|  |
| --- |
| Proposition de stage  « INVENTAIRE ET CARTOGRAPHIE DES HABITATS NATURELS LITTORAUX : ÉTAT DES LIEUX ET ANALYSE ÉCOLOGIQUE» |

*Contexte de la mission*

Le Service littoral de l’EID Méditerranée, établissement public administratif, développe depuis plus de vingt-cinq ans des méthodes de diagnostic et de planification intégrée pour la gestion du littoral méditerranéen. Le Service littoral travaille également sur les étangs littoraux qui constituent des « espaces tampons » entre mer et terre.

Sur un site d’étude situé sur le littoral du Languedoc-Roussillon, un inventaire et une cartographie des habitats naturels doit être établi de façon à réaliser un état des lieux initial de ce secteur. Cet inventaire sera accompagné d’une analyse écologique de l’ensemble des habitats, permettant d’identifier les enjeux de conservation du secteur et de faire des propositions de gestion.

*Objectif du stage*

Pour mener à bien les missions du stage, plusieurs étapes devront être réalisées :

- Faire une synthèse bibliographique des données existantes

- Collecter les données sur le terrain (cartographie des habitats naturels, relevés phytosociologiques, évaluation de l’état de conservation des habitats naturels)

- Faire le traitement et l’analyse des données

- Réaliser des fiches habitats (description, menaces et intérêts)

- Hiérarchiser les enjeux de conservation du site d’étude

- Rédiger des propositions de gestion

*Modalités d'exécution*

Profil du stagiaire :

* Étudiant/e niveau master ou école d’ingénieur/e
* Permis B indispensable.
* Bonnes capacités physiques obligatoires, goût du travail de terrain.
* Personne autonome, méthodique et organisée.

Compétences requises :

* Connaissances naturalistes en botanique et phytosociologie.
* Connaissances souhaitées en écologie (gestion des milieux naturels...) et gestion du littoral
* maîtrise des outils cartographiques Arcgis et /ou MapInfo
* Connaissances en statistiques
* Bonnes capacités rédactionnelles

Durée du stage : 6 mois – préférentiellement de mi-mars à mi-septembre

Conditions de travail :

* Stage basé dans les locaux de l’EID à Montpellier
* Indemnisation selon grille
* Vêtements de terrain
* Véhicule de service

Encadrement : EID Méditerranée

Exploitation des résultats : Rapport et présentations orales

*Contact*

Amandine Bichot

Chargé de Projet Littoral

EID Méditerranée

165 avenue Paul-Rimbaud

34184 Montpellier Cedex 4

Tél. : 04 67 63 72 95

Fax : 04 67 63 54 05

[abichot@eid-med.org](mailto:abichot@eid-med.org)