



## La Fédération des Conservatoires d'espaces naturels Recrute

### un(e) chargé(e) mission « système d'information géographique (SIG) et informatique ».

20 février 2021

La Fédération des Conservatoires d'espaces naturels (FCEN) regroupe 22 Conservatoires régionaux ou départementaux. Elle a pour vocation d'accompagner le développement du réseau des Conservatoires, d'assurer une représentation à l'échelle nationale, et de participer ou porter des programmes nationaux ou inter-régionaux.

Elle déploie depuis avril 2019 une mission de consolidation de l'information mobilisée par le réseau (données naturalistes espèces et habitats, informations foncières, etc.) afin de la rendre cohérente, lisible et pour la valoriser en partenariat avec l'Office Française pour la biodiversité (OFB-UMS-Patrinat – Muséum National d'Histoire Naturelle) dans le cadre d'une convention de coopération.

Afin de poursuivre cette mission, la FCEN recrute un(e) chargé(e) mission « système d'information géographique (SIG) et informatique ».

#### **Vos missions**

Sous la responsabilité du directeur animation de réseau, et en lien étroit avec l'équipe, le(a) chargé(e) de mission a pour objectifs de :

- Mettre en œuvre les actions identifiées dans la convention de coopération avec l'OFB-UMS Patrinat (2019-2021 – détails [disponible ici](#) et ses suites :
  - coordination, suivi global des instances et groupes de travail nationaux du SINP et valorisation ;
  - piloter l'animation sur la structuration, la compilation, la remontée des données et SIG au sein du réseau des CEN dans le cadre du SINP et du SIE pour diffusion via l'INPN.
  - contribution aux travaux nationaux et animation du réseau sur le suivi des milieux humides (projet Mhéo) ;
  - état des lieux et animation du réseau sur la connaissance « taxons » ;
  - état des lieux et animation du réseau sur la connaissance « habitats-végétation » ;
  - facilitation des travaux relatifs à la connaissance « géodiversité » ;
  - évaluer la disponibilité, l'actualité et la qualité des données, des standards et référentiels cartographiques ;
  - suivre les dynamiques en matière d'informations géographiques dans le réseau CEN (infrastructures de données géographiques, rencontres géomatiques, formation, mutualisation d'outils, de données et de compétences, etc.) .
- Assurer la représentation du réseau et le rapportage des actions associées :
  - réaliser les rapports d'activités liés aux financements du poste ;
  - représenter la Fédération dans toutes les instances et groupes de travail liés à cette mission ;
  - élaborer des notes de synthèse pour préparer les décisions de la direction et des instances ;
  - participer à des réunions techniques et commissions de travail aux différentes échelles d'action de la FCEN.
- Co-animer le réseau des géomaticiens du réseau CEN, en favorisant les partages d'expériences et en valorisant les plus innovantes ;
- Contribuer à définir les règles de mise à disposition des données selon les demandes des utilisateurs, des partenaires et des prestataires externes :
  - participer à la veille et la mise en conformité des obligations légales relatives aux données (notamment RGPD) ;
  - assurer une veille technologique et juridique dans le domaine de l'information géographique et la géomatique.
- Contribuer à la structuration et la valorisation des données des différents pôles de la FCEN, en lien avec les responsables de pôles :
  - contribuer au développement et à l'administration des bases de données thématiques (notamment base nationale des sites des CEN) et des outils web liés ;
  - accompagner la réalisation, l'évaluation et les évolutions des tableaux de bord du réseau ;

- produire des cartographies à partir d'une expression organisée des besoins pour d'autres programmes ;
  - contribuer à la création et l'animation de supports de diffusion et de partage de la connaissance (sites internet, plateformes de diffusion de cartes, publications, etc.) ;
  - sensibiliser l'équipe de la FCEN pour optimiser les outils géomatiques ; contribuer à la formation interne.
- Apporter un appui à l'équipe pour l'organisation de réunions, séminaires et journées techniques.

Sous la responsabilité de la responsable administrative et financière et en lien avec les services concernés :

- Contribuer au pilotage des systèmes informatiques de la Fédération et aux liens techniques entre l'équipe et les prestataires de service :
  - maintenance/renouvellement du parc informatique, choix des logiciels et outils informatiques, sécurité, organisation, sauvegarde et archivage des données, etc. ;
  - maintenance évolutive et corrective des sites web portés par la FCEN (lien avec les prestataires développeurs, hébergeurs, etc.).

### **Profil recherché / qualités requises**

- Formation/expérience
  - Formation Bac + 5 en géomatique et environnement (écologie, aménagement du territoire/littoral, etc.) ou dans toute autre discipline scientifique incluant de fortes composantes en géomatique et en environnement.
  - Justifier d'une expérience significative dans le domaine de la gestion des données environnementales et de l'animation de réseau (avec connaissance des problématiques concrètes des gestionnaires d'espaces naturels en termes de données).
  - Connaissance du SINP et du SIE (acteurs et gouvernance, méthodes et référentiels, standards de données, flux de données, outils, etc.).
  - Connaissance du contexte juridique des données environnementales, notamment la Directive INSPIRE.
  - Connaissance des systèmes informatiques (serveurs, réseaux, logiciels de bureautiques, sauvegardes, etc.).
  
- Savoir-faire :
  - Excellente maîtrise des outils, méthodes et sources de données géomatiques, en particulier les logiciels QGIS et PostgreSQL-PostGIS ainsi que de la plateforme Lizmap .
  - Maîtrise des phases de spécifications et de mise en œuvre du recueil, de la structuration, de l'intégration et du traitement des données (bases de données spatiales).
  - Maîtrise des règles de sémiologie graphique et de mise en forme cartographique.
  - Capacités rédactionnelles et de synthèse (production de notes de synthèses, rapports techniques et méthodologiques).
  - Capacité à vulgariser des notions techniques et accompagner des usagers.
  - Capacités à représenter la structure et à rendre compte du positionnement du réseau.
  
- Savoir-être :
  - Qualités relationnelles : dynamisme, aisance pour la prise de parole en public et l'animation de réseaux (réunions, journées techniques, interventions), esprit d'équipe, capacité à la communication, l'écoute, la synthèse.
  - Rigueur, organisation pédagogique.
  - Autonomie, sens de l'initiative et adaptabilité.

### **Conditions d'embauche**

- Prise de fonction : dès que possible en mars.
- Entretien : début mars à Olivet (45160)
- Contrat : CDI 39h
- Rémunération : base groupe F de la Convention collective nationale de l'animation, selon expérience
- Localisation : Olivet (déplacements réguliers à Paris et en France métropolitaine)
- Candidature : (lettre manuscrite et CV) à adresser avec la mention *candidature chargé(e) mission « système d'information géographique (SIG) et informatique »* au plus tard le 14 février, par courrier ou mail à :
  - Monsieur le Président
  - Fédération des Conservatoires d'espaces naturels
  - 199, rue de la Juine 45160 Olivet
  - Où : [recrutement@reseau-cen.org](mailto:recrutement@reseau-cen.org)