

FICHE DE POSTE

- **Intitulé du poste** Chef de projet ALIEM, référent insectes invasifs
- **Implantation géographique** Toulon (Muséum - Jardin du Las)
- **Poste à pourvoir**
 - Statut CONTRACTUEL (36 mois)
 - Catégorie A
 - Grade Ingénieur
 - Cadre d'emploi Technique
- **Direction** Direction de l'Environnement – D3E
- **Service** Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var
- **Responsable hiérarchique** François DUSOULIER
Conservateur du Muséum
- **Date limite de réponse** 15 octobre 2016
- **Début du contrat** 01 janvier 2017

Contexte du poste

Le Département du Var (Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var) vient d'obtenir un financement dans le cadre des appels à projets Marittimo en collaboration avec des partenaires Italiens et Français. Le Programme Italie/France 'Maritime' est un programme de coopération territoriale visant à améliorer la coopération entre les zones frontalières- comprises au sein de l'espace maritime et côtier de l'arc nord tyrrhénien- dans les domaines de l'accessibilité, de l'innovation, de la valorisation des ressources naturelles et culturelles afin d'assurer la cohésion des territoires et de favoriser l'emploi et le développement durable

L'ambition de ce projet est la mise en place d'un **Observatoire transfrontalier des espèces animales et végétales terrestres invasives**.

L'objectif principal de ce projet ALIEM (Actions pour la Limitation des risques liés à la diffusion des espèces Introduites Envahissantes en Méditerranée) est la structuration d'un réseau transfrontalier pour la prévention et la gestion des risques liés à l'introduction et à la diffusion des espèces animales et végétales terrestres invasives, menaces pour la biodiversité, en s'appuyant sur la gouvernance territoriale, la recherche et développement et la société civile.

Missions du poste

- **Coordonner et gérer administrativement le projet ALIEM sur la partie entomologique**
- **Structurer les outils et les données informatiques du projet**
- **Veiller à la mise en place de l'observatoire transfrontalier**
- **Éducation, sensibilisation et animation de réseau de surveillance**

Activités principales

1- Coordonner et gérer administrativement le projet ALIEM sur la partie entomologique

- Coordonner et gérer administrativement le dossier ALIEM sur la partie entomologique, pour le Département du Var ;
- Être en lien permanent et coordonner le travail avec la direction Var Europe, les partenaires européens, les directions et services du Département ;
- Participer aux réunions techniques et représenter le Département du Var ;
- Faire des points réguliers avec le conservateur (ou son adjoint) du Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var et faire valider les protocoles et modus operandi du travail scientifique et technique ;
- Être en lien avec le Conservatoire botanique national méditerranéen de Porquerolles ;
- Rédiger un rapport annuel sur le travail effectué et des bilans réguliers sur les opérations à mener.

2- Structurer les outils et les données informatiques du projet

- Structurer les données informatiques et géographiques des espèces d'insectes invasives du département du Var ;
- Piloter un outil informatique en lien avec l'application BiodiVARsité sur la biodiversité du Var ;
- Saisir et recueillir les données scientifiques (bibliographie, web, archives, collections...) sur les insectes invasifs du département du Var ;
- Acquérir et gérer les fonds cartographiques nécessaires pour le travail sous le SIG départemental ;
- Structurer les réseaux d'observations existants.

3- Participer à la mise en place de l'observatoire transfrontalier

- Définir et mettre en œuvre des protocoles scientifiques ciblés sur cinq espèces d'insectes (Frelon asiatique, Charançon rouge des palmiers, Papillon palmivore, Fourmi d'Argentine, Pyrale du buis), en lien avec le Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var, et les autres partenaires du projet ;
- Mener des campagnes de terrain : prospection, détection, formation, sensibilisation, évaluation, échantillonnage, etc.
- Cartographier précisément la distribution des espèces ;
- Collecter des spécimens en vue de leur conservation dans les collections du Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var ;
- Rassembler l'information et rédiger des textes sur la thématique, les enjeux et les problématiques scientifiques soulevées.

4- Éducation, sensibilisation et animation de réseau de surveillance

- Prendre contact avec les partenaires publics et privés possesseurs de données sur les espèces cibles ;
- Échanger avec le réseau d'acteurs et fédérer une dynamique collective autour du projet ;
- Former un réseau d'acteurs producteurs d'informations (détection d'espèces, fiches signalétiques, etc.), notamment à l'aide d'outils de type « science participative » ;
- Rédiger des fiches pédagogiques et synthétiques sur les espèces, destinés à différents types de publics ;
- Constituer une mallette pédagogique sur les espèces et le projet ;
- Participer à la définition, la rédaction, le contenu et la scénographie d'une exposition transfrontalière autour du projet, incluant la partie entomologique et botanique de l'ensemble ALIEM.

Contexte particulier ou spécificités du poste

- Connaissances des projets européens (expérience souhaitée),
- Pratique de l'italien niveau B2 mini et de l'anglais au niveau B1 mini,
- Travail de terrain (inventaire, partenariat),
- Déplacements fréquents sur l'ensemble du département,
- Travail en transversalité,
- Travail en équipe pouvant concerner toutes les activités du Muséum.

Compétences requises du poste

Savoir (connaissances)

(connaissances requises pour occuper le poste)

- Avoir un niveau universitaire équivalent à un Master 2 (Bac +5) en Écologie,
- Avoir une très bonne connaissance de la biodiversité et des habitats (écologie, faune, flore, fonctionnement des écosystèmes...),
- Avoir une bonne connaissance des réglementations en matière d'environnement,
- Connaissance des marchés publics.

Savoir-faire (compétences techniques)

(maîtrise des techniques nécessaires pour exercer les différentes activités)

- Compétences scientifiques et techniques en matière d'écologie et de biodiversité,
- Très bonne capacité rédactionnelle,
- Maîtrise de l'outil informatique (bureautique, ArcGis, bases de données et logiciel de saisie des collections).

Savoir-être (aptitudes personnelles)

(qualités comportementales requises)

- Fort intérêt pour les sciences naturelles,
- Autonomie,
- Rigueur,
- Facultés d'adaptation et de travail en équipe,
- Bon sens du relationnel (partenariats),
- Sens du service public.

Réponse à adresser par courrier à :

Monsieur le Conservateur
Muséum d'histoire naturelle de Toulon et du Var
737 chemin du Jonquet
83200 TOULON

ou par mail à : museumtoulonvar@var.fr