

# Offre de stage niveau Mastère 2 / Ingénieur

## Fiche descriptive année 2018

-----

### Thématique : structuration de la filière paille sur le périmètre de la Région Nouvelle Aquitaine

#### Contexte et définition:

La filière des matériaux bio-sourcés a été identifiée, par le Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie, comme étant l'une des 19 filières vertes au potentiel de développement économique élevé pour l'avenir, notamment en raison de son rôle pour diminuer notre consommation de matières premières d'origine fossile, pour limiter les émissions de gaz à effet de serre et pour créer de nouvelles filières économiques. Au-delà de l'intérêt environnemental, c'est une réelle opportunité économique et sociale, créatrice de valeur ajoutée et d'emplois.

Dans le cadre de ses missions d'aide au développement des filières vertes dans les territoires, et plus particulièrement des filières des matériaux bio-sourcés, dans le bâtiment, la DREAL a lancé plusieurs études de 2012 à 2016 pour identifier 5 matériaux au fort potentiel économique dans la construction en Limousin (chanvre, terre crue, ouate de cellulose, laine de mouton et textile recyclé) et permettre l'accompagnement de la structuration de certaines filières telles que la terre crue et le chanvre (étude pour déterminer un modèle économiquement viable et proposer un panel de débouchés adaptés au territoire limousin).

Aujourd'hui, l'objectif est d'accompagner la structuration et la promotion de la filière construction et rénovation en paille.

La mission associée au stage que nous vous proposons, vise à contribuer à l'émergence d'un réseau régional de la filière sur le périmètre de la région Nouvelle Aquitaine.

#### Objectifs et résultats attendus :

- Effectuer un recensement de l'existant :

- état des lieux de la production de paille en Nouvelle-Aquitaine : cet état des lieux comportera notamment une étude des besoins organisationnels des producteurs de paille, ainsi qu'une analyse des usages et des situations de concurrence de ces usages en fonction des territoires.

- état des lieux des bâtiments construits ou rénovés, avec une utilisation de la paille/bâtiment ; l'évaluation des attentes et des difficultés éventuelles rencontrées par les acteurs complétera le diagnostic.

- Sécuriser l'approvisionnement de la paille en accompagnement technique des agriculteurs : organisation de journées d'information et de formations, participation à diverses réunions et événements.
- Structurer le volet communication à destination des différents acteurs que sont les agriculteurs, les maîtres d'oeuvre, les entreprises, les maîtres d'ouvrage, les chambres d'agriculture...  
Proposer un plan de communication ; participer à la création de supports de communication (plaquettes, flyer, réseaux sociaux, lien site internet...) afin de favoriser la montée en compétence et la valorisation des différents acteurs.
- Sécuriser la mise en œuvre de la paille de manière à conforter l'assurabilité : contribuer à la coordination et au développement des formations professionnelles.

#### Périmètre géographique :

- Nouvelle-Aquitaine : déplacements au sein de la région Nouvelle Aquitaine (voiture de service).

**Restitutions attendues :**

Un document de synthèse présentant :

- L'ensemble des états des lieux quantitatif et qualitatif sous forme de tableaux Excel et d'un rédactionnel sous forme d'étude.
- Des cartographies permettant de localiser les ressources céréalières, les bâtiments construits ou rénovés en paille, les professionnels et les formations existantes.
- Une description de la méthodologie adoptée,
- Une analyse des données traitées
- Une bibliographie pour décrire les sources,
- Le nombre d'enquêtes menées auprès des acteurs et un relevé des acteurs rencontrés,

**Compétences attendues :**

- Savoirs : notions d'économie circulaire, sur les circuits courts et agricoles.
- Savoirs-faire : capacités de gestion de projets, d'analyse et de synthèse, de gestion des priorités, de Maîtrise des outils de création de supports de communication, capacité d'animation d'un réseau d'acteurs et aisance rédactionnelle, très bonne maîtrise des outils informatiques.
- Savoirs-être : aptitude au travail en équipe, sens de l'écoute, de la curiosité, dynamisme et rigueur.

**Échéancier :** 6 mois sur une période pouvant aller d'avril à décembre 2018.

**Structure d'accueil** (et maître de stage) : DREAL Nouvelle-Aquitaine/Mission Développement Durable/Pôle Innovations-Économie Durable et Service Aménagement, Habitat, Construction/ Département Construction/ Division Économie Innovation et animation des Partenariats.

Localisation : cité administrative du Pastel rue des pénitents blancs 87000 Limoges

**Personne à contacter :**

– Sophie Terrieux, (maître de stage) chargée de mission « économie verte »  
DREAL Nouvelle Aquitaine /05 55 12 93 18  
[sophie.terrieux@developpement-durable.gouv.fr](mailto:sophie.terrieux@developpement-durable.gouv.fr)

**Autres référents projet :**

- Nicolas Rabuel, (tuteur technique) Chef de projet/Ingénieur  
CLUSTER ECO-HABITAT Nouvelle-Aquitaine  
[Nicolas.rabuel@resonance-paille.fr](mailto:Nicolas.rabuel@resonance-paille.fr) /06 66 32 38 41
- Myriam Sappey, (réfèrent technique) pilote régional bois construction et matériaux bio sourcés  
DREAL Nouvelle Aquitaine /05 55 12 95 59  
[myriam.sappey@developpement-durable.gouv.fr](mailto:myriam.sappey@developpement-durable.gouv.fr)

**Indemnités de stage :** environ 550,00 €/mois

**Sources à disposition :**

- Toutes les données mises à disposition par le Réseau Français de la Construction Paille
- Statistiques agricoles : chambres consulaires et DRAAF, bases de données Européenne et nationale,
- Plate-forme numérique nationale paille,
- Études réalisées sur le sujet : Études des filières C. Paille déjà réalisées dans les Régions Centre Val de Loire et Rhône-Alpes,
- Étude sur le secteur et les filières de production des matériaux et produits bio-sourcés utilisés dans la construction (à l'exception du bois) – Nomadéis,
- Étude Belge ApproPaille,
- Réseau de contacts du Réseau Français de la Construction en Paille (RFCP),
- Ainsi qu'une bibliographie sur la Construction en Paille.