



EPLEFPA de Vic en Bigorre Exploitation agricole

11 bis Promenade des Acacias
65500 VIC EN BIGORRE



Unité de méthanisation

Où ?

L'unité de méthanisation est installée sur l'exploitation.

Qu'est-ce que c'est ?

L'idée du projet est née en 2007, pour se concrétiser ensuite par l'inauguration de l'unité début 2013 et par la livraison du moteur de cogénération en 2014. Cela consiste à valoriser environ 5000T de déchets organiques par an, pour en retirer du gaz via la fermentation bactérienne ainsi que de la chaleur et de l'électricité avec le moteur de cogénération. Autour de 70% des déchets proviennent de l'exploitation, auxquels s'ajoutent 600T fournies par les entreprises Euralis et Cazaux.

Qui est impliqué ?

La région et le Conseil Général ont subventionné cette unité. Le projet est impliqué dans la mise en place d'un réseau bois/énergie de la commune de Vic-en-Bigorre.

Quelles perspectives ?

Cette innovation se conjugue avec des essais sur les cultures intermédiaires à vocation énergétique du lycée. L'unité de méthanisation est ouverte aux élèves comme à la profession.

Contact :
Benoit CASSOULET
Directeur de l'exploitation agricole
06 72 95 84 26
benoit.cassoulet@educagri.fr

Innovations et expérimentations dans les EPLEFPA