

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Château-Gontier sur Mayenne en route vers l'indépendance énergétique : démarrage de l'injection de biométhane pour Biogaz du Pays de Château-Gontier, première unité de méthanisation de France produisant à la fois électricité verte, chaleur verte, bioGNV, et biométhane

Paris, le 13 avril 2022

Evergaz, acteur majeur et indépendant du biogaz en France, franchit une nouvelle étape dans le développement de l'unité de méthanisation du Pays de Château-Gontier (Mayenne) et annonce l'injection de ses premiers mètres cubes de biométhane sur le réseau GRDF. L'unité de méthanisation de Château-Gontier sur Mayenne devient ainsi le premier site de France offrant une gamme complète d'énergies vertes en valorisant le biogaz sous quatre formes : électricité verte, chaleur verte, bioGNV, et biométhane. À travers ce projet ambitieux, Evergaz et son partenaire Meridiam réaffirment leur volonté de développer et opérer des unités de méthanisation exemplaires en France et en Europe.

Un projet de long terme au service du territoire qui se concrétise

La centrale Biogaz du Pays de Château-Gontier, mise en exploitation par Evergaz en 2018, est conçue comme un projet de territoire. Parfait exemple d'économie circulaire, la centrale valorise les matières organiques produites localement par des exploitations agricoles, des industries agroalimentaires ou encore la collectivité. Elle alimente l'équivalent de **3 200 foyers** en électricité verte pour une capacité de traitement de **35 000 tonnes de déchets** par an. La chaleur verte produite par le site est utilisée pour la production de la fromagerie Perreault située à proximité, grâce à un réseau de chaleur d'une capacité de **2 MWth** cofinancé par l'ADEME.

Valorisant initialement les déchets organiques en électricité et chaleur par cogénération, Evergaz a également construit en 2019 à proximité directe de l'unité une station bioGNV ouverte au public, permettant notamment d'alimenter en carburant vert les véhicules de la Communauté de communes du Pays de Château-Gontier et les poids-lourds de plusieurs entreprises locales, dont l'entreprise de transports Breger.

Le projet de diversification du site avec la production de biométhane injecté dans le réseau de gaz a été annoncé en février 2021 avec la pose de la première pierre d'un épurateur d'un débit nominal de **350 Nm³/h** par la Présidente de région des Pays de la Loire, Madame Christelle Morançais, et Monsieur Philippe Henry, Président de la Communauté de communes du Pays de Château-Gontier et Vice-Président du Conseil Régional des Pays de la Loire, délégué à l'écologie. Le biométhane produit par l'unité est valorisé grâce à sa vente au fournisseur d'énergie Plüm Energie, et alimente l'équivalent de **5 300 personnes** en gaz vert.

Le développement du projet est soutenu par le partenaire d'Evergaz, Meridiam, et un pool bancaire constitué d'Arkea, Banque Populaire Grand Ouest, et Edmond de Rostchild Asset Management (EDRAM), ainsi que par Suez Organique, actionnaire à 10% de l'unité de méthanisation depuis l'origine du projet.

« Avec la mise en route de l'épurateur de biométhane, Biogaz du Pays de Château-Gontier devient le premier site de France à valoriser le biogaz sous 4 formes énergétiques : électricité verte, chaleur verte, gaz vert et biogaz carburant (bioGNV). Ce site illustre à la fois le potentiel de la méthanisation en termes de mix énergétique, et la volonté d'Evergaz de participer à l'effort collectif de transition énergétique avec la production d'une énergie renouvelable, locale et flexible qui s'adapte aux besoins des consommateurs du territoire. Je remercie l'ensemble de nos partenaires et nos équipes d'avoir permis de concrétiser ce projet ambitieux. », **déclare Frédéric Flipo, Directeur Général Délégué d'Evergaz.**

« Avec notre partenaire Evergaz, nous investissons durablement et à long terme dans la méthanisation, au service des territoires et de la transition énergétique. Biogaz de Château Gontier est l'exemple de ce que la méthanisation peut apporter à un territoire agricole et, plus largement, à notre pays en matière d'indépendance énergétique et de résilience. », **souligne Thierry Deau, Président fondateur de Meridiam**

