

Le 30 septembre 2026,

## À Loudun, les territoires s'unissent pour accélérer le développement du biométhane

\*\*\*

Réunis à Loudun le 30 septembre, les acteurs de trois régions voisines (**Nouvelle-Aquitaine, Pays de la Loire et Centre-Val de Loire**) ont présenté les initiatives menées depuis plusieurs années pour accompagner le développement du biométhane et adapter les infrastructures gazières aux nouveaux flux de gaz renouvelable. Producteurs, collectivités, syndicats d'énergie et gestionnaires de réseaux ont partagé leurs expériences lors de tables rondes, avant de visiter trois installations emblématiques : l'unité de production de biométhane de Bournand, le site interopérateur GRDF/Sorégies et le rebours de Loudun.

### Une dynamique qui dépasse les frontières administratives

Coorganisé par le **Syndicat ENERGIES VIENNE**, le **SIEIL**, le **SIÉML**, **GRDF**, **Sorégies** et **NaTran**, l'événement a réuni les différents acteurs de la chaîne du biométhane autour d'un objectif commun : **produire localement une énergie renouvelable**, favoriser sa consommation au plus près des besoins et permettre aux territoires voisins de bénéficier des surplus de production.

De Mauges Communauté et Cholet Agglo au Bocage Bressuirais, au Pays de Pouzauges, au Thouarsais, à l'Airvaudais, au Pays loudunais, au Pays de Saumur et jusqu'au territoire de Chinon, cette coopération s'est construite progressivement autour d'un réseau gazier de plus en plus maillé.

Elle associe producteurs de biométhane, élus et collectivités, les trois syndicats d'énergie concernés (le Syndicat d'Énergies de la Vienne, le Syndicat Intercommunal d'Énergie d'Indre-et-Loire et le Syndicat d'Énergies de Maine-et-Loire), ainsi que les gestionnaires d'infrastructures NaTran, GRDF et Sorégies.

**Ensemble, ces partenaires permettent au biométhane produit localement de dépasser les frontières administratives et de circuler vers les territoires où il peut être consommé.**

## Des réseaux qui s'adaptent aux nouveaux flux de gaz renouvelable

Aujourd'hui, **16 sites de production de biométhane sont en service** sur le périmètre concerné, représentant une production annuelle de 360 GWH. Leur raccordement au réseau s'appuie sur **quatre rebours de transport opérés par NaTran (Loudun, Bressuire, Trémentines et Pouzauges)** ainsi que sur environ **140 km de canalisations**.

Cette trajectoire a débuté en 2018 avec Pouzauges, premier rebours de France développé en prototype industriel. Elle s'est poursuivie avec Bressuire en 2023, Loudun en 2024 et Trémentines en 2025. **Un nouveau projet est prévu à Thouars en 2027.**

Les rebours permettent de **faire remonter vers le réseau de transport les volumes de biométhane produits localement lorsqu'ils dépassent les capacités de consommation du réseau de distribution**. Le gaz renouvelable peut ainsi être acheminé vers d'autres territoires en fonction de leurs besoins.

**À Bournand, l'unité de méthanisation produit 15.2 GWh de biométhane par an, soit l'équivalent chauffage de 1005 foyers\***. Le rebours de Loudun, mis en service en 2024, permet d'accompagner le développement de cette production locale en donnant au gaz renouvelable une capacité d'acheminement au-delà du territoire.

Le rebours de Loudun, mis en service en 2024, permet d'accompagner le développement de cette production locale en donnant au gaz renouvelable une capacité d'acheminement au-delà du territoire.

## Le réseau gazier, un outil de solidarité entre territoires

Au-delà de l'accompagnement de la production de biométhane, le maillage des réseaux contribue à renforcer la **résilience du système énergétique**.

Lorsqu'un territoire produit davantage de biométhane qu'il n'en consomme localement, les infrastructures permettent d'acheminer ces volumes vers le réseau de transport, puis vers des territoires voisins. À l'inverse, les interconnexions entre réseaux renforcent la sécurité d'approvisionnement en gaz et permettent de rapprocher la ressource des besoins.

**Maillages, interconnexions et rebours font ainsi du réseau gazier un véritable outil de solidarité énergétique entre territoires.**

Sur le périmètre concerné, cette coopération porte déjà ses fruits : **la production de biométhane représente 22,5 % de la consommation totale de gaz**, contre 4,5 % à l'échelle nationale.

Ce résultat illustre concrètement l'intérêt de faire jouer ensemble les territoires, les productions locales et les infrastructures gazières. **À Loudun comme dans les territoires voisins, les acteurs locaux construisent ainsi progressivement un système énergétique plus local, flexible et interconnecté.**

\* Estimation basée sur le Panorama des gaz renouvelables 2025

## Chiffres clés

### 16 SITES

de production de biométhane

### 4 REBOURS

pour faire circuler les surplus de production

### 140 KM

de canalisations mobilisées

**22,5 %** du gaz consommé sur le territoire est produit localement à partir de biométhane  
contre 4,5 % à l'échelle nationale



### À propos de Gaz Réseau Distribution France (GRDF)

GRDF est le gestionnaire du plus grand réseau de distribution de gaz en Europe. Il exploite et entretient **207 000 km de réseaux** en garantissant la sécurité des personnes et des biens. GRDF est l'acteur incontournable d'une transition énergétique abordable et ancrée dans les territoires. Présent dans plus de **9 500 communes**, l'entreprise est le partenaire des collectivités qu'elle accompagne dans leur décarbonation au travers de leurs choix de politiques énergétiques et de mobilité durable. GRDF distribue le gaz à près de **11 millions de clients** pour se chauffer, cuisiner, se déplacer, quel que soit leur fournisseur.



