

Le tri des biodéchets dans les cantines scolaires

Depuis novembre 2014, a été mis en place, en partenariat avec certaines communes, le tri des déchets dans les cantines scolaires du territoire. Ainsi, les enfants du primaire, mais aussi ceux des maternelles par le biais du personnel communal, trient les restes de repas afin que ceux-ci soient transformés en compost.



Table de tri à la cantine de Saint-Geniès Bellevue

Une fois triés et collectés, les restes de repas sont acheminés dans le Lauragais afin d'être traités dans une usine de méthanisation. C'est un procédé qui digère les matières organiques en l'absence d'oxygène, afin de produire du biogaz valorisé par cogénération (électricité et chaleur). Ensuite, la matière organique restante retourne au sol comme fertilisant organique.



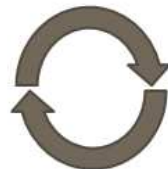
Matières premières



Valorisation (retour au sol de la matière organique)



Séparation à la source



Collecte



Méthanisation



Cogénération (chaleur et électricité à partir du biogaz)

Un grand merci à tous les enfants qui ont très vite compris comment faire le tri, mais aussi à tout le personnel des cantines et aux animateurs pour leur accompagnement au quotidien.