

Communiqué de presse
18 mars 2021

Une Maison mobile de l'Énergie inédite et décarbonée pour accompagner la construction du réseau de chaleur de Pau Béarn Pyrénées

Pau Béarn Pyrénées Energies Services (PBPE), filiale commune d'ENGIE Solutions et de la Banque des Territoires, a lancé sa Maison mobile de l'Énergie. Animée par l'association locale Ecocène, la Maison mobile de l'Énergie a pour objectif de faire découvrir et comprendre à tous les habitants de l'Agglomération Pau Béarn Pyrénées les enjeux de la transition énergétique en cours sur le territoire et plus particulièrement les coulisses et atouts du réseau de chaleur urbain en construction, qui en est un levier clé. Installée à Pau square Aragon, la Maison mobile de l'Énergie partira à la rencontre des habitants du quartier Saragosse dès le 1^{er} avril.

Les réseaux de chaleur : des outils concrets souvent méconnus de ses bénéficiaires

La part de chaleur verte, à travers les énergies renouvelables et de récupération (EnR&R), a doublé dans le mix énergétique des réseaux de chaleur en France*. Grâce au verdissement des réseaux existants et à la création de nouveaux réseaux vertueux, elle est passée en 10 ans de 31 % en 2009 à près de 60 % en 2019. A Pau, le réseau de chaleur de Pau Béarn Pyrénées actuellement en construction sera alimenté majoritairement par la chaleur de récupération de l'incinérateur de Lescar, évoluant en Unité de Valorisation Énergétique, et en biomasse, ressource locale et vertueuse.

Dans le cadre des travaux de construction de ce réseau de chaleur, la Maison mobile de l'Énergie est ainsi inaugurée à l'occasion du lancement de la construction de la chaufferie biomasse de Lons. Elle a vocation à parcourir le territoire pour faire comprendre toutes les étapes des travaux de manière pédagogique et concrète : qu'est-ce qu'un réseau de chaleur urbain ? Qu'est-ce que la biomasse ? Pourquoi ces travaux sur le territoire ? Les avantages qu'ils procurent ? Par où passe-t-il ? etc...

Les équipes de Pau Béarn Pyrénées Energies Services chargées de la construction et de l'exploitation du réseau de chaleur ont ainsi proposé à la Communauté d'Agglomération Pau Béarn Pyrénées de mettre à la disposition des habitants un moyen ludique et pédagogique pour bien en comprendre les coulisses. L'objectif : permettre aux Paloises et Palois de s'approprier la transition énergétique et mieux en appréhender les leviers.

Un lieu de découvertes insolite adapté à tous les publics

Caravane de type américaine ou « airstream », ce véhicule roulant au bioéthanol permet à tous, petits et grands, de comprendre les enjeux de la nécessaire transition énergétique et ses applications concrètes.

L'association Ecocène, par ailleurs directement impliquée dans le projet en intervenant comme médiatrice dans le cadre des travaux sur le réseau de chaleur urbain, propose à

travers un partenariat avec PBPEs une série d'ateliers au sein de la Maison mobile de l'Energie.

Riverains, usagers du domaine public, enfants et adolescents pourront ainsi comprendre les enjeux du réseau de chaleur et des travaux menés au sein de l'Agglomération, bénéficiant de l'ensemble des informations utiles.

A noter : l'accès à la Maison mobile de l'Energie se fera dans le respect d'un protocole sanitaire dédié et accueillera un nombre limité de personnes en même temps.

* Source : enquête SNCU / Amorce de décembre 2020.

Chiffres clés de la Maison mobile de l'Energie

- 9 m de long avec poste de pilotage
- 2 m 30 de haut
- 2 m 45 de largeur
- 13 ateliers pédagogiques et ludiques sur l'énergie

Où découvrir la Maison mobile de l'Energie ?

- Square Aragon : le 19 mars (15h30 – 17h30), le 20 mars (10h30-17h30), le 21 mars (15h-17h30), le 27 mars (10h30-17h30) et le 28 mars (15h-17h30).
- Au marché du quartier Saragosse : les 1^{er} et 15 avril (10h-12h30).
- Prochaines étapes à découvrir au fil de l'avancée du chantier

Contact presse :

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

A propos de Pau Béarn Pyrénées Energies Services :

PBPES est la filiale d'ENGIE et de la Caisse des Dépôts et Consignations qui a obtenu la Délégation de Service Public de 26 ans pour la conception, réalisation et exploitation du réseau de chaleur urbain de la Communauté d'Agglomération Pau Béarn Pyrénées. Ce projet représente un investissement de 58 M€ pour le déploiement de 44 km de réseau et le raccordement 170 bâtiments du territoire. Il est financièrement accompagné par l'ADEME et la Région Nouvelle Aquitaine au travers du programme FEDER.

À 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>

A propos de la Communauté d'Agglomération Pau Béarn Pyrénées

La Communauté d'Agglomération Pau Béarn Pyrénées concrètement engagée dans la transition énergétique.

A l'heure de la rarefaction des ressources et de l'augmentation des coûts liés aux énergies fossiles, le réseau de chaleur urbain (RCU) de la Communauté d'Agglomération Pau Béarn Pyrénées est le témoin concret de l'engagement de la collectivité dans la lutte contre le changement climatique.

A l'instar de Fébus, le Bus à Haut Niveau de Service de l'Agglomération paloise, alimenté par de l'hydrogène – sans émission de gaz à effet de serre – le futur réseau de chaleur urbain est une action phare structurante du Plan Action Climat du territoire et de la stratégie neutralité carbone à l'horizon 2040.

