

Chargé.e de mission développement informatique « de l'application web de l'observatoire de l'équilibre agro-sylvo-cynégétique »



Date de publication de l'offre

06 - 30/11/2024

Type d'emploi

CDD

Catégorie de métier

SIG - évaluation - planification

Nom de l'organisme

Parc national des Cévennes

Mission

L'observatoire de l'équilibre agro-sylvo-cynégétique (OEASC)

L'OEASC est un outil collectif permettant l'appréciation de l'équilibre entre les populations d'ongulés sauvages, les capacités d'accueil du milieu et les activités forestières et agricoles, visant à éclairer et orienter les décisions de gestion. Pour cela, l'OEASC :

- valorise des données existantes auprès de certains partenaires ;
- intègre des données recueillies dans le cadre de suivis déjà réalisés régulièrement ;
- intègre des données complémentaires qui seront collectées dans le cadre de nouveaux protocoles en cours de définition.

L'OEASC s'appuie sur un outil informatique composé d'une interface web permettant :

- la saisie et l'intégration des données relatives :
- à des alertes de dégâts de gibier sur les peuplements forestiers signalées par les propriétaires et gestionnaires (dispositif participatif) ;
- aux indicateurs de pression des cervidés sur la végétation et les peuplements forestiers ;
- aux indices de suivis de l'abondance et de la performance des populations des espèces soumises à plan de chasse dans le Parc national des Cévennes ;
- aux indicateurs de pression des ongulés sauvages sur les milieux et activités agricoles.
- la restitution des informations brutes et sous forme analytique ;
- l'export sous forme synthétique de ces données.

L'outil est consultable à l'adresse suivante : <https://oeasc.cevennes-parcnational.net/>

Le code source est disponible sur la plateforme github : https://github.com/PnCevennes/app_oeasc

Placé.e sous l'autorité hiérarchique du chef de service et en lien fonctionnel avec l'administratrice « Système d'information » (SI), le.la chargé.e de mission développement informatique aura pour missions de consolider et améliorer l'outil informatique de l'OEASC, notamment sa structure globale et les outils relatifs au système d'alerte mentionné plus haut.

Les tâches à réaliser seront les suivantes :

- corrections applicatives ;
- maintenance de l'application (mise à jour des bibliothèques backend et frontend utilisées) ;
- mise à jour des données (géographiques notamment) ;
- développement de nouvelles fonctionnalités :
- automatisation de l'intégration des données de constat de chasse saisie sur une application mobile tierce ;
- intégration des données d'indemnisation de dégâts agricoles ;
- mise en place d'un système permettant l'archivage, la prolongation ou la modification des alertes (signalement de dégâts).

Il.elle participera, en tant que de besoin, aux réunions du service Connaissance et Veille du territoire dans un but de coordination et de bonne circulation des informations.

Des déplacements seront à prévoir sur l'ensemble du territoire du Parc national et éventuellement dans la région Occitanie.

Profil

Diplômes, expérience et niveau de formation souhaités :

diplômes : bac + 5 de préférence (+3 avec expérience éventuellement) ;
- expérience dans la conduite d'études et de projets ;
- permis de conduire B.

Savoirs (théoriques et pratiques) :

- maîtrise des langages HTML, Python, Javascript, CSS et SQL ;
- maîtrise en ergonomie et architecture web ;
- maîtrise des concepts du développement ;
- maîtrise des outils de gestion du code (git) ;
- connaissance d'un framework javascript (VueJs) ;
- connaissance d'un framework Python (Flask, Django ou autre) ;
- connaissance en base de données (PostgreSQL/PostGIS de préférence) ;
- connaissance appréciée en SIG (QGIS ou autre).

Savoirs être :

- autonomie et initiative ;
- grande rigueur et méthode ;
- goût du contact, aisance relationnelle ;
- aptitude au travail en équipe ;
- intérêt pour les thématiques environnementales et naturalistes

Informations complémentaires

Le(la) contractuel(le) bénéficiera du remboursement de frais (repas...) dans les limites des règles fixées par le règlement intérieur.

Pour toute information complémentaire s'adresser à :

M. Denis LENGANEY, chef du service Connaissance et Veille du territoire

Tel : 04.66.49.53.40 / Courriel : denis.lenganey@cevennes-parcnational.fr

Ou Mme Amandine SAHL, administratrice SI

Tel : 04.66.49.53.41 / Courriel : amandine.sahl@cevennes-parcnational.fr

Pour toute question administrative : Secrétaire général : sg.rh@cevennes-parcnational.fr

Coordonnées pour postuler

Les candidats adresseront une lettre de motivation et un curriculum vitae (CV) pour le 29 novembre 2024 au plus tard :

- par courriel avec accusé de réception à : candidatures.pnc@cevennes-parcnational.fr

- ou, le cas échéant, par courrier postal à l'attention de M. le Directeur,

Parc national des Cévennes, 6 bis place du Palais 48400 FLORAC-TROIS-RIVIERES

Des pièces complémentaires pourront être demandées ultérieurement.

Une première sélection des candidats se fera sur dossier.

La direction de l'établissement public du Parc national des Cévennes convoquera les candidats sélectionnés courant décembre 2024 pour les auditionner soit en présentiel au siège de l'établissement à Florac-Trois-Rivières ou en visioconférence.

Toute personne ayant fait acte de candidature sera informée par courriel des suites données à cet appel à candidature.