



Le BETA (Bureau d'Economie Théorique et Appliquée) est la principale Unité Mixte de Recherche d'économie et de gestion du Grand Est de la France, associant les universités de Strasbourg et de Lorraine, le CNRS, INRAE et AgroParisTech. Le laboratoire est localisé sur trois sites principaux à Strasbourg et Nancy. Le BETA compte environ 250 membres répartis en cinq axes de recherche : (1) économie du droit, (2) cliométrie et histoire de la pensée économique, (3) comportements, incitations et développement durable, (4) macroéconomie et politiques publiques, et (5) créativité, science et innovation. Les membres localisés sur le campus AgroParisTech à Nancy sont spécialisés en économie de l'environnement, de l'énergie, économie du risque et économie forestière.

VOTRE MISSION ET VOS ACTIVITÉS

■ Vous serez accueilli(e) sur le campus AgroParisTech de Nancy, au sein de la plateforme OLEF (Observatoire pour l'Economie de la Forêt). OLEF est une plateforme labellisée structure d'appui à la recherche (StAR) par Lorraine Université d'Excellence. Dans un contexte de science ouverte, de partage et d'ouverture des données, OLEF travaille à ce que les données de l'observatoire soient compatibles avec la notion FAIR (Facile à trouver, Accessible, Interopérable et Réutilisable). Les objectifs d'OLEF ?

- Centraliser l'information pour faciliter recherche, enseignement et expertise [*Findable & Accessible*]
- Pérenniser les données [*Interoperable & Reusable*]

La couverture thématique est relativement étendue puisque l'observatoire recueille des informations relatives à la forêt (utilisation du territoire, propriété forestière, risques, etc.) et sa gestion multifonctionnelle (indicateurs de gestion durable, sylviculture, exploitation forestière, récréation en forêt, stockage de carbone, etc.) et à la filière bois-papier-carton (prix des bois et des produits dérivés, industries de la transformation du bois et industrie papetière).

Outre l'appui fourni principalement aux chercheurs et aux étudiants, OLEF tente de valoriser les données à travers des outils originaux pour faciliter la visualisation des tendances et les analyses.

■ Afin de valoriser les données, l'équipe d'OLEF souhaite proposer des documents de synthèses périodiques qui présenteront les évolutions sur des thématiques définies : marchés des bois, commerce extérieur des bois et dérivés, activités de la filière forêt-bois, emplois, etc.

■ Vous serez plus particulièrement en charge de :

- Sélectionner, contrôler et mettre en forme les données brutes produites par l'ONF, les acteurs de la forêt privée, l'IGN, l'INSEE, les services statistiques des ministères, etc.
- Traiter les données : élaborer des indicateurs de suivi à partir de données brutes
- Générer des rapports dynamiques : analyser les résultats et les intégrer sous une forme adaptée. Ces rapports seront diffusés aux partenaires du BETA (ministères en charge des forêts et de l'environnement notamment) et au grand public.
- Proposer des solutions de visualisation de données (tableaux de bord, infographies, etc.) pour diffusion aux utilisateurs d'OLEF.

Les travaux réalisés seront intégrés ou en lien avec les projets en cours à OLEF tels que les « *European Forest Accounts* », les « indicateurs de gestion durable des forêts » et « Perceptions et valorisation des services écosystémiques en forêt – PERCEVAL ».

LE PROFIL QUE NOUS RECHERCHONS

- Formation recommandée : DUT ou licence en statistiques ou économie
- Connaissances souhaitées :
 - Maîtrise d'outils de programmation statistique comme R
 - Statistiques descriptives, séries temporelles
- Expérience appréciée : R et notamment R markdown, voire shiny
- Aptitudes recherchées : rigueur, qualités d'analyse et de synthèse, autonome, capacité à travailler en équipe

↳ Modalités d'accueil

- Unité : UMR BETA
- Lieu : 14 rue Girardet, 54000 Nancy
- Type de contrat : CDD
- Durée du contrat : 6 mois
- Date d'entrée en fonction : 01/10/2022
- Rémunération brute : entre 1623 € et 1708 €, selon expérience

↳ Modalités pour postuler

Transmettre **une lettre de motivation et un CV** à la plateforme OLEF :

Serge Garcia, responsable scientifique
Alexandra Niedzwiedz, responsable technique
Claire Montagné-Huck, référent communication

■ Par e-mail : beta-olef@inrae.fr

✘ Date limite pour postuler : **24/08/2022**