

Offre de stage

Etude de la dynamique sédimentaire du golfe d'Aigues Mortes

Lieu du stage : Montpellier

Date de début de stage : à convenir avec le/la stagiaire

Durée du stage : 6 mois

Niveau d'études : bac +5

Indemnités de stage : 436 €

Contexte

L'Agence des aires marines protégées a été créée par la loi du 14 avril 2006 sur les parcs nationaux, les parcs naturels marins et les parcs naturels régionaux. L'Agence apporte un appui aux politiques publiques en matière de création et de gestion d'aires marines protégées et de façon plus générale de protection du milieu marin. Elle est une agence de moyens pour les parcs naturels marins et elle anime le réseau des gestionnaires d'aires marines protégées.

Le site Natura 2000 « Posidonies de la côte palavasienne », en animation par l'Agence des aires marines protégées depuis le début d'année 2013, n'a pas fait l'objet d'un état des lieux précis des habitats de substrats meubles. Quelques études du laboratoire Arago et une simple prospection au sonar latéral a permis la localisation de ces biocénoses présentée dans le DOCOB (tome I). Cependant ni l'état de conservation, ni l'identification précise des habitats d'intérêt communautaire n'ont été réalisés.

Lié aux mesures HAB.1.2A et B identifiées dans le DOCOB (tome II), le but est de réaliser une étude bibliographique approfondie afin de mieux comprendre la dynamique de ces habitats. Très anthropisée et sous l'influence de 5 bassins versants, cette zone est également soumise à de nombreux aménagements qui peuvent modifier ces dynamiques sédimentaires et altérer les habitats d'intérêt communautaire pour lesquels elle a été désignée au titre de Natura 2000. Les études d'impacts réalisées pour ces aménagements et les modélisations développées seront d'ailleurs une des sources d'informations. Les acteurs du site (pêcheurs, plongeurs...) sont aussi les sentinelles du milieu et seront aussi une source d'informations.

Stage proposé

Encadré(e) par une chargée de mission de l'antenne Méditerranée basée à Montpellier le/la stagiaire sera en lien étroit avec un comité de suivi scientifique composé notamment de chercheurs de l'université de Montpellier, de Perpignan et du laboratoire Arago.

En complément d'une recherche bibliographique, il/elle sera amené(e) à collecter toutes les informations nécessaires à l'amélioration de la connaissance sur ce sujet (enquêtes d'experts, dire d'acteurs...).

Le stage aura pour objectif de compiler l'ensemble des informations recueillies, identifier les lacunes de connaissances et proposer des perspectives d'études complémentaires à réaliser.

Qualités requises

- Connaissances en sédimentologie et écologie marine ;
- Connaissances en modélisation ;
- Autonomie ;
- Rigueur scientifique ;
- Qualités rédactionnelles et esprit de synthèse.

Candidatures

Date limite des candidatures : **31 janvier 2014**

Les candidatures devront consister en une lettre de motivation et un curriculum vitae.

Elles sont à adresser :

- Soit par mail : tiphaine.riviere@aires-marines.fr **en indiquant dans l'objet de votre mail la référence « stage dynamique sédimentaire »** ;
- Soit par courrier à l'adresse suivante : Tiphaine RIVIERE - C/O DREAL Languedoc Roussillon - Service nature - 520, allée Henri II de Montmorency – 34 064 Montpellier CS69007 cedex 2.

Les personnes souhaitant des informations sur le poste peuvent contacter :

Tiphaine RIVIERE – chargée de mission, courriel : tiphaine.riviere@aires-marines.fr

