

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

17/02/2021

Quatre leaders mondiaux des infrastructures gazières engagés dans la lutte contre le changement climatique

La lutte contre le changement climatique est l'un des défis majeurs de notre époque. Southern California Gas Co. (SoCalGas), Énergir, GRDF et GRTgaz, leaders des infrastructures gazières respectivement en Californie, au Québec et en France, travaillent ensemble depuis plus de deux ans sur des solutions et des technologies efficaces et innovantes visant à mettre les réseaux gaziers au cœur de la transition écologique. Convaincus que le gaz renouvelable¹ participe à l'atteinte d'objectifs climatiques ambitieux dès aujourd'hui, cette collaboration vise principalement à faciliter la production et l'injection dans les réseaux de gaz renouvelables. Ce projet s'inscrit dans l'engagement commun des opérateurs gaziers pour décarboner le secteur du gaz.

Un engagement partagé pour atteindre la décarbonation du secteur gazier dans une approche intégrée

Le développement des gaz renouvelables est essentiel pour la décarbonation du secteur de l'énergie. C'est ce que conclut l'agence internationale de l'énergie dans son rapport « Outlook for biogas and biomethane », publié en avril 2020².

Pour atteindre la décarbonation, à un coût maîtrisé, les quatre énergéticiens proposent de :

- Faciliter le développement et l'utilisation du gaz renouvelable, notamment le biométhane et l'hydrogène, en tirant autant que possible parti de la production locale existante.
- Tirer parti des atouts des réseaux gaziers pour favoriser la transition énergétique et la neutralité carbone par un travail collectif et une approche commune.

Dans un *position paper*, les 4 opérateurs de réseaux gaziers présentent leur vision commune du système énergétique du futur, ainsi que leurs recommandations pour décarboner le secteur. Ils se projettent dans un système énergétique où les réseaux gaziers et électriques sont interconnectés, complémentaires et 100 % renouvelable. Les réseaux gaziers offrent une capacité de stockage à long terme ou saisonnier pour répondre aux besoins énergétiques des consommateurs, tout en décarbonant efficacement de nombreux secteurs économiques.

Conclusions & recommandations du *position paper*

Dans ce document, SoCalGas, Énergir, GRDF et GRTgaz recommandent de :

- Promouvoir une approche mondiale en matière de planification des systèmes énergétiques en tirant profit des réseaux gaziers grâce au couplage et à la complémentarité des énergies.
- Soutenir les réglementations nécessaires pour garantir que les infrastructures gazières peuvent être maintenues et développées pour contribuer à la transition énergétique et à la résilience du système énergétique.
- Considérer les solutions de mobilité basées sur le gaz naturel conventionnel et les gaz renouvelables, notamment l'hydrogène, comme des solutions pertinentes aux côtés des solutions électriques à batterie à faible teneur en carbone, en se basant sur une méthodologie d'analyse du cycle de vie.
- Faire connaître et adhérer le grand public et les professionnels aux solutions de la mobilité gaz – GNV, BioGNV, hydrogène - en remplacement des carburants conventionnels.
- Intégrer le gaz et les gaz renouvelables dans le transport routier, ferroviaire et maritime dans la planification des transports durables.

[Retrouvez le position paper](#)

¹ Le terme gaz renouvelable (GR) englobe le biogaz, le biométhane et l'hydrogène. Le biométhane est un biogaz qui a été épuré afin de pouvoir l'injecter dans les canalisations de gaz. Le biométhane est souvent appelé gaz naturel renouvelable (GNR).

² Outlook for biogas and biomethane: Prospects for organic growth, IEA, April 2020.

