

Communiqué de presse
18 novembre 2020

Mobilité verte : ENGIE Solutions répond aux besoins croissants de stations Gaz Naturel Liquéfié à travers le projet Connect2LNG

Après Sorigny (37) et Roye (80), la mise en service de la station Gaz Naturel Liquéfié (GNL) et Comprimé à Hauconcourt (57) en août dernier marque une avancée importante dans le cadre du projet européen Connect2LNG visant à développer le maillage du réseau GNL en France et en Allemagne. Objectif de ce projet dans lequel GNVert, l'offre de mobilité durable gaz d'ENGIE Solutions, est résolument engagée : développer un marché européen du fret alimenté par le GNL, au service de la transition énergétique.

Un carburant alternatif vertueux répondant aux usages de véhicules lourds

Le transport étant responsable d'environ un quart des émissions de CO₂ dans le monde, le passage à une mobilité moins polluante et plus fluide est un levier majeur de la transition énergétique. D'ici 2050, trois habitants sur quatre vivront dans les villes et seront concernés par la pollution générée par les véhicules.

A ce titre, le Gaz Naturel Véhicule, qui englobe les différentes versions de gaz naturel utilisé comme carburant quel que soit le mode de stockage (gaz naturel comprimé (GNC) ou liquéfié (GNL)), permet une réduction de 95% des particules fines* et 50% d'oxydes d'azote (NOx)* en moins par rapport à la norme Euro VI, au service d'une meilleure qualité de l'air.

Témoignant de qualités importantes, le Gaz Naturel Véhicule représente une énergie d'avenir : faible impact de sa combustion sur l'environnement, performance énergétique et réserves abondantes largement réparties à travers le monde. Aussi la consommation de gaz naturel devrait-elle atteindre 25 % du portefeuille mondial de l'énergie d'ici 2035, contre 21 % aujourd'hui, soit une demande de 5 100 milliards de m³ (Gm³)**.

Le projet Connect2LNG, un projet européen au service d'une mobilité verte

Pour répondre à son objectif de réduction de 40 % des émissions de gaz à effet de serre entre 1990 et 2030, la Commission européenne encourage les initiatives vertueuses. A ce titre, ENGIE Solutions à travers son offre de mobilité durable gaz GNVert, participe activement au projet européen Connect2LNG débuté en 2015 et visant à développer un maillage dense de stations au service d'un fret alimenté par le GNL.

Ces stations bénéficiant d'une subvention de l'Union européenne ont donc vocation à accroître l'utilisation du GNL dans la logistique du fret lourd. Pour atteindre l'objectif global, le projet inclut une étude avec déploiement de stations pilotes formant un réseau d'avitaillement en GNL (5 stations GNL pilotes en France et en Allemagne).

Le projet européen, se clôturant au terme du mois de décembre, vise à montrer que le déploiement à grande échelle de stations GNL est possible à travers une coordination plus importante des acteurs de cette filière.

Ce projet, dans lequel ENGIE Solutions est engagé depuis 2015 à travers la construction des stations de Sorigny, Roye et Hauconcourt, a vocation à contribuer à la normalisation du processus d'alimentation en GNL. Il devrait permettre à terme d'assurer un avitaillement en GNL sûr et efficace dans toute l'Europe, au service de la transition vers un monde neutre en carbone.

* Source AFGNV

** Source Agence Internationale de l'Energie (AIE)

Le projet Connect2LNG en chiffres :

- 5 stations GNL au total
- La réalisation de 3 des stations projet confiée à ENGIE Solutions
- Capacité de chacune des 3 stations : plus de 100 pleins poids lourds par jour

Contact Presse :

ENGIE Solutions : Cécile de Bentzmann – 06 03 18 97 73 – cecile.de-bentzmann@engie.com

A propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions accompagne les villes, les industries et les entreprises du secteur tertiaire en leur apportant les réponses au défi de la transition énergétique grâce à des offres clés en main et sur-mesure.

Les experts d'ENGIE Solutions mettent tout leur savoir-faire au service de trois objectifs : optimiser l'usage des énergies et des ressources, verdir les énergies et réinventer les environnements de vie et de travail.

ENGIE Solutions, c'est la promesse d'un interlocuteur unique et d'une combinaison d'offres complémentaires qui vont au-delà de l'énergie. S'engageant sur les résultats, les 50 000 collaborateurs, présents sur l'ensemble du territoire (900 implantations), sont capables d'intervenir sur des champs d'action très divers allant de la conception à l'exploitation des infrastructures & services, en passant par le financement, l'installation et la maintenance.

ENGIE Solutions fait partie du groupe ENGIE, groupe mondial de référence dans l'énergie bas carbone et les services, dont la raison d'être est d'agir pour accélérer la transition vers un monde neutre en carbone.

CA : 10 Milliards d'euros

Pour en savoir plus : <http://www.engie-solutions.com>

