéterminée. Le deuxième objectif de ce stage sera donc de réaliser ces premiers suivis afin d'établir l'état initial de la végétation et de la faune présente sur la parcelle concernée. En même temps, une réflexion globale sera menée avec les différents partenaires techniques et financiers de ce projet afin d'envisager une mise en gestion expérimentale dès la fin d'année 2015.

2. MISSIONS DU STAGIAIRE

1. Mise en œuvre des protocoles de suivis des espèces floristiques patrimoniales utilisés jusque ici en y intégrant les ajustements et améliorations émis suite aux trois premières années de suivis.
2. Analyse des résultats au regard des objectifs recherchés, en identifiant les limites de la méthode (puissance statistique), les ajustements, améliorations à apporter.
3. Réalisation des suivis floristiques (approche phytosociologique) et faunistiques (avifaune, arthropodes).
4. Réflexion sur la mise en gestion expérimentale et coordination de projet
5. Rédaction d'un rapport de stage sous la direction de l'ONCFS, de l'Université et des autres partenaires.

3. CONDITIONS DE STAGE :

Durée du stage : six mois

Période : Mars à Aout 2014

Structure d'accueil : ONCFS / RNN des prés salés d'Ares et de Lège-Cap-Ferret

Localisation : Bureau : Bordeaux ou Arès

Site d'étude : RNN prés salés d'Arès et de Lège-Cap Ferret

Rémunération : Rémunération légale 2015 (436,05€ en 2014) + indemnités kilométriques

Hébergement : A la charge du stagiaire (**sur confirmation** : possibilité d'emplacement au camping municipal d'Arès, gratuité offerte par la commune)

Profil :

Très bonnes connaissances et gout prononcé pour le travail de terrain et la botanique (notamment en phytosociologie)

Bonnes connaissances des méthodes et outils SIG (Arc gis / Qgis)

Autonomie, qualités relationnelles et sens développé du travail en équipe

Bonnes capacités rédactionnelles

Des connaissances en arachnologie ou entomologie sont un plus

Permis B et véhicule

4. CANDIDATURE :

CV et lettre de motivation à adresser par courriel aux contacts ci-dessous.

5. CONTACTS :

Sylvain BRUN : sylvain.brun@oncfs.gouv.fr - Mobile : 06 28 66 78 71

Conservateur de la RNN prés salés Arès-Lège-Cap-Ferret - ONCFS

Richard DENEUVIC : richard.deneuvic@oncfs.gouv.fr - Mobile : 06 37 30 18 38

Garde technicien de la RNN prés salés Arès-Lège-Cap-Ferret - ONCFS