



VALORISATION DES EFFLUENTS D'ELEVAGE SUR L'IMPLUVIUM DES EAUX MINÉRALES D'EVIAN (F-74)

Contexte

L'impluvium des Eaux d'Evian, à savoir la zone d'infiltration de l'eau qui donne naissance à l'Eau Minérale d'Evian s'étend au sein du Plateau de Gavot, au sud de la ville de Evian-les-Bains en Haute-Savoie. Afin de préserver cet espace à forte croissance urbaine, la SA des Eaux Minérales d'Evian et l'Association pour la Protection de l'Impluvium des Eaux Minérales d'Evian en collaboration avec des acteurs locaux ont initiés un certain nombre de programmes et d'actions dont un accompagnement des agriculteurs lors de la mise en place de pratiques innovantes et respectueuses de l'environnement.

Contenu de l'étude

C'est dans le cadre de ce programme qu'a été étudié la faisabilité de la mise en place de filières de valorisation des effluents d'élevage par compostage ou méthanisation. De telles filières permettraient une meilleure gestion des épandages ainsi qu'une amélioration de la qualité agronomique et sanitaire des produits retournant aux sols.

Sur la base d'une recherche de gisements de produits méthanisables fournies par les acteurs locaux, différents pôles de méthanisation et compostage ont été définis en fonction de :

- La localisation des gisements d'effluents agricoles (liquides et solides)
- La présence de consommateur de chaleur
- La disponibilité de co-substrats carbonés à une distance techniquement et économiquement acceptable

Commanditaire

SA des Eaux d'Evian

Collaboration

Agrestis (F-73400 Ugine)

Date du projet

2006-2007

Montant total de l'étude

4'560 € H.T.