

## COMMUNIQUE DE PRESSE

# Trifyl Horizon 2020, premier acte concret : Un contrat de raccordement biométhane dans le réseau de gaz de Teréga

Ce 25 octobre 2018, avec la signature du contrat de raccordement au réseau de transport de gaz de TERÉGA, la première pierre du projet TRIFYL HORIZON 2020 est posée.

Lancé en 2014, TRIFYL HORIZON 2020 est un projet global de territoire qui consiste à réinventer la gestion et la valorisation des déchets, avec un accent majeur sur la production de gaz renouvelable.

Maillon fondamental de l'économie circulaire, la production de gaz renouvelable pourra couvrir jusqu'à 10% des besoins en gaz domestique du département. Elle induira des recettes conséquentes qui contribueront à maîtriser le coût des déchets pour le contribuable.

### Trifyl Horizon 2020 : Une usine innovante

Grâce à une dynamique d'études, de concertation et d'expertises (une trentaine de visites de sites en Europe), les choix techniques, financiers et juridiques ont été analysés pour sécuriser les décisions à prendre.



Le projet industriel a été engagé en avril dernier avec le lancement d'un marché global de performances afin de mettre en concurrence des groupements à même de concevoir, construire et démarrer l'exploitation de la future usine. Le groupement retenu sera connu en mars 2019.

L'usine correspond à un mode de traitement innovant des déchets résiduels permettant de réduire drastiquement les quantités de déchets à enfouir. **La principale voie de valorisation sera la production de gaz.**

Au sein de l'usine, trois unités industrielles assureront, en synergie, la valorisation optimale de 121 000 tonnes annuelles en 3 flux :

- les déchets résiduels (poubelle grise)
- les encombrants de déchetteries
- les biodéchets (déchets organiques triés à la source par les ménages et auprès de professionnels)



Contact presse : Claude Lafuma

E-mail : [claude.lafuma@trifyl.fr](mailto:claude.lafuma@trifyl.fr)

Tél : 05 63 81 23 15

## COMMUNIQUE DE PRESSE

Le procédé de méthanisation utilisant précisément ces biodéchets va permettre d'extraire tout le biogaz en 3 semaines (au lieu d'une dizaine d'années dans le bioréacteur). La quantité ainsi produite sera injectée dans le réseau de transport de gaz géré par Teréga.

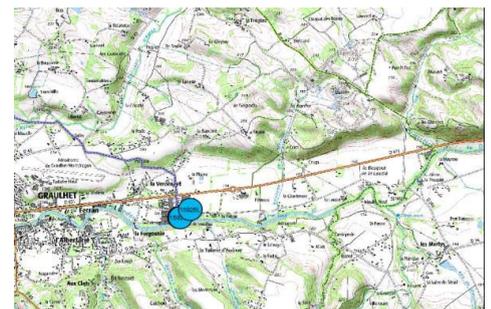
### L'injection et le transport de gaz renouvelable (biométhane)

Comme précisé, la valorisation énergétique des déchets sous forme de gaz constitue le principal débouché du projet Trifyl Horizon 2020.



Une fois produit en digesteur et avant son injection dans le réseau de transport de Teréga, le biogaz sera épuré pour garantir un gaz de même qualité que le gaz naturel. Le débit d'injection pourra représenter jusqu'à 775 mètres cubes par heure.

Pour raccorder le réseau, des travaux sont nécessaires : une canalisation d'environ de 3 km reliera le Pôle des Energies Renouvelables situé à Labessière-Candeil au réseau existant le plus proche, près de l'aérodrome de Graulhet. L'investissement pour ces travaux (canalisation et poste d'injection) s'élève à 2,5 millions d'euros.



Le gaz sera vendu par la suite à des fournisseurs d'énergie et bénéficiera d'un tarif d'achat réglementé fixe pendant 15 ans. Cette garantie financière est une autre composante du projet, avec le souci de maîtrise du coût du traitement des déchets pour le territoire.

**Grâce au contrat signé aujourd'hui avec Teréga et Thémélia, Trifyl devient un producteur de gaz d'envergure. En injectant dans le réseau de transport ce gaz vert produit localement, le service public se positionne comme un acteur offensif de la transition énergétique et de l'économie circulaire en produisant le gaz nécessaire à la consommation de 10% des foyers tarnais et en utilisant le maillage offert par le réseau pour leur amener.**

[www.trifyl.fr](http://www.trifyl.fr)

Retrouvez nous sur  et 

Contact presse : Claude Lafuma

E-mail : [claude.lafuma@trifyl.fr](mailto:claude.lafuma@trifyl.fr)

Tél : 05 63 81 23 15

## COMMUNIQUE DE PRESSE

### **A propos de Trifyl**

*Trifyl est le syndicat mixte départemental de valorisation des déchets ménagers et assimilés. Il compte 14 collectivités adhérentes représentant 363 communes, 327 000 habitants sur un territoire composé notamment du Tarn, d'une partie de l'Hérault et de la Haute-Garonne. Avec plus de 250 agents, Trifyl gère 35 déchetteries, deux centres de tri, cinq réseaux de chaleur, deux plateformes bois-énergie et deux autres de compostage. Sur le Pôle des énergies renouvelables de Labessière-Candeil, Trifyl valorise chaque année dans le bioréacteur 180 000 tonnes de déchets résiduels en chaleur, électricité, biométhane carburant, et en hydrogène énergie. Trifyl remplit également une mission d'information et de pédagogie auprès du grand public.*

### **À propos de Teréga**

*L'entreprise implantée historiquement dans la région sud-ouest, desservant entre autres la région Occitanie, dispose de plus de 5 000 km de canalisation et 2 stockages souterrains représentant respectivement 16 % du réseau de transport de gaz français et 24.5 % des capacités de stockage nationales.*

*Elle réalise, en 2017, un chiffre d'affaires de 471 M€ et compte 589 collaborateurs. Répondant à ses obligations de service public, Teréga assure l'acheminement du gaz naturel à destination de plus de 400 postes de livraison, dans les meilleures conditions de sécurité, de coût et de fiabilité.*

contact presse céline dallest 05 59 13 35 97 / 06 38 89 11 07 celine.dallest@terega.fr

### **A propos de Thémélia**

*La société THEMELIA intervient, depuis plus de 30 ans, dans l'élaboration, la réalisation et la gestion de projets d'aménagement et de construction, en montage public et privé.*

*A l'interface avec l'ensemble des acteurs économiques (administrations, financeurs, entreprises du bâtiment...), THEMELIA propose un panel de solutions souples, à forte valeur ajoutée.*

*Pour gérer au mieux la diversification de ses interventions et dons de ses compétences, THEMELIA s'est structurée en 4 métiers : équipements à caractère public, aménagement, développement économique et dynamisation patrimoniale.*

Contact presse : Claude Lafuma

E-mail : [claude.lafuma@trifyl.fr](mailto:claude.lafuma@trifyl.fr)

Tél : 05 63 81 23 15