### À propos de NaTran

NaTran (nouveau nom de GRTgaz), a ouvert une nouvelle page de son histoire en 2025 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. L'entreprise se fixe de consacrer d'ici à 2030 plus de 50% d'investissements annuels à la transition énergétique. Pour y parvenir, l'entreprise adapte son réseau et ses pratiques aux défis écologiques, économiques et numériques. Elle propose des infrastructures et une logistique adaptées aux gaz qui participent à la transition énergétique (biométhane, H2 et CO2). NaTran est le 2ème 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 : 33 791 km de canalisations, 623 TWh de gaz transporté, 3 671 salariés, 2,5 Mds € de chiffre d'affaires en 2025. Pour en savoir plus sur NaTran et ses initiatives, rendez-vous sur [NaTrangroupe.com](https://NaTrangroupe.com), X, LinkedIn, Instagram.



### A propos du Siéml.

Le Syndicat intercommunal d'énergies de Maine-et-Loire (**Siéml**) est un acteur de premier plan du service public de l'énergie dans le département. Autorité organisatrice de la distribution publique d'électricité en dialogue permanent avec le gestionnaire de réseau Enedis, le syndicat assure aux côtés de ce dernier une partie des travaux sur le réseau de distribution publique d'électricité et exploite un réseau d'éclairage public ainsi qu'un réseau d'infrastructures de recharge pour véhicules électriques. Il contribue également au développement des réseaux de gaz, des réseaux de chaleur et pilote le plus grand groupement public d'achat de gaz et d'électricité du département. Enfin, il accompagne les collectivités du département dans leurs projets de maîtrise de l'énergie et de développement des énergies renouvelables en favorisant la constitution de véritables écosystèmes locaux.



### A propos de Sorégies

Le Groupe Sorégies est présent dans tous les métiers de l'énergie : production d'énergies renouvelables, distribution d'électricité et de gaz, fourniture d'énergie, mobilités décarbonées, économies d'énergie, services numériques. Sorégies gère 965 km de réseaux de gaz en Vienne, Maine-et-Loire, Indre-et-Loire et Vendée, et accélère l'injection de biométhane local.



### À propos du SIEL

Le Syndicat intercommunal d'énergie d'Indre-et-Loire (SIEL) accompagne les collectivités d'Indre-et-Loire dans la gestion de leurs réseaux d'énergie et la construction des territoires de demain. Autorité organisatrice de la distribution publique d'électricité et de gaz, il est propriétaire des réseaux de distribution publique. Il conduit dans le cadre des contrats de concessions les délégataires, ENEDIS, GRDF, SOREGIES, BUTAGAZ et PRIMAGAZ au développement des réseaux publics sur son territoire. Le SIEL accompagne les collectivités au développement des infrastructures de recharge publiques des véhicules électriques avec sa SPL MODULO. Il développe les énergies renouvelables à l'échelle de la région avec sa SEM EnR CVL. Le SIEL est un acteur engagé dans de la transition énergétique et accompagne des collectivités à la sobriété énergétique.



### À propos du Syndicat ENERGIES VIENNE

Le Syndicat ENERGIES VIENNE fédère et optimise l'organisation et le développement du service public de l'énergie. Pour remplir ces missions, le Syndicat est à la tête du Groupe Sorégies, entreprises locales d'énergie qui jouent un rôle majeur dans le cadre de l'accélération des transitions énergétiques nécessaires dans les territoires.

Le Syndicat ENERGIES VIENNE a engagé la dynamique « Destination neutralité carbone » : viser, avec et pour l'ensemble des collectivités adhérentes, l'atteinte des objectifs de la Stratégie Nationale Bas Carbone.

Pour cela il met en œuvre une politique volontariste articulant sobriété énergétique, développement des infrastructures de production d'énergies renouvelables et de distribution d'énergie ainsi que la protection de la biodiversité.

Ses principaux programmes portent sur la rénovation énergétique des bâtiments publics, la performance de l'éclairage public (100% LED), le développement de la mobilité électrique (bornes de recharge), la fourniture d'électricité et de gaz naturel produits localement et à un prix maîtrisé (groupement d'achat)

Lien site internet : <https://www.energies-vienne.fr/>

Lien LinkedIn : <https://www.linkedin.com/company/syndicat-energies-vienne/>

Contact presse GRDF Sud-Ouest

Lily SHARPE - [lily.s@oxygen-rp.com](mailto:lily.s@oxygen-rp.com) - 06 01 92 81 61

Contact presse NaTran Centre Atlantique

Isabelle POULIT - [isabelle.poulit@natrangroupe.com](mailto:isabelle.poulit@natrangroupe.com) - 06 22 66 09 99

François BENOITON (agence RP) - [francois.benoiton17.fr](mailto:francois.benoiton17.fr) - 06 82 77 03 54