« Ce projet illustre la volonté de Suez Organique auprès d'Evergaz et de Meridiam de fournir des solutions innovantes pour la valorisation des déchets organiques de ses clients. Cette installation de Château Gontier apporte une réponse concrète face aux enjeux d'aujourd'hui et de demain en termes de transition énergétique et pour agir durablement pour le climat », **déclare François Doussin, Directeur Général de Suez Organique**



Vue aérienne du site de méthanisation Biogaz du Pays de Château-Gontier



Philippe Henry, maire de
Château Gontier,
Frédéric Flipo, Directeur Général
Délégué d'Evergaz,
Gilles Simoncini, Directeur Territorial
Régional Pays de La Loire de GRDF

Un projet en adéquation avec une stratégie d'indépendance énergétique

Alors que la France et l'Europe s'accordent sur la nécessité de sortir de la dépendance à l'égard des hydrocarbures importés (notamment de Russie), le biogaz offre une solution alternative vertueuse, en contribuant à la fois à la stratégie d'indépendance énergétique des territoires, et à l'objectif de transition écologique du pays.

À ce titre, la centrale Biogaz du Pays de Château-Gontier présente des bénéfices environnementaux, économiques et sociétaux avérés, en contribuant notamment à **éviter le rejet de 8 440 tonnes de CO2 par an**, en permettant l'utilisation d'engrais naturel en substitution des engrais chimiques sur les champs de **63 agriculteurs locaux**, sur **4 500 hectares de terres** et en permettant l'approvisionnement



en **bioGNV** des véhicules de la Communauté de communes du Pays de Château-Gontier et des poids-lourds des entreprises du territoire.

L'unité de méthanisation constitue une contribution significative aux objectifs du Pays de Château-Gontier en termes de transition écologique, et renforce son autonomie énergétique en produisant localement **32 GWh** de biométhane par an, et **10 GWh** par an de chaleur renouvelable en substitution des énergies fossiles importées.

Contact presse - SCENARII

Berthille La Torre - blatorre@scenarii.fr - 01 40 22 66 43

Camille Riant - criant@scenarii.fr - 01 40 22 66 44

À propos de Biogaz du Pays de Château-Gontier :

Biogaz du Pays de Château-Gontier est la société de projet qui détient l'unité de méthanisation située à Château-Gontier sur Mayenne. Ses actionnaires sont Evergaz et Meridiam à 90%, ainsi que Suez Organique à hauteur de 10%.

L'unité de méthanisation Biogaz du Pays de Château-Gontier valorise les matières organiques produites localement par des exploitations agricoles, des industries agroalimentaires ou la collectivité et alimente l'équivalent de 3 200 foyers en électricité verte. Un industriel local, la fromagerie Perreault, utilise la chaleur renouvelable produite par l'unité dans son système de production grâce à un réseau de chaleur cofinancé par l'ADEME d'une puissance de 2MWth. Evergaz a également construit en 2019 à proximité directe de l'unité une station bioGNV ouverte au public, permettant d'alimenter en carburant vert les véhicules de la Communauté de communes du Pays de Château-Gontier et les poids-lourds de plusieurs entreprises locales. Depuis avril 2022, le site injecte également du biométhane dans le réseau de gaz GRDF, avec un débit nominal de 350 Nm³/h, alimentant l'équivalent de 5 300 personnes en gaz vert. Le site Biogaz du Pays de Château-Gontier est le premier site biogaz de France à proposer simultanément 4 valorisations énergétiques avec la production d'électricité verte, de chaleur verte, de bioGNV, et de biométhane.

L'unité de méthanisation produit également du digestat, un fertilisant naturel substituable aux engrais chimiques, épandu chaque année sur 4 500 hectares de terres détenues par 63 agriculteurs locaux. Biogaz du Pays de Château-Gontier permet d'éviter le rejet de 8 440 tonnes de CO₂ par an.

