



Communiqué de presse

Lundi 4 juin

LE BIOMETHANE UNE OPPORTUNITE POUR LA NORMANDIE

Chefs de file de la transition énergétique, l'ADEME et la Région Normandie entendent promouvoir et développer la méthanisation, processus biologique qui permet d'améliorer le recyclage des déchets tout en produisant de l'énergie verte. Au regard de sa forte identité agricole et de son tissu agro-alimentaire dense, la Normandie a pour ambition de faire de la méthanisation l'une des pierres angulaires du mix énergétique régional de demain.

Une opportunité pour la Normandie

Début 2018, l'ADEME a publié une étude pour identifier les voies permettant d'atteindre 100% de gaz renouvelable. La loi de transition énergétique fixe l'objectif que 10% du gaz consommé soit d'origine renouvelable en 2030 ce qui représentera 12 millions de tonnes de CO₂ par an évitées en France (3% de nos émissions).

Pour mobiliser et accompagner les porteurs de projets, la Région et l'ADEME Normandie ont décidé d'unir leurs efforts et ont lancé un plan de développement de la méthanisation en Normandie : 12 millions d'euros seront consacrés à ce plan entre 2018 et 2020.

On compte actuellement en Normandie une soixantaine de méthaniseurs généralement en cogénération (production de chaleur et d'électricité). La dynamique observée ces dernières années est vive avec une moyenne de 5 à 6 mises en service par an depuis 2010. Le premier site en injection de biométhane a vu le jour en janvier 2018. Pour autant, cette dynamique nécessite de fédérer l'ensemble des acteurs pour accélérer le développement de la méthanisation et l'injection de gaz vert dans les réseaux a un rôle majeur à jouer.

Une journée technique opérationnelle dédiée aux porteurs de projets

Orchestrées par la Région Normandie et l'ADEME, les 1ères Rencontres Régionales de la Méthanisation organisées le lundi 4 juin à Caen sont le premier événement de grande ampleur organisé dans le cadre du Plan de développement de la méthanisation pour engager la dynamique et constituer une communauté de la méthanisation capable de faire émerger, accompagner et sécuriser les projets dès leur phase amont. Venus de toute la Normandie, les porteurs de projets ont rencontré les administrations, bureaux d'études, constructeurs, banquiers, gestionnaires des réseaux de gaz pour mieux comprendre comment développer et réussir un projet de méthanisation et les atouts économiques et environnementaux de cette nouvelle filière énergétique. Plus de 330 participants et 28 exposants ont été réunis au Centre de Congrès de Caen.

Le biométhane, une énergie renouvelable aux multiples atouts

Réduisant les émissions de CO₂ à toutes les étapes du processus, la filière d'injection de gaz renouvelable a permis d'éviter le rejet dans l'atmosphère de 90 000 tonnes de CO₂ en 2017. Le biométhane limite les impacts climatiques en se développant à moindre coût et au côté des énergies renouvelables productrices de chaleur et d'électricité. L'essor du biométhane renforce également le rôle du monde agricole dans l'activité économique de



nos territoires, permet de développer une filière industrielle française compétitive et améliore la balance commerciale en produisant localement du gaz renouvelable.

Les 1ères Rencontres Régionales de la Méthanisation sur le thème « Le biométhane, une opportunité pour la Normandie » sont organisées par la Région et l'ADEME, en partenariat avec GRDF, GRTgaz, l'AFG, Territoire Energie Normandie, Biomasse Normandie, Nov&atech et la Chambre d'Agriculture de Normandie.

Et la suite ?

Vous avez un projet ?

Nov&atech – **Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie** :

François-Xavier Dumur, 06 46 18 68 71, francois-xavier.dumur@noveatech.fr

Biomasse Normandie

Marie Guilet ou Benjamin Thomas
03 31 34 24 88

LES AVANTAGES DE LA METHANISATION

Pour l'environnement

- Réduction des émissions de gaz à effet de serre grâce à la valorisation des déchets
- Intégration de la méthanisation dans un cycle de carbone renouvelable
- Fabrication locale de biocarburants à partir des déchets

Pour l'économie et les territoires

- Gestion durable des déchets organiques
- Développement des réseaux de chaleur collectifs à prix compétitifs
- Création de revenus pour les territoires ruraux
- Autonomie énergétique et maîtrise du coût de l'énergie
- Création d'une économie et d'une dynamique de marché
- Diversification des revenus pour les exploitants agricoles
- Création d'emplois locaux non délocalisables
- Création d'une filière française de produit et technologies innovantes

