

Communiqué de presse

26 avril 2024

Le Bassin de Pompey accélère la décarbonation de sa mobilité avec l'ouverture d'une station verte multi-énergies à Champigneulle (54)

Laurent TROGRLIC, Président du Bassin de Pompey, et Jean-Charles BOURLIER, Directeur général de GNVERT, l'offre de mobilité durable gaz naturel d'ENGIE Solutions, ont inauguré le 26 avril la station multi-énergies de Champigneulle. Elle participe aux transitions économiques et environnementales du Parc Eiffel Energie et s'inscrit dans le programme d'action d'écologie industrielle et territoriale du Bassin de Pompey, labellisé « Climat-Air-Energie ».

Développer l'usage de carburants alternatifs pour accélérer la décarbonation

Ce projet illustre la politique de décarbonation des mobilités menée par le Bassin de Pompey pour le transport routier de personnes et de marchandises. La station accueille déjà 17 bus du réseau Le SIT du Bassin de Pompey et du réseaux SUB du Syndicat Mixte du Transport Suburbain de Nancy, convertis au BioGNC dans le cadre du verdissement du transport public. En plus d'accroître la compétitivité économique et environnementale du territoire, la station capte les flux de véhicules des entreprises limitrophes de la Métropole du Grand Nancy et de l'A31. La station multi-énergies fournit les véhicules en GNV et en bioGNV (100 % renouvelable). Deux bornes de recharge ultra-rapide pour véhicules électriques seront disponibles dès cet été. Technologies matures, le bioGNV et l'électricité y sont d'abord installées et dans le futur viendra un potentiel avitaillement en hydrogène.

Un projet multi-acteurs porté par des valeurs communes

Pour relever le défi de la transition énergétique des territoires à travers le verdissement de leurs énergies et de leurs ressources, ENGIE Solutions accélère la décarbonation des mobilités en tant qu'investisseur et opérateur de référence dans les infrastructures multi-énergies. Il mise sur le déploiement d'un mix de carburants alternatifs (électricité, biogaz, hydrogène), à décliner en fonction des besoins, des usages et des usagers. Grâce à son expertise, ENGIE Solutions propose une station multi-énergies performante et fiable. L'infrastructure est adaptable à d'autres carburants alternatifs comme l'hydrogène sur une zone réservée à cet effet. Lauréat de l'appel à projet lancé en 2021 par la Communauté de Communes du Bassin de Pompey pour la conception, la réalisation et l'exploitation d'une station verte multi-énergies ouverte au public, GNVERT a développé une infrastructure qui propose du BioGNC (Gaz Naturel Comprimé, c'est-à-dire GNV distribué sous forme gazeuse), avec 3 bornes de distribution ainsi qu'un espace de recharge électrique.

L'exploitation d'un mix énergétique

L'adoption du Plan Climat Air Energie Territorial par le Bassin de Pompey répond aux objectifs de développement des énergies renouvelables et de sobriété énergétique de la Loi Climat et Résilience. Parallèlement à la création de la station multi-énergies, un appel à projet a été lancé pour une unité de méthanisation. Le Bassin participe aussi au projet de production d'hydrogène vert Archypel. L'installation de panneaux photovoltaïques sur les toitures des bâtiments publics et d'ombrières sur les parkings complète cet engagement ainsi que la création de la SEM Energie développée à l'échelle de la Multipôle Sud Lorraine dont le Bassin de Pompey est actionnaire. Le bon fonctionnement du réseau de chaleur biomasse alimentant le siège de l'intercommunalité et plus de 6000 m² de bureaux, mobilisant la filière bois du Bassin de Pompey pour produire la chaleur, en est un autre exemple d'efficacité. Cette politique volontariste de transition énergétique et écologique se concrétise enfin par le passage en LED des 7 500 points lumineux du territoire et à la mise en place d'un éclairage intelligent : télégestion des armoires et des points lumineux, abaissement de puissance nocturne, détecteurs de présence, choix de températures de couleurs différenciées, avec à la clef une réduction des consommations d'électricité de 84 %.

