

# L'Huile Alimentaire



L'huile végétale et la graisse animale, malgré qu'elles soient naturelles, peuvent être désastreuses lorsqu'elles sont jetées dans les toilettes ou dans la nature.

Elles sont recyclables en entrant dans un processus de méthanisation des déchets agricoles. La méthanisation est un processus biologique de transformation de la matière organique (lisiers, fumiers, résidus de récolte, huile alimentaire) par des écosystèmes microbiens en l'absence d'oxygène. Cette dégradation permet de produire du biogaz, composé de méthane et de dioxyde de carbone. Puis, le méthane obtenu permet de faire fonctionner des turbines pour produire de la chaleur ou de l'électricité.

C'est ainsi que fonctionne le [méthaniseur](#) de la COOP CUMA de Marcillac Saint Quentin (regroupement de 3 exploitants agricoles de la commune).

**En 2016, les déchèteries ont récupéré 6.24 tonnes d'huiles et de graisse alimentaires.**