Contacts presse :

Région Normandie :

Emmanuelle Tirilly – tel : 02 31 06 98 85 – emmanuelle.tirilly@normandie.fr

Charlotte Chanteloup – tel : 02 31 06 98 96 – charlotte.chanteloup@normandie.fr

Laure Wattinne - 02 31 06 78 96 – laure.wattinne@normandie.fr

Ademe :

Thomas Joille : 02 32 81 70 60 – thomas.joille@ademe.fr

Nov&atech – Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie

Stéphanie Raux, 06 16 90 27 76, stephanie.raux@noveatech.fr

GRTgaz

Jennifer Do Couto, 06 73 29 88 31, jennifer.do-couto@grtgaz.com

GRDF

Thomas Klotz, 07 85 89 31 40, thomas.klotz@grdf.fr

Un événement



En partenariat avec





LA REGION NORMANDIE EN BREF

Chef de file depuis la loi NOTRe des politiques relatives à l'énergie, **la Région Normandie** entend promouvoir et développer la méthanisation, processus biologique qui permet d'améliorer le recyclage des déchets tout en produisant de l'énergie verte.

C'est l'ambition du Plan Méthanisation Normandie, lancé par la Région en partenariat avec l'ADEME.

Au regard de sa forte identité agricole et de son tissu agro-alimentaire dense, la Normandie affiche en effet un fort potentiel de développement de la méthanisation.

A cet effet, le Plan régional s'articule autour 2 volets :

- . Un programme d'animation pour promouvoir la méthanisation en Normandie, accompagner et sécuriser les projets. La Région et l'ADEME s'appuient pour cette animation sur un partenariat avec, notamment : l'association Noveatech, l'association Biomasse Normandie, la Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie (CRAN)
- . Une coordination des financements Région, ADEME, Europe et ADN : des aides financières à l'émergence des projets via des études de faisabilité ainsi que des aides financières à l'investissement.

L'ADEME EN BREF

L'Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie (ADEME) participe à la mise en œuvre des politiques publiques dans les domaines de l'environnement, de l'énergie et du développement durable. Elle met ses capacités d'expertise et de conseil à disposition des entreprises, des collectivités locales, des pouvoirs publics et du grand public, afin de leur permettre de progresser dans leur démarche environnementale. L'Agence aide en outre au financement de projets, de la recherche à la mise en œuvre et ce, dans les domaines suivants : la gestion des déchets, la préservation des sols, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables, les économies de matières premières, la qualité de l'air, la lutte contre le bruit, la transition vers l'économie circulaire et la lutte contre le gaspillage alimentaire.

L'ADEME est un établissement public sous la tutelle conjointe du ministère de la Transition écologique et solidaire et du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation. www.normandie.ademe.fr

Biomasse Normandie

Créée en 1983 à l'initiative de la Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie et avec l'appui de l'ADEME et de la Région Basse-Normandie, **BIOMASSE NORMANDIE est une association** dont le Conseil d'Administration est aussi composé des Départements, des administrations régionales, des chambres consulaires, d'organismes professionnels et d'associations.

Biomasse Normandie a pour objet de **conduire des travaux de Recherche-Développement et de mener des actions** de promotion, de conseil et d'appui portant sur : la valorisation énergétique et agronomique de la biomasse, les économies d'énergies et l'utilisation des énergies renouvelables, la gestion des déchets.

Dans le cadre des domaines précités, l'Association prend les initiatives ou répond à des sollicitations extérieures, dans le but de soutenir les actions de développement de ces filières et d'assister les maîtres d'ouvrage dans la réalisation de leur projet (AMO, maîtrise d'œuvre...).

L'activité de Biomasse Normandie est centrée sur l'étude, l'innovation et le développement durable, avec :

- Des missions d'intérêt général : plans bois-énergie et développement local, observatoires régionaux (déchets et énergie/climat), actions d'information et de sensibilisation,
- Un rôle de bureau d'études : faisabilité technico-économique, AMO, formation et suivi du personnel d'exploitation,
- La promotion d'innovations techniques et technologiques : conception et expérimentation de nouvelles technologies, transposition de filières développées dans d'autres contextes,
- Une démarche axée sur le développement durable : préconisation de solutions créatrices d'activités...



