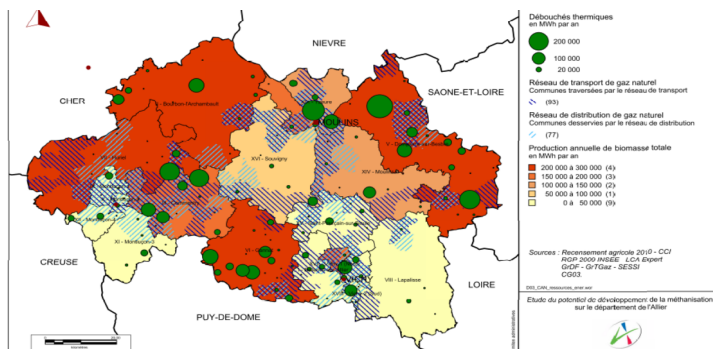


# Étude du potentiel de développement de la méthanisation sur le territoire du département de l'Allier



**Pour :** Conseil général de l'Allier

**Date :** 2014 - 2015

**Partenaires :** Ectare

**Région :** Auvergne-Rhône-Alpes - **Domaine :** Méthanisation

## Contexte

Dans le prolongement des Plans air énergie climat (PCAET) conduits par plusieurs collectivités de l'Allier, et par le Département lui-même, et dans le cadre d'une double réflexion sur la production d'énergie renouvelable et sur le traitement des déchets, le Conseil départemental de l'Allier a souhaité étudier le potentiel de développement de la méthanisation sur le département, et définir une politique d'appui en la matière.

## Objectifs

A travers cette étude, le conseil général souhaitait :

- disposer d'une évaluation du potentiel de développement de la filière,
- envisager une stratégie d'intervention en soutien au développement de la filière.

## Déroulement

- Inventaire des gisements de matière disponibles et des débouchés possibles pour l'énergie et le digestat
- Elaboration de scénarios et des potentialités de développement,
- Echanger avec les acteurs du territoire et proposition d'une stratégie d'intervention départementale.

## Résultats

Le potentiel est très important : la ressource organique du territoire s'élève à 4,4 millions de tonnes par an pour un potentiel équivalent à 1.900 GWh.

Au delà d'une vision quantitative, qualitative et cartographique des gisements ainsi que des potentialités de développement, le Département dispose à l'issue de la mission d'une stratégie d'intervention, organisée autour de 4 enjeux :

- faciliter l'émergence des projets;
- accompagner les porteurs de projet;
- former les partenaires de la filière;
- aider à la constitution d'un tissu économique.

Le Syndicat départemental de l'énergie facilite désormais les projets en effectuant une avance de fonds (10 % du projet plafonné à 200.000 €), remboursable sur sept ans.