

COMMUNIQUÉ DE PRESSE du 10 octobre 2025

Inauguration du site de méthanisation des 6 fermes : un projet agricole ambitieux porté par un collectif de jeunes agriculteurs

Dans le Loiret, un collectif de jeunes agriculteurs, composé de 7 exploitants céréaliers et d'un éleveur, s'est uni autour d'un projet de méthanisation innovant et durable. Malgré les obstacles que peuvent rencontrer les entreprises ambitieuses, leur détermination n'a jamais faibli et l'objectif a été atteint avec succès. Il nous aura fallu 6 ans pour monter le projet. Celui-ci s'est fait grâce à la force de notre groupe et également grâce aux soutiens de nombreuses entreprises, de partenaires, de familles, et d'amis fidèles.

Grâce à l'accompagnement de Ter'green du groupe KEON, co-développeur et actionnaire à 25 %, le projet a pu franchir les étapes clés :

- Arrivée de Ter'green : juillet 2022
- Bouclage du financement : décembre 2023
- Démarrage de la construction : janvier 2024
- Première injection : avril 2025

En seulement 13 mois, les équipes de NASKEO du groupe KEON ont conçu et construit cette unité ambitieuse, qui affiche une capacité de **230 Nm³/h, soit 21 GWh/an**. Le site valorisera 23 648 tonnes d'intrants par an, soit 65 tonnes par jour, provenant de sources agricoles (CIVE, fumier, pulpe de betterave, déchets de céréales), de la collectivité (tonte de pelouse), et de biodéchets via Akène 45 du groupe KEON.

Ce projet est également soutenu par :

- SYCOMORE, du groupe KEON, engagé dans l'exploitation et la maintenance pour garantir la performance et la pérennité de l'unité,
- TEIKEI, du groupe KEON, acteur clé de l'approvisionnement en biodéchets via le site de déconditionnement Akène 45,
- KEON.CO, partenaire actionnaire aux côtés des agriculteurs,
- L'Agence de l'eau Seine Normandie,
- L'ADEME Centre Val de Loire, avec une participation financière de 1 143 455 €.

Le site de méthanisation sera raccordé au réseau de NaTran, principal opérateur de transport en France, qui pourra ensuite acheminer le gaz renouvelable produit vers les points de consommation.

Une aventure humaine avant tout

Ce projet est né de l'initiative d'un collectif de jeunes agriculteurs, solidaires et volontaires, convaincus des bienfaits environnementaux et économiques de la méthanisation. Leur engagement sans faille, même dans les moments difficiles, témoigne de leur vision commune et de leur capacité à innover ensemble. La première unité de méthanisation injectant sur le réseau



de transport gaz NaTran du Loiret incarne une nouvelle génération de projets agricoles : collaboratifs.

Développement du biométhane en Centre-Val de Loire

La région Centre-Val de Loire confirme son engagement dans la transition énergétique avec une progression significative de la filière biométhane. À fin 2024, 43 sites de production sont en service, contre 35 en 2023, représentant une capacité installée de 706 GWh, dont 533 GWh ont été effectivement produits (430 GWh en 2023).

Cette croissance témoigne de la mobilisation des acteurs locaux autour d'un modèle énergétique durable, fondé sur la valorisation des déchets et des ressources agricoles.

Les installations de production de biométhane s'appuient sur plusieurs types de ressources :

- Déchets ménagers : 71,5 GW
- Déchets agricoles : 14,4 GW
- Stations d'épuration : 3,6 GW
- Installations territoriales : 2,7 GW
- Autres déchets : en cours de caractérisation

La dynamique se poursuit avec 58 projets en file d'attente, représentant une capacité potentielle de 1,2 TWh/an, stable par rapport à l'année précédente. Ces projets traduisent l'intérêt croissant des collectivités et des industriels pour une énergie renouvelable, locale et circulaire.

Trois rebours sont actuellement en service, permettant de sauvegarder 4,4 GWh de biométhane. Douze autres rebours sont en projet, renforçant la capacité de réinjection dans le réseau gazier et limitant les pertes énergétiques.

La production actuelle de biométhane en Centre-Val de Loire permettrait de chauffer 44 400 logements neufs au gaz, illustrant le potentiel de cette énergie pour répondre aux besoins locaux tout en réduisant l'empreinte carbone.

La méthanisation, une énergie renouvelable locale

La production de gaz renouvelables, énergie locale issue de nos territoires et de nos filières agricoles, connaît un fort développement ; la France est d'ailleurs devenue le premier pays producteur de biométhane en Europe (sources : European Biogas Association (EBA) et Gas Infrastructure Europe (GIE)).