La Chambre Régionale d'Agriculture de Normandie est un organisme consulaire qui assure 3 grandes missions au sein du monde agricole :

Une mission **CONSULTATIVE** portant l'intérêt général de l'agriculture : elle donne son avis et prend position sur toutes les décisions et orientations concernant l'agriculture et le monde rural, auprès des services de l'Etat en région, des Conseils régionaux, des partenaires économiques et sociaux. Son ambition : orienter les choix stratégiques des politiques agricoles et créer les conditions favorables au développement de l'agriculture.

Une mission d'**INTERVENTION** auprès des agriculteurs, des acteurs régionaux et des filières : elle informe, forme, accompagne et conseille agriculteurs et acteurs. Elle porte des projets de développement agricole, de recherche innovation, de promotion des produits. Son cœur de métier est l'observation, la veille et la prospective.

Une mission de **COORDINATION** des Chambres départementales d'agriculture, en animant des réseaux, et en renforçant la mutualisation des moyens et compétences, pour apporter un service de proximité efficace, adapté aux besoins nouveaux de l'agriculture durable, et proposer des solutions innovantes et anticipatrices. La CRAN participe au travail de réseau mis en place avec les 5 Chambres départementales.

Avec son service **Nov&atech** dédié, la Chambre d'agriculture de Normandie a pour vocation de soutenir l'innovation et de favoriser l'émergence et le dynamisme de filières régionales de valorisation de nos agro-ressources en produits renouvelables. Pour ce faire, elle a mis en place divers outils d'animation et de structuration de filière autour des agromatériaux, mais aussi des bioénergies et de la chimie du végétale pour Rassembler les acteurs autour de thématiques d'intérêt, les accompagner dans la structuration d'actions mutualisées ou de projets collaboratifs, et proposer des journées techniques et des groupes de travail.

GRDF

Expert de l'énergie gaz et acteur clé de la transition énergétique, **GRDF (Gaz Réseau Distribution France)** est le principal opérateur du réseau de distribution de gaz naturel en France. GRDF assume chaque jour ses missions de service public en acheminant l'énergie gaz naturel à 11 millions de clients quel que soit leur fournisseur d'énergie, grâce au plus grand réseau de distribution d'Europe (197 928 kilomètres). GRDF conçoit, construit, exploite, entretient et développe ce réseau dans plus de 9530 communes, en garantissant la sécurité des personnes et des biens et la qualité de la desserte.

En Normandie, avec un réseau de plus de 11 000 kms, GRDF dessert en gaz naturel 674 communes et alimente 514 000 clients. L'ambition de GRDF, en tant que spécialiste, est d'être un acteur incontournable de la transition énergétique.

Tout en renforçant son cœur de métier axé prioritairement sur la sécurité des personnes et des biens, GRDF se mobilise au cœur des territoires pour :

- Développer l'énergie gaz renouvelable, le biométhane
- Développer la mobilité propre au gaz, le GNV
- Contribuer à la Maîtrise de l'Energie (MDE) grâce au déploiement du nouveau compteur communicant et à une présence pédagogique auprès de publics variés (accompagnement des bailleurs sociaux, outils à destination des scolaires)

GRTgaz est l'un des leaders européens du transport de gaz naturel et un expert mondial des réseaux et systèmes de transport gazier. En France, GRTgaz possède et exploite 32 400 km de canalisations enterrées et 26 stations de compression pour acheminer le gaz entre fournisseurs et consommateurs (distributeurs ou industriels directement raccordés au réseau de transport). GRTgaz assure des missions de service public pour garantir la continuité d'alimentation des consommateurs et commercialise des services de transport aux utilisateurs du réseau. Acteur de la transition énergétique, GRTgaz investit dans des solutions innovantes pour adapter son réseau et concilier compétitivité, sécurité d'approvisionnement et préservation de l'environnement.

En Normandie, GRTgaz emploie 100 collaborateurs, exploite près de 2 200 km de canalisations enterrées et alimente 190 postes de distribution publique et 70 clients industriels normands. En 2017, l'entreprise a investi près de 10 M€ pour entretenir, moderniser et développer le réseau de transport de gaz dans la région. En 2018, GRTgaz poursuivra la modernisation de son réseau et l'accompagnement de projets énergétiques aux côtés des acteurs territoriaux, pour déployer des solutions efficaces face aux enjeux de lutte contre le changement climatique et d'amélioration de la qualité de l'air.