Vers une mobilité propre, renouvelable et locale

Le GNV offre à ses usagers une autonomie de 500 à 1 500 km et une durée de chargement égale aux pleins classiques. Il garantit jusqu'à 20 % de réduction de CO₂ par rapport au diesel, des émissions de particules fines quasiment nulles* et une diminution de 50 % des nuisances sonores. Le BioGNC est la version renouvelable du Gaz Naturel pour Véhicules, produite localement à partir de la fermentation de déchets. Ce carburant procure les mêmes avantages que le GNC et affiche un bilan carbone meilleur que le diesel avec une réduction de 80 % des émissions de CO₂ en cycle complet. Il assure un accès permanent aux zones à faibles émissions avec un classement Crit'Air 1. Sa filière est aussi créatrice d'emplois locaux non délocalisables et contribue à l'indépendance énergétique de la France. En développant son usage sur le territoire avec son offre GNVERT, ENGIE Solutions répond aux besoins croissant de la filière, des industriels et des collectivités et participe résolument à la décarbonation des mobilités.

* Source France Mobilité Biogaz

Chiffres clés :

- **2 compresseurs** de 999 Nm³/h
- **3 bornes** de distribution de **BioGNC**
- **4 pistes d'accès**, permettant jusqu'à **4 avitaillements simultanés** de poids lourds
- **2 points de recharge électrique** 150kW
- Station ouverte au public **24/24 7/7**

Contact Presse

ENGIE Solutions : Cécile Chopard – 06 03 18 42 67 – cecile.chopard@external.engie.com

BASSIN DE POMPEY : Virginie Leroux - 06 70 16 26 58 – vlroux@bassinpompey.fr

A propos du Bassin de Pompey

Territoire de 41 000 habitants, limitrophe de l'agglomération nancéienne, situé au cœur du sillon lorrain et du Val de Lorraine, le Bassin de Pompey a su tirer une force de la reconversion sidérurgique largement saluée au niveau national.

Territoire d'industries, le Bassin de Pompey s'appuie aujourd'hui sur un parc urbain technologique, Eiffel Energie, et un tissu économique de plus de 250 entreprises très diversifiées de plus de 5500 salariés.

Depuis 30 ans le Bassin de Pompey déploie au cœur de ses politiques publiques l'innovation et la protection de l'environnement dans les domaines du traitement et de la valorisation des déchets, de la mobilité, de l'habitat ou encore de la transition énergétique et de l'aménagement urbain. Le Plan Climat Air Energie Territorial et le Plan Local d'Urbanisme Intercommunal Habitat et Déplacements traduisent concrètement cette volonté qui lui vaut aujourd'hui le labellisation Climat Air Energie*** .

Pour répondre aux transitions économique, sociale environnementale et technologique, et aux défis de demain, cette ambition a été réaffirmée dans le projet de territoire du Bassin de Pompey qui s'écrit aujourd'hui avec l'ensemble des forces vives.

Pour en savoir plus <http://www.bassinpompey.fr>



A propos d'ENGIE Solutions

ENGIE Solutions est l'allié durable des villes, des industries et des entreprises tertiaires sur la voie de la décarbonation. Pour accélérer leur transition énergétique et mieux associer performance économique et énergétique, chaque jour, au cœur des territoires, nos 16 000 collaborateurs conçoivent des mix énergétiques et des installations pour répondre aux besoins de nos clients, en fonction de leurs ressources, grâce à une palette de solutions complémentaires comme les réseaux locaux d'énergie, la production d'énergies décarbonées sur leurs sites ou nos services de performance énergétique.

ENGIE Solutions est une marque 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. ENGIE Solutions a réalisé un CA de 5,8 milliards d'euros en 2023.

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

