

Etude de débouchés de chaleur sur 2 régions en France pour la création d'une filière CSR

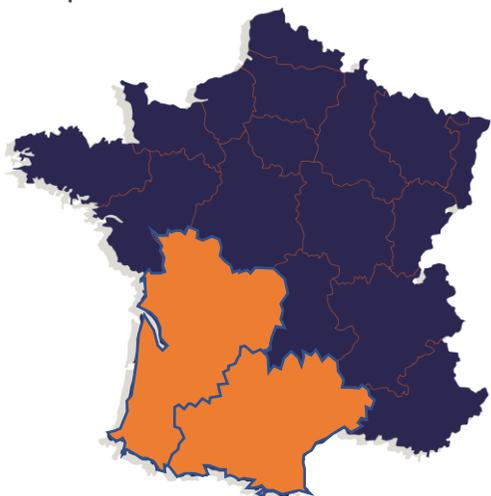
MAI 2021 – MARS 2022

CLIENT : SECHE ENVIRONNEMENT

ENJEUX DE LA MISSION

Les récentes évolutions réglementaires, notamment sur le développement de projets de la filière des combustibles solides de récupération (CSR) en France, mais aussi les incitations financières et fiscales mises en œuvre par les pouvoirs publics, poussent SECHE à se questionner sur l'opportunité et la faisabilité de créer une filière CSR dans les régions Occitanie et Nouvelle-Aquitaine.

- **Identification des besoins énergétiques et des sites d'implantation possibles pour une chaufferie CSR sur les régions Occitanie et Nouvelle-Aquitaine**
- **Demande de subventions et étude de faisabilité technique pour l'implantation d'une chaufferie CSR**



EXPERTISE MOBILISÉE

SECHE a missionné SAGE INDUSTRY pour réaliser une enquête territoriale pour l'implantation d'une chaufferie CSR. Nous avons mobilisé toutes nos ressources internes afin de cartographier l'ensemble du périmètre d'étude et ainsi identifier les zones vierges de projets qui favorisent ce type d'enquête.

Plus généralement, SAGE INDUSTRY a su, par ses retours d'expérience, identifier les arguments et leviers nécessaires pour établir un contact avec les industriels du territoire consommateurs de chaleur. L'identification d'un site industriel clé à la recherche de solutions techniques pour décarboner ses consommations énergétiques a ensuite conduit au dépôt d'un dossier de demande de subventions et à une étude de faisabilité technique de type APS.



RÉPONSES APPORTÉES

- Recherche, compilation et exploitation de bases de données complexes en vue d'établir une cartographie permettant l'identification des besoins énergétiques du territoire
- Définition d'une méthodologie permettant d'identifier les sites d'implantation possibles et analyse cartographique
- Réalisation d'une enquête territoriale auprès des industriels ciblés et rédaction d'une note de synthèse recensant les exutoires de chaleur identifiés
- Rédaction du dossier technique pour l'AAP CSR 2021
- Etude de faisabilité technique pour l'alimentation en chaleur de 2 ateliers
- Etude des sensibilités économiques du projet

CHIFFRES CLÉS

REGIONS OCCITANIE ET NOUVELLE-AQUITAINE :

- Périmètre d'étude regroupant 12 départements
- Focus sur 6 départements réunissant 2,5 millions d'habitants sur 35 400 km² :
Aveyron (12) + Corrèze (19) + Hérault (34) + Lot (46) + Tarn (81) + Tarn-et-Garonne (82)

PRINCIPAUX RESULTATS :

- 20 industriels interrogés via l'enquête territoriale
- Identification d'un site favorisant l'implantation d'une chaufferie CSR de 19 MW PCI
- Participation à l'AAP ADEME CSR 2021