Par le processus de méthanisation, les effluents d'élevage (lisiers, fumiers), résidus de culture, déchets agroalimentaires, boues de la station d'épuration, ou encore les biodéchets, deviennent une ressource : ils sont transformés en biogaz. Après épuration, il atteint le même niveau de qualité que le gaz naturel et peut donc être injecté dans les réseaux. On l'appelle alors biométhane. Tout comme le gaz naturel, il sert à chauffer, cuisiner mais pas seulement. Utilisé comme carburant (bioGNV), il offre une solution économique et écologique, en particulier pour le transport de marchandise et de personnes. Outre une énergie 100% renouvelable et locale, le processus de méthanisation génère du digestat, un résidu qui peut être utilisé comme engrais organique permettant une réduction des fertilisants de synthèse d'origine chimique.



Cette forme d'économie circulaire contribue concrètement à la transition énergétique du territoire, par la production d'énergie renouvelable et la réduction des émissions de gaz à effet de serre. Elle favorise également une agriculture plus durable et pérenne, et la création d'emplois non délocalisables.



Une nouvelle identité pour GRTgaz qui devient NaTran

NaTran est le nouveau nom de GRTgaz. L'année 2025 marque les 20 ans de l'entreprise qui ouvre une nouvelle page de son histoire en changeant de nom et en adaptant un projet d'entreprise NaTran2030 tourné vers la transition énergétique et la neutralité carbone à l'horizon 2050. Pour y parvenir, l'entreprise adapte son réseau et ses pratiques aux défis écologiques, économiques et numériques. Elle propose des infrastructures et une *logistique adaptée aux gaz qui participent à la transition énergétique (biométhane, H2 et CO₂)*. NaTran est le 2^{ème} opérateur de transport de gaz en Europe. Le Groupe compte deux filiales : Elengy (leader des terminaux méthaniers en Europe) et NaTran Deutschland (opérateur du réseau MEGAL). NaTran assure des missions de service public visant à garantir la sécurité d'acheminement de ses clients. Son centre de recherche NaTran R&I (précédemment RICE) fait référence au niveau international en matière de recherche et d'innovation appliquée à la transition énergétique. Chiffres clés NaTran Groupe : 33 800 km de canalisations, 590 TWh de gaz transporté, près de 3850 salariés, 2,5 Mds € en 2024.

Pour en savoir plus sur NaTran et ses initiatives, rendez-vous sur [NaTrangroupe.com](https://www.natransgroupe.com), [X](#), [LinkedIn](#), [Instagram](#).

→ La vidéo de présentation de NaTran <https://youtu.be/SrKUOtbBKKI>

Contact presse NaTran Centre-Atlantique : marine.protat@external.natransgroupe.com – 07 62 81 58 71



A propos du groupe KEON :

Créé en 2005, KEON est le pionnier de la méthanisation en France. Le groupe est présent sur l'ensemble de la chaîne de valeur du biométhane, via ses quatre entités qui travaillent en synergies mais peuvent aussi accompagner de manière indépendante les porteurs : TER'GREEN (co-développeur des projets de méthanisation) NASKEO (concepteur-constructeur des unités de méthanisation), SYCOMORE (partenaire technique de la méthanisation) et TEIKEI (L'expert local des déchets organiques). KEON regroupe aujourd'hui 130 collaborateurs sur un site à Malakoff (92) et Bouguenais (44) pour un chiffre d'affaires de 50 millions d'euros en 2025. Aujourd'hui, ce sont 20 projets développés et investis (Ter'Green), plus de 250 clients méthaniseurs (Sycomore), 90 projets construits en exploitation (Naskeo), 40 sites de méthanisation partenaire de Teikei pour l'approvisionnement en déchets organiques.

Contact Presse : Claire SASSIAS – claire.sassias@keon-group.com – +33(0)6.68.02.03.51

L'ADEME EN BREF

Au cœur des missions qui lui sont confiées par le ministère de la Transition écologique, le ministère en charge de l'Énergie et le ministère en charge de la Recherche, l'ADEME - l'Agence de la transition écologique - partage ses expertises, coordonne le financement et la mise en



œuvre de projets de transformation dans plusieurs domaines _____ : énergie, économie circulaire, décarbonation, industrie, mobilité, alimentation, adaptation et sols.

Elle mobilise les citoyens, les acteurs économiques et les territoires, et leur donne les moyens de progresser vers une société économe en ressources, plus sobre en carbone, plus juste et harmonieuse. Résolument engagée dans la lutte contre le changement climatique et la dégradation des ressources, l'ADEME conseille, facilite et aide au financement de nombreux projets, de la recherche jusqu'au partage des solutions. Elle met ses capacités d'expertise et de prospective au service des politiques publiques.

L'ADEME est un Établissement public à caractère industriel et commercial (EPIC).

www.ademe.fr

Contact presse ADEME Centre-Val de Loire : Elena SHCHUR

Chargée de communication et relation presse, elena.shchur@ademe.fr - 02 38 24 17 59, 06 85 81 24 88

