

## FICHE DE POSTE

### CHARGE(E) DE DEVELOPPEMENT « ENERGIES RENOUVELABLES »

Le SDEY (Syndicat Départemental d'Énergies de l'Yonne), créé en 2014, est le service public de la distribution d'électricité et de gaz sur le département de l'Yonne. A ce titre, il réalise d'importants travaux sur les réseaux d'électricité, de gaz et de télécommunications pour le compte de ses 428 communes adhérentes.

Au-delà de cette mission de base, le SDEY a développé d'autres compétences dans le domaine des énergies et de l'environnement, à travers notamment un service dédié à l'éclairage public, au SIG, une mission de conseil en énergie partagé, un accompagnement à l'élaboration de plan climat, la coordination d'un groupement d'achats d'énergies, la mise en place d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques et le développement des réseaux intelligents.

### CONTEXTE - DESCRIPTIF DU POSTE

Dans le prolongement des missions de Conseil en Energie Partagé (CEP), et de manière générale dans le cadre de l'accompagnement à l'optimisation et à la maîtrise énergétiques, le SDEY a décidé de proposer aux communes et intercommunalités de l'Yonne une offre d'accompagnement au développement des chaufferies bois, des réseaux de chaleur et technique ainsi qu'aux installations solaires thermiques et photovoltaïques (notamment en autoconsommation).

Situé(e) en amont des projets EnR, le (la) chargé(e) de développement travaillera en liens étroits avec les Conseillers en Energie Partagés du Syndicat. Il (elle) réalisera pour les communes et intercommunalités adhérentes au service CEP qui le souhaitent les analyses d'opportunité bois et solaire qui viendront confirmer ou infirmer l'intérêt de ces projets pour la structure accompagnée.

L'analyse conduite constituera une première approche technico-économique. Elle permettra d'identifier les enjeux en matière de coût d'investissement et d'exploitation ainsi qu'en termes environnementaux (comparaison par rapport aux autres possibilités énergétiques). Le cas échéant, le (la) chargé(e) de développement déclenchera la réalisation d'une étude de faisabilité par le bureau d'études retenu par le SDEY et assurera le suivi de la prestation.

### MISSIONS PRINCIPALES

Accompagner les collectivités tout au long de leurs projets :

**1- Animation/sensibilisation/communication :**

- Sensibiliser les collectivités aux projets d'énergies renouvelables (photovoltaïque, chaufferies bois, solaire thermique) et de réseaux (de chaleur et technique) ; établir des liens entre ces projets (chaufferie bois et réseau technique par exemple) ;
- Organiser des actions de promotion/communication : journées à caractère généraliste ou technique, visites d'installations ;
- Transmettre et veiller au développement d'une culture de la transition écologique et énergétique chez les personnes accompagnées, en particulier la sobriété énergétique ;
- Impulser les projets, dans le cadre d'un regard global sur la maîtrise énergétique, et notamment à travers le prisme du scénario Négawatt : sobriété, (puis) efficacité, (puis) renouvelable.
- Participer au réseau animé par l'ADEME et la Région ;

**2- Accompagnement technique des collectivités ou des porteurs de projets :**

- Réaliser et présenter les études d'opportunité, comprenant notamment une analyse des contraintes :
  - Techniques : identification du potentiel, simulation de la production, identification des masques, correspondance du projet aux besoins (autoconsommation), envisager des implantations éventuelles,
  - Réglementaires et administratives : environnement, compatibilité avec les documents d'urbanisme,
  - Économiques : estimation des besoins d'investissement, mise en évidence des économies d'exploitation réalisables, calcul du TRI,
- Déclencher et piloter les études de faisabilité (recours à des bureaux d'études externalisés) ;



- Accompagner les maitres d'ouvrage dans l'élaboration de dossier de consultation des entreprises et dans l'analyse des offres ;
- Accompagner et suivre les maitres d'ouvrage dans la réalisation de leur projet (participation aux réunions avec la maîtrise d'œuvre, suivi de chantier, ...);

### 3- Suivi administratif des demandes de subventions

- Assurer le montage et le suivi des dossiers de demande d'aide ;
- Contribuer à la construction, au développement et au suivi des services et outils nécessaires à ces missions ;

### 4- Veille technique et administratif dans ce domaine

- Assurer une veille réglementaire, documentaire
- Être réactif quant aux dispositifs de financements émis au niveau national et régional par l'Etat, l'ADEME, la Région, la CRE...

## PROFIL RECHERCHE

Formation thermique/énergie BAC+ 2 minimum avec expérience ou Bac +3/4 dans le domaine spécialisé des énergies renouvelables ; expérience souhaitée de montage de projets EnR et/ou la réalisation d'études.

Compétences et qualités recherchées :

#### Compétences techniques

- Vous disposez de connaissances approfondies en performances énergétiques des bâtiments, énergies renouvelables et des méthodes de dimensionnement des équipements énergétiques,
- Vous maîtrisez les paramètres économiques des projets énergétiques (investissement, exploitation),
- Vous maîtrisez la réglementation relative aux chaufferies bois et réseaux de chaleur,
- Vous connaissez les acteurs de la transition écologique et énergétique ainsi que leur rôle,
- Vous disposez d'une connaissance des enjeux environnementaux et avez une vision étendue des problématiques énergétiques et d'EnR.

#### Qualités personnelles

- Capacité à intervenir en public et à mobiliser (facilitation, conduite du changement),
- Sens pédagogique, écoute,
- Rigueur administrative et capacité d'organisation,
- Autonomie et esprit d'initiative, mais également esprit de travail en équipe,
- Volonté d'implication dans la transition écologique et énergétique.

## INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

Nature du contrat :	Titulaire de catégorie B (cadre d'emploi des techniciens territoriaux) ou Contractuel (CDD d'1 an avec renouvellement)
Date d'embauche :	Dès que possible
Permis :	B indispensable (déplacements sur le département / véhicule de service)
Durée hebdomadaire :	Temps complet (35 h/semaine), 9h00-17h00 (horaires modulables selon nécessités de réunions, ...)
Poste :	Basé à Auxerre
Rémunération :	Selon profil du candidat

## CANDIDATURE

Renseignements : Madame Aurélie ROSSIGNOL - Responsable du service « Optimisation Energétique »  
03 86 52 95 30 / [a.rossignol@sdey.fr](mailto:a.rossignol@sdey.fr)

Adresser une lettre de motivation avec CV :

- Par voie postale : Monsieur le Président du SDEY : 4, avenue Foch, 89000 AUXERRE
- Par voie électronique : Responsable du service - Mme ROSSIGNOL : [a.rossignol@sdey.fr](mailto:a.rossignol@sdey.fr)