

## Profil de poste

### Caractérisations de la gestion et valorisation de la biomasse d'origine agricole dans la vallée de la Drôme

#### Type de recrutement:

CDD : 15 mois (à temps complet)  
Début prévu : 1er février 2018  
Niveau recherché : Ingénieur de recherche  
Rémunération: entre 2.300 € et 2.600€ bruts mensuels selon expérience  
Localisation : Iristea, centre de Grenoble

#### Description du poste

Iristea, Institut national de recherches en sciences et technologies pour l'environnement et l'agriculture, est engagé sur 3 défis sociétaux, la gestion durable des eaux et des territoires, les risques naturels et la qualité environnementale. Bien inséré dans le paysage de la recherche française et européenne, il mène ses recherches en appui aux politiques publiques et en partenariat avec les industriels. Il emploie 1600 personnes réparties sur 9 implantations en France.

Les recherches et expertises de l'Unité de Recherche Développement des Territoires Montagnards visent à étudier et favoriser la construction et la prise en compte des enjeux environnementaux et l'évolution du rapport à la nature, notamment dans le développement des territoires ruraux et montagnards, dans une perspective générale de développement durable.

Vous contribuerez au projet de recherche Boat, financé par l'Ademe dans le cadre du programme Graine.

Ce projet vise à produire des outils et connaissances nécessaires à une réflexion prospective, en vue d'une meilleure gestion et valorisation de la biomasse d'origine agricole (BOA) au sein des territoires, en lien avec des enjeux énergétiques, environnementaux et socio-économiques. Les outils obtenus sont à destination des acteurs des territoires et des filières qui s'y trouvent. Les développements méthodologiques concerneront notamment des caractérisations de la gestion et de la valorisation des BOA produites à l'échelle d'un territoire, des réseaux d'acteurs associés, et l'évaluation des empreintes énergétiques, environnementales et socio-économiques induites. Nous entendons par BOA l'ensemble de la biomasse produite, végétale comme animale, au niveau des exploitations agricoles du périmètre géographique concerné, ainsi que les produits issus de cette biomasse, sous-produits, co-produits, résidus, tant au niveau des exploitations que des entreprises de premières transformations (laiteries, abattoirs, sucreries, entreprises de collecte céréalières...), quels que soient ses usages. Deux territoires sont associés à ce projet : la Vallée de la Drôme et l'Aube.

Le poste concerne la phase de conception de la base de données du projet, et son implémentation à partir du territoire de la Vallée de la Drôme. Il vise notamment à produire une méthodologie de caractérisation de la BOA, de sa gestion et valorisation à l'échelle des territoires, et des connaissances sur les formes de gestion et valorisation de la BOA. Il aura comme cadre théorique l'écologie territoriale, et en particulier la modélisation des flux de matières liés à la gestion et valorisation de la BOA et des systèmes d'acteurs associés.

#### Profil recherché

Titulaire d'une thèse de Doctorat en sciences sociales (géographie-aménagement, économie...) et ou en agronomie, avec une réelle appétence pour le sujet.

Des compétences techniques sont recherchées:

- en conception, gestion et analyse de bases de données de nature quantitatives et qualitatives
- sur la collecte de données, issues de bases de données existantes mais aussi par enquête
- sur la démarche d'enquête, notamment d'entretien semi-directif, et donc une capacité d'écoute et de compréhension du fonctionnement et des stratégies des interlocuteurs.

Des compétences thématiques sont attendues parmi les domaines suivants :

- en écologie territoriale (ou économie écologique)
- en aménagement et développement des territoires
- en matière d'analyse des systèmes de productions et des filières agricoles
- en agronomie des territoires

#### Pour plus d'infos sur le profil:

Sophie Madelrieux : 33 (0)4 76 76 28 35 - [sophie.madelrieux@irstea.fr](mailto:sophie.madelrieux@irstea.fr)

#### Pour postuler

Merci d'envoyer CV et lettre de motivation, avant 15/12/11, à : [sophie.madelrieux@irstea.fr](mailto:sophie.madelrieux@irstea.fr)

Pour plus d'infos: [www.irstea.fr](http://www.irstea.fr) rubrique "Nous rejoindre".