

L'exemple Biometharn

Jacques et Pierre Assemat ont reçu le club Biométhane Occitanie et les acteurs de la filière qui ont visité leur unité de méthanisation.



Pierre Assemat, la volonté de développer les énergies vertes. (Photo Dominique Escorne/Tarn libre)

Les membres du Club Biométhane Occitanie qui regroupe l'ensemble des professionnels, en région, de la filière biométhane sont venus visiter l'unité de méthanisation (Biometharn) de Jacques et Pierre Assemat sur le domaine d'En Rives. Inaugurée l'année dernière par Carole Delga, la présidente de la Région, Biométharn illustre la contribution du monde agricole à la production d'énergie verte (biogaz) à partir de lisier, de résidus de cultures, de déchets verts issus de l'exploitation agricole elle-même et de collectivités.

Le biogaz produit est injecté dans le réseau de gaz naturel GRDF pour alimenter les industriels locaux, après avoir été filtré et contrôlé.

Un système d'économie circulaire

Quant au digestat (le résidu de la méthanisation), il est réutilisé comme intrant sur l'ex-

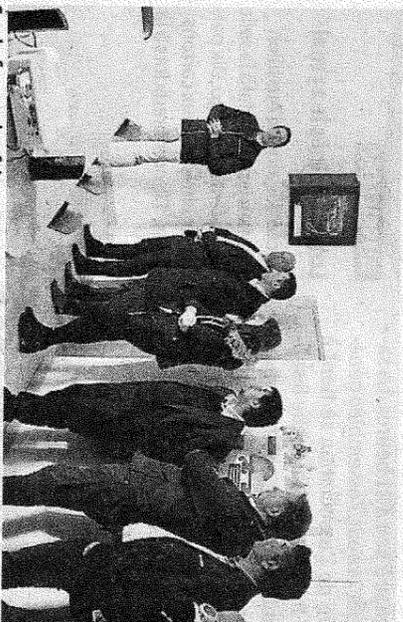
ploitation agricole, permettant à Jacques et Pierre Assemat de réduire leur consommation de fertilisants et de bénéficier de revenus financiers supplémentaires. Biometharn produit 90 Nm³/h de biogaz. Le projet de la famille Assemat s'inscrit dans une économie circulaire, agricole et locale. Les acteurs de la filière se sont retrouvés pour parler de l'actualité et de l'avenir.

AIGUEFONDE

Biométharn, une vitrine du gaz vert en Occitanie

Aiguefonde fait figure de « commune de référence » dans la production agricole de gaz vert depuis la mise en service de Biométharn, la première unité de méthanisation agricole en Occitanie.

L'installation illustre la contribution du monde agricole et du biométhane à l'objectif de l'Occitanie de devenir une région à énergie positive à l'horizon 2050, ainsi couvrir à 100 % sa consommation par la production d'énergie renouvelable locale. Installée sur le domaine de la Rive, au bord de la RN 112, à l'entrée de la commune et sur la ferme de Pierre et Jacques Assemat (60 hectares et 3 employés), l'installation, raccordée au réseau GRDF, injecte 90 m³/heure de biométhane, assurant la consommation de 1 500 foyers/an. Récemment, le maire Vincent Carrel a invité les partenaires de la filière, regroupés au sein du club Biométhane Occitanie, pour une journée



Sur la ferme des frères Assemat, la production de biométhane a été présentée aux partenaires. / Photo DDM

d'échanges. Agriculteurs, collectivités locales, mais aussi bureaux d'études, constructeurs d'unités de méthanisation, laboratoires R & D et instituts de formation, gestionnaires de réseaux, la Région, l'Ademe étaient conviés. « En France, 88 sites sont opérationnels, dont 4 en Occitanie, les 3/4 sont en milieu agricole », précisait Jacques Bompard, président du club Biométhane. « Ce gaz vert

a de nombreux atouts. C'est une énergie renouvelable décarbonée qui s'intègre dans le mix énergétique français. Il est stockable, produit à proximité des zones de consommation et s'inscrit dans une économie circulaire, agricole et locale. La valorisation des déchets, contribution à la résilience du tissu agricole, retour au sol du digestat et création d'emplois locaux », est-il expliqué.

*de Delga
le 5-24*