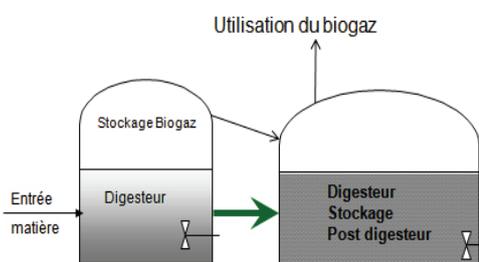


Projet de micro-méthanisation en Haute Maurienne

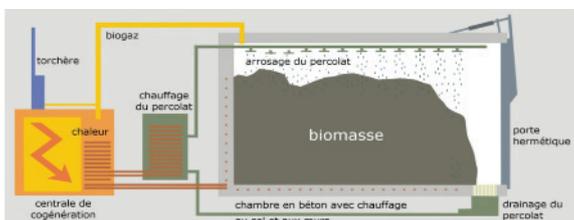
En 2013, à la demande du Comité d'Orientation Territorial composé d'élus locaux et de responsables économiques savoyards, l'Agence EDF Savoie Une Rivière, Un Territoire, a initié une réflexion sur la faisabilité du développement de la micro-méthanisation en zone de montagne en Savoie. Pour structurer ce projet, une étude de potentiel sur des vallées savoyardes puis des pré-études sur 3 secteurs devraient permettre d'aboutir à une étude de faisabilité sur le secteur de Haute Maurienne centré sur Termignon. Un groupe de travail, réunissant des experts, des agriculteurs, des conseillers agricoles, des entreprises de collecte, ... a réuni les informations, réalisé les premières analyses technico-économiques du projet pouvant être mises en œuvre sur ce territoire. Un projet présenté aux agriculteurs du territoire le 15 mars 2016.

Quelle technique de méthanisation ?

Méthanisation continue en voie liquide



Méthanisation discontinue par voie sèche



Intérêt d'un projet de méthanisation ?

- Un revenu sécurisé sur 20 ans
- Une réponse à des contraintes : stockage effluents
- Matière à épandre : moindre odeur, en partie hygiénisée, conservation valeurs fertilisantes et amandantes.
- Gains directs possibles : prise en charge partielle ou totale des travaux d'épandage par l'unité de méthanisation
- Production d'énergie verte locale

Pour que le projet avance, il faut tout d'abord conclure sur l'étude de faisabilité et par conséquent :

- Identifier les agriculteurs volontaires pour s'engager dans la simulation du projet
- Choisir la technique de méthanisation
- Définir le site d'implantation du méthaniseur, des zones de stockages effluents-digestat, pour permettre de chiffrer le coût de la logistique associée (transport des matières fermes/digesteurs/stockage/épandage, temps de travail, ...)
- Caractériser les matières entrantes dans le digestat (valeurs agronomiques, mode de suivi et d'organisation)
- Identifier la maîtrise d'ouvrage