



HORIZON
REUNION

Stage

Stage - Biomasse

Service EnR

Date limite : 31/01/2023

Présentation de la société

Horizon Réunion est une société publique locale créée en juillet 2013. Elle œuvre pour le compte d'actionnaires publics dans le domaine des énergies renouvelables, de la production décentralisée d'électricité et de la maîtrise de l'énergie.

Contexte

La Programmation Pluriannuelle de l'Energie de la Réunion fixe pour chaque filière de production ENR des objectifs à atteindre aux horizons 2023 et 2028 en vue d'une autonomie électrique en 2030. Horizon Réunion œuvre à l'atteinte de ces objectifs via des projets concrets. Horizon Réunion veille par ailleurs à participer à la formation des étudiants en M2 leur proposant des stages correspondant à une mise en situation, encadrée, sur un poste de chargé de projet / chargé de mission.

Missions

Au sein du Service Energies Renouvelables et placé sous la responsabilité du chef de service et de la cheffe de projet Biomasse Energie, le/la stagiaire aura pour responsabilité la réalisation d'une ou plusieurs missions parmi les suivantes :

Mission 1 : appui à la collecte de données de l'observatoire des biomasses de la réunion

- Mise à jour des fichiers de collecte de données
- Récolte de données auprès des acteurs des filières biomasse du territoire

Mission 2 : appui à la valorisation des résultats de l'observatoire des biomasses de la réunion

- Traitement et analyse des données de l'observatoire
- Développer des supports de valorisation et de communication des résultats de l'observatoire des biomasses de la réunion
- Organisation et animation des réunions

Mission 3 : veille réglementaire sur la valorisation des biomasses

- Veille sur l'actualité réglementaire notamment sur la directive RED II
- Elaboration de fiches techniques par type de biomasse

Mission 4 : étude de gisement des matières potentiellement méthanisables des boues de station d'épuration:

- Analyse des gisements de matières méthanisables
- Analyse spécifique des gisements en graisses issus de différents secteurs économiques (industriels, restaurateurs, collectivités....)
- Appui à la connaissance des acteurs et des projets en lien avec la méthanisation et le compostage

Mission 5 : analyse prospective à horizon 2030 des enjeux des thématiques sous-jacentes à la filière biomasse : agriculture, déchets, économie circulaire, et biodiversité

- Analyse prospective des enjeux et des besoins du territoire
- Proposition d'un plan d'actions pour la SPL Horizon Réunion sur ces thématiques

Missions transversales

- Appui aux chargés de projet sur les missions biomasses (animation de filière, accompagnement de projets, études de potentiels...)
- Participation à la prospective sur le développement de nouvelles missions en lien avec les filières biomasses
- mission d'ouverture technique possible sur les autres filières ENR (PV et énergie marine notamment)
- Soutenir l'ensemble des activités du service ENR et participer aux actions techniques
- Etablir des outils au service des projets ENR (base de données, ...)

Profil recherché

- Stage de fin d'étude niveau bac + 5 (ingénieur agronome ou généraliste / Master 2) ou césure ;
- Prise d'initiative, bonne communication, organisation, autonomie et rigueur ;
- Maîtrise du Pack Office ;
- Permis B de plus de 2 ans

Modalité

- Convention de stage d'une durée de six mois, démarrage dans le 1er trimestre de 2023
- Indemnité de stage légale + Tickets restaurants
- Lieu du poste : Portail St Leu (Saint Leu)
- Déplacements à prévoir sur l'île (permis B de plus de 2 ans)