Structuration d'un observatoire territorial YSERAA/RAMSAR

Date de publication de l'offre
21/09 - 30/11/2025
Type d'emploi
Stage
Catégorie de métier
SIG - évaluation - planification
Nom de l'organisme
Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale
Mission

Vos missions

Le stage s'inscrit dans la démarche de création d'un observatoire du territoire de projet Clim@YserAa qui sera décliné sur un webSIG. Il a pour objectif de mettre en avant les enjeux en termes de biodiversité et les opportunités d'aménagement. Il sera décliné sur la partie française du territoire Ramsar du Marais audomarois afin de prototyper l'observatoire global à termes. Dans ce cadre, le/la stagiaire s'attachera à réaliser un diagnostic de l'existant, à définir les enjeux, collecter les données, alimenter la base de données spatiales, réaliser une première version d'observatoire sous webSIG.

Un schéma directeur pour l'aménagement et la restauration du corridor écologique sera composé en parallèle du stage avec l'appui d'un bureau d'étude. Le/la stagiaire sera ainsi amené à participer à ces travaux.

Missions :

- Définir les objectifs de l'observatoire du territoire dans le contexte du projet Clim@YserAa ;

- Effectuer un benchmark d'observatoires / portails géographiques existants, notamment relatifs aux zones RAMSAR et aux démarches de trames écologiques ;

- Proposer la structuration de l'observatoire et de son modèle de données, réaliser un diagnostic de l'existant en termes de données mobilisables et disponibles ;

- Alimenter avec les données disponibles en interne ou externe la base de données spatiales ;

- Contacter les fournisseurs de données et d'autres infrastructures de données géographiques ;

- Transposer dans l'observatoire les enjeux territoriaux du projet Clim@YserAa développés avec les partenaires naturalistes. Réalisation d'une première version d'observatoire du territoire sous webSIG à partir des données collectées ;

- Définir un plan d'action pour la création de cet observatoire et un schéma d'alimentation du jeu de données.

Livrables :

Le stage nécessitera un rendu du mémoire de stage ingénieur fournissant le diagnostic, les enjeux identifiés et le plan d'action.

La réalisation de l'interface webSIG de l'observatoire

Une présentation auprès des équipes naturalistes et géomatique est également attendue afin de partager collectivement les conclusions et opportunités ouvertes.

Rapport d'entretiens menés auprès des équipes naturalistes du PNR et géomatiques

Des notes de synthèse intermédiaires sur les recherches effectuées avec des propositions de différents scénarios/pistes d'observatoire.

Des fiches méthodologiques pour l'alimentation des indicateurs proposés.

Production de cartographies

Profil

Compétences et centres d'intérêt attendus

- **Expérience et formation initiale :**

Master 2 géomatique

- **Connaissances et centre d'intérêt :**

Un goût prononcé pour la gestion des bases de données et les suivis naturalistes est indispensable.

PostgreSQL, langage SQL et Web indispensable

Connaissances des logiciels Excel, QGIS, Modèle Builder

Connaissance des outils d'analyse statistique

Connaissance sur les plateformes webSIG et des bases de données relationnelles (spatiales)

Réalisation de MindMap / Carte mentale / dataviz

Réalisation d'entretien avec divers partenaires

- **Qualités**

Autonomie, rigueur, esprit d'initiative et force de proposition

Esprit de synthèse et méthodologie

Sens du relationnel et de l'écoute

Informations complémentaires

Statuts et conditions particulières

–

Stage de 6 mois

> Durée hebdomadaire du travail : 35 heures

> Indemnisation des stagiaires Le taux horaire de la gratification est égal au minimum à 4,35 € par heure de stage, correspondant à 15 % du plafond horaire de la sécurité sociale. Le taux horaire est susceptible d'être modifié au 1er janvier 2026.

> Tickets restaurant

> Aide à la duplication du mémoire final

Posséder le permis B et disposer d'un véhicule

Mise à disposition d'un véhicule de service.

Travail possible le week-end et en soirée.

Lieu de travail

Maison du parc naturel des caps et marais d'opale

24 Rue Principale, 62142 Le Wast

Date de prise de fonction

Janvier - Mai 2026

Informations sur les conditions de stage

rh@parc-opale.fr

03 21 87 90 94

Coordonnées pour postuler

Les candidatures (CV + lettre de motivation) sont **à adresser avant le 1erdécembre 2025.**

Par mail :

Madame la Présidente

Parc naturel régional des Caps et Marais d'Opale

BP 22, 62142 Le Wast

rh@parc-opale.fr

abrietz@parc-opale.fr

lclercq@parc-opale.fr