À propos d'Énergir

Comptant plus de 8 milliards de dollars d'actifs, Énergir est une entreprise diversifiée du secteur énergétique dont la mission est de répondre de manière de plus en plus durable aux besoins énergétiques de ses quelque 530 000 clients et des communautés qu'elle dessert. Principale entreprise de distribution de gaz naturel au Québec, Énergir y produit également, par le biais de coentreprises, de l'électricité à partir d'énergie éolienne. Par le biais de filiales et autres placements, l'entreprise est présente aux États-Unis où elle produit de l'électricité de sources hydraulique, éolienne et solaire, en plus d'être le principal distributeur d'électricité et le seul distributeur de gaz naturel de l'État du Vermont. Énergir valorise l'efficacité énergétique, investit et poursuit son implication dans des projets énergétiques tels que le gaz naturel renouvelable et le gaz naturel liquéfié et comprimé. Par le biais de ses filiales, elle offre également une variété de services énergétiques. Énergir souhaite devenir le partenaire recherché et apprécié par tous ceux et celles qui aspirent à un avenir énergétique meilleur.

Contact presse : communications@energir.com

À propos de SoCalGas

SoCalGas, dont le siège social est situé à Los Angeles, est le plus important service public de distribution de gaz aux États-Unis. SoCalGas offre un service de gaz abordable, fiable, propre et de plus en plus renouvelable à 21,8 millions de clients sur 39 000 km de Californie Centrale et du Sud, où plus de 90 % des résidents utilisent le gaz naturel pour le chauffage, l'eau chaude, la cuisson entre autres utilisations. Le gaz livré par les pipelines de l'entreprise joue également un rôle clé dans la fourniture d'électricité aux Californiens – environ 45 % de l'électricité produite dans l'État provient de centrales électriques alimentées au gaz.

SoCalGas s'est donné pour mission de construire l'entreprise énergétique la plus propre, la plus sûre et la plus innovante d'Amérique, en fournissant à ses clients une énergie abordable et de plus en plus renouvelable. Pour mener à bien cette mission, SoCalGas s'engage à remplacer 20 % de son approvisionnement en gaz naturel traditionnel par du gaz naturel renouvelable d'ici 2030. Le gaz naturel renouvelable est produit à partir des déchets produits par les fermes laitières, les sites d'enfouissement et les usines de traitement des eaux usées. SoCalGas s'engage également à investir dans son infrastructure de distribution de gaz tout en gardant les factures abordables pour ses clients. De 2015 à 2019, l'entreprise a investi près de 7 milliards de dollars pour moderniser son réseau de distribution et en améliorer la sécurité et la fiabilité. SoCalGas est une filiale de Sempra Energy (NYSE : SRE), une holding de services énergétiques basée à San Diego.

Pour en savoir plus, visitez socalgas.com/newsroom ou connectez-vous à SoCalGas sur Twitter (@SoCalGas), Instagram (@SoCalGas) et Facebook.

Contact presse : **Christine Detz - @cdetz@socalgas.com : 1 213 631 8206**

À propos de GRDF

Principal gestionnaire de réseau de distribution de gaz en France, GRDF distribue, chaque jour, le gaz à plus de 11 millions de clients pour se chauffer, cuisiner, se déplacer, quel que soit leur fournisseur. Pour cela, conformément à ses missions de service public, GRDF conçoit, construit, exploite, entretient le plus grand réseau de distribution d'Europe (201 716 km) dans plus de 9 500 communes, en garantissant la sécurité des personnes et des biens et la qualité de la distribution.

Le gaz est une énergie moderne, disponible, économique, de plus en plus respectueuse de l'environnement. Avec l'essor du gaz vert, un gaz renouvelable produit localement, le réseau gaz est un maillon essentiel à la transition écologique. GRDF s'inscrit comme un partenaire incontournable auprès des collectivités territoriales pour les accompagner vers la neutralité carbone au travers de leurs choix de politiques énergétiques et de mobilité durable.

Contact presse : @ : grdf-nat-presse@grdf.fr – 01 71 19 18 11

À propos de GRTgaz

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 32 500 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.

Suivre GRTgaz sur grtgaz.com, energiesdespossibles.fr @GRTgaz, [Instagram](#), [Facebook](#) and [LinkedIn](#).

Contact presse : **Chafia BACI - @ : chafia.baci@grtgaz.com : 06 40 48 54 40**