À propos d'Evergaz :

Opérateur intégré spécialisé dans la production de biogaz et le développement de ses usages, Evergaz développe, détient et exploite un parc de centrales de production de biogaz. Créée en 2008 sous le nom d' Holding Verte Evergaz accompagne et fédère les acteurs des territoires - agriculteurs, industriels et collectivités - pour apporter une solution durable à la gestion et au traitement des déchets organiques tout en produisant une énergie verte renouvelable et un fertilisant naturel.

Avec désormais 25 centrales biogaz en Europe dont 10 en France, 2 en Belgique et 13 en Allemagne, Evergaz traite 1 million de tonnes de déchets par an, pour une capacité de production de 47,9 MW_{él}, équivalent à 11 979 Nm³/h de biométhane, soit 1 TWh. Evergaz produit plus de 900 000 tonnes de fertilisant naturel par an et alimente aujourd'hui l'équivalent de plus de 180 000 personnes en énergie, permettant d'éviter l'émission de plus de 100 000 tonnes de CO₂ par an.

Engagé au service du développement de la filière biogaz française, Evergaz est membre fondateur de Biogaz Vallée® et de France Biométhane. Evergaz est dirigé par Alain Planchot, Président Directeur Général, et Frédéric Flipo, Directeur Général Délégué et cofondateur. Evergaz est une société indépendante détenue majoritairement par son management, Transition Evergreen, Meridiam et SWEN Capital Partners.

www.evergaz.com  [Evergaz](#)  [Evergaz](#)

À propos de Meridiam

Meridiam a été fondée en 2005 par Thierry Déau, avec la conviction que l'alignement des intérêts des secteurs public et privé peut apporter des solutions aux besoins essentiels de la collectivité. Meridiam est une société à mission, au sens de la loi française, spécialisée dans le développement, le financement et la gestion à long terme d'infrastructures publiques durables dans trois secteurs d'activités : les services publics essentiels, la mobilité durable et les solutions innovantes bas carbone. Avec des bureaux à Addis Abeba, Amman, Dakar, Istanbul, Johannesburg, Libreville, Luxembourg, New York, Paris, Toronto, et Vienne, Meridiam gère actuellement 18 milliards de dollars et plus de 100 projets à ce jour. Meridiam est certifiée ISO 9001 : 2015, Sustainability rating de niveau Advanced par VigeoEiris (Moody's), ISO 37001 Anti-Corruption (AFNOR) et a développé sa propre méthodologie en matière d'ESG (critères environnementaux, sociaux et de gouvernance) et d'impact basée sur les Objectifs de Développement Durable de l'ONU (ODD ou SDG).



A propos de Suez :

SUEZ, acteur majeur des services à l'environnement depuis plus de 160 ans, accompagne chaque jour les collectivités et les industriels dans la gestion des services essentiels que sont l'eau, les déchets et l'air. A ce titre, le Groupe produit de l'eau potable pour 66 millions de personnes dans le monde, crée 2 millions de tonnes de matières premières secondaires par an et 3,1 TWh d'énergie renouvelable à partir des déchets. Pour faire face aux défis de la transition écologique et du dérèglement climatique, SUEZ s'appuie sur l'expertise et l'engagement de ses 35 000 collaborateurs (notamment en France, en Italie, en Europe Centrale, en Afrique, en Asie et en Australie) afin de proposer des solutions environnementales à forte valeur ajoutée et sur-mesure à l'ensemble de ses clients. Son savoir-faire permet notamment d'éviter à ses clients l'émission de 4,2 millions de tonnes de CO2, améliorant ainsi leur empreinte carbone et leur impact sur le climat. Avec un chiffre d'affaires de plus de 7,5 milliards d'euros en 2021 et fort de son expertise et de sa capacité à innover, SUEZ présente de fortes perspectives de croissance et compte sur un solide Consortium d'investisseurs constitué de Meridiam et GIP - à hauteur de 40 % du capital chacun - et du Groupe Caisse des Dépôts et Consignations à hauteur de 20 % du capital dont 8 % pour CNP Assurances, pour poursuivre son développement en France et à l'international.