

Méthanisation agricole : le projet citoyen Methalayou a trouvé un acheteur pour son gaz renouvelable

Ce mercredi 31 mai 2017, les 15 agriculteurs béarnais porteurs du [projet Methalayou](#) ont profité du salon Biogaz, qui se tient actuellement à Bordeaux, pour signer leur premier contrat de vente de gaz renouvelable auprès du [fournisseur coopératif d'énergie 100% renouvelable Enercoop](#). Ouvert à l'investissement citoyen via le fonds [Énergie Partagée](#), ce projet permettra de produire, à partir de déchets agricoles du territoire, un biogaz local.

Concilier agriculture et transition énergétique

Convaincus que l'agriculture a son rôle à jouer dans la transition énergétique, **15 agriculteurs de Prechacq-Navarrenx (64)**, dans le Layou, ont décidé de mettre en commun leurs déchets (fumier, tonte, déchets de transformation...) pour **réduire le recours aux engrais chimiques et produire un biogaz local**, qui sera injecté sur le réseau de gaz naturel.

La mise en service du méthaniseur est prévue pour **avril 2018**. Le projet Methalayou ambitionne de produire l'équivalent de **8 880 MWh par an** et pourra ainsi alimenter en gaz **780 foyers** (chauffage, eau chaude et cuisson).

Un projet local et citoyen de production de biogaz

Très tôt, ces 15 agriculteurs se sont engagés dans **une démarche ouverte et soucieuse de l'intérêt du territoire** en mobilisant leurs élus et collectivités puis, à partir de 2016, les citoyens à travers l'implication du fonds d'investissement citoyen Énergie Partagée. Methalayou fut ainsi **la toute première installation de méthanisation à faire appel à l'investissement citoyen en France**. Déjà 63 personnes ont souhaité orienter symboliquement leurs souscriptions vers ce projet, totalisant 91 060 €. Objectif : 300 000 euros de souscriptions citoyennes !

Une installation solaire pour alimenter le méthaniseur

Pour son fonctionnement, le méthaniseur consommera une quantité importante d'électricité (980 MWh par an) notamment pour le chauffage des cuves. De là est venue l'idée d'adjoindre au projet initial de méthanisation **une toiture photovoltaïque qui alimentera directement la machinerie**. Les Pyrénées-Atlantiques sont une région très gâtée par le soleil ; l'installation de 200 kWc devrait



permettre de pourvoir à 30 % des besoins électriques annuels de l'installation, le reste étant assuré par un approvisionnement en électricité 100% renouvelable auprès d'Enercoop.

Methalou a ainsi été **lauréat de l'appel d'offre de la CRE (Commission de Régulation de l'Energie) sur l'autoconsommation de septembre 2016**. Pour Erwan Boumard, directeur d'Énergie Partagée : *“Le projet Methalou rassemble des agriculteurs et des citoyens qui veulent faire évoluer l'agriculture : il valorise les déchets, génère un engrais naturel et produit à la fois du gaz et de l'électricité en circuit court dans une logique pleinement citoyenne !”*

Un biogaz destiné à la future offre gaz d'Enercoop

Le fournisseur coopératif d'électricité 100 % renouvelable Enercoop s'est vu récemment accorder l'agrément nécessaire à la fourniture de gaz (Arrêté du 29 mars 2017) et prépare son approvisionnement avec des producteurs français de biogaz. Fondateur d'Energie Partagée et pionnier dans l'accompagnement de projets citoyens de production d'énergies renouvelables, il a rapidement souhaité **soutenir le projet Methalou qui s'est inscrit dès ses débuts dans les valeurs défendues par Enercoop**. C'est donc tout naturellement que le fournisseur a proposé aux agriculteurs d'être l'acheteur de leur future production. Pour Suzanne Renard, directrice du projet Gaz chez Enercoop : *“le gaz renouvelable peut être un formidable levier d'accélération de la transition énergétique et écologique, de réappropriation citoyenne de ces enjeux, à condition de soutenir les projets de méthanisation vertueux, de taille raisonnable, qui associent différents acteurs sur un même territoire”*.

En savoir plus : www.methalou.fr

A propos d'Enercoop

Enercoop est un fournisseur d'énergie 100 % renouvelable et coopératif. Depuis 2005, Enercoop propose une offre de fourniture d'électricité basée sur un approvisionnement direct auprès de producteurs d'énergies renouvelables et développe des services énergétiques adaptés aux territoires (aide à la maîtrise des consommations, accompagnement de projets citoyens d'énergies renouvelables, développement de nouveaux outils de production...).

Enercoop s'organise en un réseau de 10 coopératives locales, dont Enercoop Aquitaine fait partie. Chaque coopérative fonctionne sur les principes d'une gouvernance partagée, transparente et démocratique.

Avec 48 000 clients, 27 000 sociétaires, 130 producteurs et 150 salariés, le réseau des coopératives Enercoop actionne actuellement un changement d'échelle, pour construire, par tous et pour tous, un nouveau paysage énergétique.

Contact presse

Mathilde Plaineau

mathilde.plaineau@aquitaine.enercoop.fr

05 47 50 05 92 / 06 73 49 91 49



Enercoop Aquitaine
Darwin Ecosystème – 87 Quai des Queyries 33100 Bordeaux
05 47 50 05 92
www.aquitaine.enercoop.fr