

**La Rochelle Université recrute un·e observateur·trice scientifique chargé·e de la collecte de données d'observation en mer (depuis bateau et avion) sur la mégafaune marine. Ce recrutement concerne l'Unité d'Appui et de Recherche : Observatoire Pelagis (UAR 3462 CNRS / LR-Univ)**

### **➤ Mots clef**

Mammifères marins, oiseaux marins, observation, suivi en mer, collecte et bancarisation

### **➤ Environnement de travail**

L'Observatoire Pelagis (UAR 3462, CNRS et La Rochelle Université) est un observatoire des populations de mégafaune marine des eaux françaises. Ses actions contribuent à l'amélioration des connaissances sur l'état de conservation de ces espèces et reposent en grande partie sur l'acquisition de données standardisées de distribution et d'abondance des prédateurs marins à partir de campagnes sur navires océanographiques et de campagnes aériennes dédiées, ainsi que le suivi des échouages de mammifères marins sur les côtes françaises, la collecte, la bancarisation et l'analyse des prélèvements.

**L'observateur·trice scientifique sera basé·e au sein de l'équipe de l'Observatoire Pelagis dans les locaux de la Rochelle Université. Il·elle sera aussi amené·e à travailler en horaires décalés, parfois le week-end et sur des durées de missions hors domicile variables. La réalisation et participation aux campagnes en mer demandent en effet de la disponibilité :**

-Sur les navires, la durée moyenne des embarquements peut aller de 10 à 20 jours sans retour à terre avec 2 legs parfois cumulables (navires océanographiques de l'IFREMER). Ils auront lieu 4 à 5 fois par an et seront calés sur le calendrier des campagnes suivies par le programme Megascope (exemple PELGAS, CGFS, EVHOE...).

-Dans les avions, la durée moyenne des missions peut être de quelques jours (pour les parcs naturels marins, exemple SPEE), elles sont répétées dans l'année et sont déclenchées en fonction des conditions météorologiques. Certaines missions d'observation aérienne plus occasionnelles peuvent durer plusieurs semaines à plusieurs mois depuis une base excentrée (Méditerranée, Manche, Atlantique voir outre-mer, exemple des campagnes SAMM ou REMMOA).

### **➤ Missions et activités liées au poste**

Sous l'autorité hiérarchique de la Direction de l'Observatoire Pelagis et en interaction étroite avec l'équipe « Campagnes en mer » (5-6 personnes) et son responsable opérationnel, le rôle de l'observateur·trice scientifique sera d'appliquer les protocoles en mer, préparer les embarquements, vérifier et bancariser les données et rédiger les bilans au retour des campagnes, plus précisément :

#### **Sur le terrain (navire ou avion) :**

- Appliquer et organiser les sessions d'observation avec ou en tant que chef d'équipe de 2-3 observateurs.
- Collecter les données sur les conditions et les paramètres d'observation selon un protocole standardisé.
- Saisir les données observations dans une base de données via les outils d'acquisition SAMMOA ou SAMMO-Boat.
- Valider chaque jour les données collectées et assurer la sauvegarde.
- Rendre compte de l'avancement des campagnes auprès de la Direction de Pelagis ou du Chef de mission.

#### **Au bureau (Observatoire Pelagis) :**

- Organiser la logistique des embarquements des observateurs.
- Valider et consolider les données des campagnes.
- Trier, mettre au format et archiver les photographies.
- Rédiger les bilans de campagne (texte et cartes).
- Suivre l'inventaire et l'entretien du matériel de campagne.
- Participer à l'analyse des données digitales aériennes (Système STORMM)

## ➤ Profil recherché

**Bac +2 ou +3 de type BTS GPN ou Licence de biologie avec de l'expérience de terrain.**

## ➤ Compétences et aptitudes attendues

- Bonnes connaissances naturalistes en faune marine : ornithologie et cétologie avec expérience.
- Aptitude au travail en mer : être en bonne condition physique pour tenir sur un travail prolongé en mer (navires) ou en espace confiné (avion).
- Bonne acuité visuelle et aptitude à conserver l'attention lors de sessions d'observation sur mission longue.
- Capacité à suivre un protocole scientifique standardisé.
- Connaissance informatique : saisie de données via des outils d'acquisition embarqués (formation prévue), outil de base de données, de traitement de texte. L'utilisation d'outil SIG est également un plus.
- Titulaire du Permis B

## ➤ Compétences transversales attendues

- Savoir travailler en équipe et rendre compte.
- Être disponible et flexible sur les horaires et le contenu du travail.
- Être rigoureux, patient, autonome.
- Avoir une bonne capacité d'organisation dans son travail, savoir prioriser les tâches.
- Avoir de bonnes capacités de rédaction et de synthèse.
- Savoir vivre en collectivité.

## ➤ Type de recrutement

Contractuel recherche Technicien·ne cat. B. CDD à temps plein de 1 an (période d'essai d'1 mois)  
Rémunération selon expérience à partir de 1 823€ brut

## ➤ Contact pour information sur le poste à pourvoir

Ghislain Dorémus  
Ingénieur d'étude, Observatoire Pelagis  
Courriel : gdoremus@univ-lr.fr

## ➤ Candidatures

Chaque candidat·e doit constituer un dossier comprenant :

- Une lettre de motivation
- Un curriculum vitae détaillé
- Une copie du dernier diplôme

Dépôt des candidatures par courriel (gdoremus@univ-lr.fr) : avant le 19 mars 2023 inclus.

Entretiens prévus durant la dernière semaine de mars.

Prise de fonction : mai 2023 et compter 3 jours formation en amont (5 au 8 avril).