

Traitements de données, contribution à la mise à jour et à l'évolution de l'Observatoire

Profil de stage

1. Contexte

L'association des Communes forestières Provence-Alpes-Côte d'Azur (statut associatif – 12 salariés) représente, conseille et accompagne les élus sur l'ensemble des questions liées à la forêt, à sa gestion et ses activités induites.

Les Communes forestières, en partenariat avec la Région Provence-Alpes-Côte d'Azur animent l'Observatoire régional de la forêt méditerranéenne. Depuis sa création en 2001, l'Observatoire œuvre à « collecter, synthétiser et diffuser l'information, pour une meilleure connaissance de la forêt, nécessaire à la politique forestière ». Il a pour mission de faciliter l'accès à l'information, proposer un lieu de concertation et fournir des moyens d'analyse et de prospective.

Au sein de l'Observatoire, des outils sont déjà mis en place :

- La cartothèque interactive, qui est disponible depuis 2012 sur le site de l'Observatoire (www.ofme.org/cartotheque). Cette application propose aux acteurs de la forêt et du bois une multitude d'indicateurs permettant de caractériser la forêt régionale et ses activités. Cet outil a vocation à alimenter une réflexion prospective sur la forêt, afin de contribuer à l'élaboration des politiques forestières de demain. La cartothèque a été mise à jour en 2019, avec une migration sous la nouvelle version de Geoclip, ainsi qu'une mise à jour des données.
- La publication annuelle des *Données & chiffres-clés de la forêt méditerranéenne*.
- Un catalogue de données recense toutes les bases disponibles au sein de l'Observatoire.

Tous les ans a lieu une campagne de récolte de données auprès des partenaires de l'Observatoire. D'autres travaux sont menés également sur des bases de données, notamment sur les données cadastrales, au sein du Pôle métier Forêt du CRIGE.

En 2020, l'objectif est de faire évoluer l'Observatoire, d'entamer une réflexion pour revoir ses objectifs, et faire évoluer ses outils et publications pour mieux répondre aux besoins actuels et des années à venir.

2. Missions

Le (la) stagiaire aura en charge, sous la responsabilité du Directeur des Communes forestières et de la géomaticienne, et en lien avec l'ensemble de l'équipe :

Mise à jour des données, aide à la récolte et aux traitements de données :

Le stagiaire participera à :

- La mise à jour des données dans la cartothèque,
- L'identification et l'intégration de nouveaux indicateurs,
- La réalisation d'un nouveau 'Portrait de territoire' sur la cartothèque orienté vers les acteurs de l'urbanisme.

Révision du catalogue de données :

Le stagiaire participera à la réflexion sur un nouvel outil permettant le suivi des données gérées dans le cadre de l'Observatoire de la forêt méditerranéenne.

Réflexion sur une mise en base des données de l'Observatoire

Le stagiaire participera à la mise en place d'une base de données Postgres/postgis, notamment sur le traitement des données cadastrales dans le cadre du projet propriété forestière du pôle forêt du CRIGE.

Le stagiaire pourra apporter un appui ponctuel à la production de cartographies et de données statistiques, et à la réflexion en cours sur l'évolution de l'Observatoire.

3. Profil recherché

- Bac 3/5, formation géomatique, aménagement du territoire ;
- Maîtrise des systèmes d'information géographique : ArcGis / QGIS ;
- Maîtrise des outils informatiques et bureautiques classiques ;
- Maîtrise/Connaissance des logiciels de bases de données : Postgres/postgis ;
- Connaissance des logiciels de dessin : Illustrator ; InDesign ;
- Capacité de travail en équipe, rigueur, autonomie, esprit de synthèse ;
- La connaissance du domaine forestier et/ou du fonctionnement des collectivités locales sera un plus.

4. Conditions

- Durée : Stage de 4 à 6 mois
- Lieu de travail : GARDANNE (13)
- Date de début : à partir d'avril 2020
- Indemnisation : selon barème légal en vigueur pour l'indemnisation des stagiaires.

Dossier de candidature :

Lettre de motivation à l'attention de « Monsieur le Directeur de l'Union Régionale des Communes forestières PACA » + CV à adresser uniquement par mail

zoe.dubreuil@communesforestieres.org

avant le 14 Février 2020