

OFFRE DE STAGE M1 ou M2 « restauration écologique »

Andromède Océanologie, PME de 12 salariés basée à Carnon, Mauguio (34) recherche un/une stagiaire de M2 pour le printemps 2023. Le/la stagiaire apportera un appui pour la finalisation du projet IZOMARE (Inventaire des Zones Marines côtières nécessitant des Actions de Restauration Ecologique et du paysage) lancé en 2022 par Andromède Océanologie et l'Agence de l'eau RMC et au projet SPICARA (étude de frayères par sonar et vidéos). Le/la stagiaire assurera les missions suivantes :

MISSIONS :

- Compléter le tableau de synthèse des solutions techniques et opérationnelles existantes en Méditerranée par une bibliographie récente
- Compléter les bases de données de neuf types d'altérations déjà recensées (Algues filamenteuses, altérations physiques, dispositifs de balisage, espèces exotiques envahissantes, engins de pêche perdus, macrodéchets, rejet en mer, envasement du coralligène, nécrose du coralligène) avec les données 2022.
- Réaliser des cartes d'altérations
- Compléter un tableau de propositions d'actions
- Faire un projet SIG finalisé du projet qui sera mis en ligne sur la plateforme MEDTRIX (<https://plateforme.medtrix.fr/>)
- Rédiger un rapport d'étude.
- Analyses de données sonar
- Identification d'espèces sur vidéos
- Eventuelle participation à une mission de terrain

PROFIL :

- Master en écologie en cours
- Maitrise des outils SIG (QGIS et/ou ArcGIS)
- Bonnes capacités rédactionnelles
- Autonomie, polyvalence, sens de l'organisation, réactivité, force de propositions
- Esprit d'équipe
- Bonnes compétences naturalistes (identification de poissons de méditerranée)
- Maitrise de l'anglais appréciée
- Permis B, Permis bateau et Classe I B seraient appréciés

Modalités : Stage M2 2023 de 5 à 6 mois, démarrage entre janvier et mars.
Date limite candidature : 04/11/2022

Contact : gwenaelle.delaruelle@andromede-ocean.com