

## OFFRE D'EMPLOI

### Chargé de mission Eaux Souterraines/ Zones humides CCD 12 mois

**Collectivité :** Syndicat mixte de gestion de la nappe phréatique de la CRAU (SYMCRAU) dans les Bouches du Rhône.

- Territoire de 55 000 ha et 270 000 habitants concernés par la ressource en eau souterraine, 16 communes, 3 Intercommunalités (dont Métropole Aix Marseille Provence).
- Contrat de nappe établissant un schéma d'actions sur la période 2016-2021 pour répondre aux enjeux de l'aménagement du territoire, de la gestion quantitative et qualitative de la ressource, de la gouvernance locale de l'eau et de la sensibilisation des acteurs et de la population.

#### Contexte et objectifs :

De nombreuses zones humides et milieux aquatiques sont présents en Crau. Ceux-ci sont généralement alimentés par les eaux souterraines et des apports d'eau par les canaux superficiels. Dans le cadre de la gestion quantitative de l'aquifère de la Crau, le SYMCRAU cherche à déterminer les apports en eaux souterraines nécessaire au maintien de leur bon état écologique.

Cet objectif nécessite au préalable d'une part de mieux comprendre le fonctionnement hydraulique et souterrain de ces milieux et d'autre part de qualifier leur besoin écologique en termes d'alimentation en eaux superficielles et souterraines.

Ce projet se déroulera en partenariat avec les gestionnaires naturalistes des sites (PNR Camargue, PNR Alpilles et RNN des Marais du Vigueirat en qualité d'opérateur Natura 2000, RNN des Coussouls de Crau,...) et structures de gestion des canaux d'irrigation et de drainage.

La mission permettra, après une première phase d'état des lieux des connaissances et de définition des besoins auprès des gestionnaires, d'établir un projet d'étude à engager à l'issue de la mission pour atteindre les objectifs de gestion quantitative de l'aquifère répondant aux impératifs écologiques des zones humides.

Cette action s'inscrit dans le cadre du contrat de nappe de la Crau.

#### Missions

- Réaliser un état des lieux des connaissances et établir une synthèse bibliographique sur le fonctionnement hydrique de marais de Crau et autres milieux humides connectés à la nappe,
- Définir un projet portant sur la compréhension du fonctionnement hydraulique, hydrogéologique et écologique des sites correspondant aux besoins de chaque acteur (SYMCRAU, Gestionnaires de milieux, structures d'irrigation, partenaires institutionnels,...)
- Monter un projet d'amélioration de la connaissance correspondant (cahier des charges, type de projet, coûts, gouvernance, financements...) visant à éclairer les choix de gestion hydraulique, hydrogéologique répondant aux besoins écologiques.

#### Profil recherché:

##### Compétences :

##### Techniques

- Compétences particulières et expérience sur les domaines suivants : hydrogéologie, hydrologie, pédologie, (droit de l'environnement)
- Connaissances générales (si possible expérience) en écologie, approche des écosystèmes (patrimonialité et fonctionnalité), gestion des espèces et milieux naturels
- Pratique de l'acquisition de données sur le terrain et du traitement de données

### Générales

- Connaissance des outils et des acteurs de la biodiversité et de la ressource en eau
- Expérience dans l'animation auprès des acteurs de territoire
- La connaissance de l'environnement des collectivités territoriales et de la conduite de marchés publics serait un plus
- Connaissance des politiques environnementales
- Connaissance des partenariats Recherche/gestionnaires

### Informatiques

- Maîtrise de l'outil cartographique QGIS

#### **Formation**

- Formation BAC + 5 dans le domaine de l'hydrogéologie
- Spécialisation ou expérience dans le domaine de la caractérisation, de la gestion et de la restauration des zones humides en lien avec les eaux souterraines appréciées
- Des notions dans le domaine des politiques publiques d'aménagement du territoire seraient un plus
- Expérience de 1 à 3 ans dans une fonction similaire
- Permis véhicule léger indispensable

#### **Savoir-faire et savoir-être**

- Capacité d'écoute et de médiation
- Goût pour le travail en équipe, aptitudes relationnelles
- Bonnes capacités synthétiques et rédactionnelles
- Autonomie, rigueur scientifique et esprit de synthèse
- Sens de l'organisation

### **Informations complémentaires :**

- Conditions de recrutement : Recrutement par voie contractuelle.
- Niveau de rémunération : Rémunération statutaire + régime indemnitaire de la fonction publique territoriale suivant expérience et ancienneté.
- Poste basé à Istres – déplacements à prévoir sur la plaine de la Crau
- Date de recrutement souhaitée : 1<sup>er</sup> Avril 2018
- Durée : CDD 12 mois + 6 mois
- Charlotte ALCAZAR, Directrice ; Tél. : 04 42.56.64.86

### **Candidatures:**

Les candidatures (CV + lettre de motivation) sont à adresser **avant le 26 mars 2018** à :

Madame la Présidente

à l'adresse

SYMCRAU

20, Cité des entreprises – Z.I. du Tubé Sud

13800 ISTRES

ou par courriel à :

[contact@symcrau.com](mailto:contact@symcrau.com)