

CDD Ingénieur R&D pour 24 mois (Technicien confirmé, Master, ou Ingénieur)

Projet PREPI (Plantations forestières : améliorer la Reprise, l'Ergonomie,
la Perception du public et les Impacts environnementaux)
Offre publiée le 28/02/2025

INRAE recrute un ingénieur en CDD à compter du mois de Juin ou d'Octobre 2025 dans le cadre du projet PREPI « Plantations forestières : améliorer la Reprise, l'Ergonomie, la Perception du public et les Impacts environnementaux ».

Le projet sera lancé en Mai 2025 par un consortium réunissant INRAE, ONF, Forêt d'Ici, FCBA, et CNPF-IDF. L'objectif général du projet est de concevoir des méthodes de plantation à hautes performances -techniques, économiques, environnementales, sociales- et à assurer leur diffusion auprès des praticiens du Grand-Est. Il vise à développer des pratiques de plantation qui concourront à la mise en œuvre d'une gestion durable des forêts. Plus spécifiquement, ces pratiques devront :

- Assurer une bonne reprise des plants.
- Préserver la fertilité et les fonctions des sols sur le long terme.
- Réduire la pénibilité du travail pour les opérateurs.
- Garantir l'acceptabilité par le public de la gestion pratiquée.

Le projet se déroulera selon un plan en trois volets :

1. Amélioration des performances technico-économiques, environnementales et/ou sociales des pratiques sylvicoles aux différentes étapes de l'itinéraire de plantation : préparation du site avant plantation, préparation des plants, mise en terre, réception du chantier, planification des travaux d'entretien post-plantation, réalisation des entretiens.
2. Conception d'itinéraires techniques de plantation complets (depuis la coupe du peuplement antécédent jusqu'à la sortie de la phase d'entretiens post-plantation) à hautes performances technico-économiques, environnementales et sociales.
3. Diffusion des connaissances vers les praticiens : sensibilisation aux bonnes pratiques et appropriation des innovations produites.

Missions assurées par l'ingénieur :

- Gestion du projet, en relation avec les partenaires et les financeurs.
- Conduite des expérimentations menées en Région Grand-Est par l'équipe RENFOR d'INRAE.
- Organisation et analyse des données recueillies.
- Rédaction de comptes-rendus de résultats, rapports de projet, articles scientifiques et techniques.

Compétences attendues :

- Intérêt marqué pour l'expérimentation et pour le développement technique.
- Connaissances générales en reboisement.
- Bonnes aptitudes au travail de terrain.
- Bonnes aptitudes à la rédaction.
- Goût pour le travail en équipe.
- Goût et aptitudes pour la gestion de projets collectifs.

Conditions :

- Contrat de 24 mois (prolongation possible, selon financement).
- Prise de poste entre Juin et Octobre 2025, selon disponibilité.
- Poste basé dans le pôle RENFOR sur le renouvellement forestier (INRAE-ONF-AgroParisTech) au centre INRAE de Nancy Grand-Est (Champenux).
- Prévoir de nombreux déplacements à la journée dans la région Grand-Est (versement d'indemnités).
- Traitement mensuel : 2800 à 3066 € brut (environ 2260 à 2470 € net), selon diplôme et expérience.

Réponses attendues pour le 4 avril 2025 (l'offre reste ouverte tant que le poste n'est pas pourvu) :

- Envoyer une lettre de motivation, un CV détaillé et les coordonnées de personnes référentes.
- Envoyer le dossier de candidature sous forme électronique.

Contact / Informations :

- Catherine Collet
03 83 39 40 43
RENFOR - UMR 1434 SILVA – INRAE - 54 280 Champenux
catherine.collet@inrae.fr
- <https://renfor.hub.inrae.fr>