



Communiqué de presse  
Périgueux, le 19 février 2025

## Inauguration de l'extension du réseau de chaleur biomasse : une étape supplémentaire de l'engagement de la Ville de Périgueux pour une transition énergétique durable

Ce mardi 18 février, Emeric Lavitola, 1<sup>er</sup> adjoint à la maire de Périgueux et Laurent Bouchard, directeur régional bâtiments Aquitaine Nord d'ENGIE Solutions ont inauguré l'extension du réseau de chaleur de la ville, mis en service au mois d'octobre 2024, en présence de Nicolas Dufaud, secrétaire général de la préfecture de la Dordogne et Mathieu Anglade, directeur régional de l'ADEME. Long de 2 km et raccordé au réseau existant, en service depuis 6 ans, il permet d'alimenter en chaleur renouvelable 59 000 m<sup>2</sup> supplémentaires grâce à une énergie locale et renouvelable, le bois-énergie.

### Une étape supplémentaire pour la décarbonation énergétique de la ville

Confié à ENGIE Solutions, le réseau de chaleur de Périgueux, en service depuis septembre 2018, constitue un outil concret de la transition énergétique. Il alimente d'ores et déjà en chaleur durable un grand nombre de bâtiments, notamment les quartiers de Bertran-de-Born, de la Cité et des Mondoux, ainsi que des bâtiments publics et des immeubles privés.

L'ajout de **2 km** au réseau existant couvre les **besoins en chaleur de 59 000 m<sup>2</sup> additionnels** grâce à une énergie locale et renouvelable. Avec **82 % des besoins thermiques du réseau couverts par la biomasse**, la ville de Périgueux améliore ainsi son bilan carbone en réduisant ses émissions de gaz à effet de serre. L'extension devrait permettre d'éviter **432 tonnes de CO<sub>2</sub> supplémentaires**, portant le total à **3 550 tonnes de CO<sub>2</sub> économisées par an** grâce au réseau de chaleur, soit l'équivalent de plus de 16 millions de kilomètres en voiture thermique.



Les travaux pour réaliser cette extension ont duré 10 mois pour un investissement de 3 millions d'euros. Ils ont bénéficié du soutien financier de l'ADEME à hauteur de 970 000 euros.

## Une énergie compétitive et ancrée localement

Sur le plan économique, l'approvisionnement du réseau de chaleur grâce à du bois-énergie produit localement permet à la ville de **maîtriser sa facture énergétique** en offrant une garantie d'approvisionnement et une stabilité tarifaire sur le long terme, dans un contexte de fluctuation des prix de l'énergie.

Grâce à la mutualisation des infrastructures, cette extension et le raccordement de nouveaux bâtiments permettra de **diminuer la facture énergétique moyenne des abonnés** de 5 %.

### Une source de production locale

Le bois énergie qui alimente le réseau de Périgueux est issu de plaquettes forestières provenant de gisements situés dans un rayon de 80 km autour de la ville. Cette extension va permettre de valoriser **2 000 tonnes de bois supplémentaires** par an portant le volume total à **7 300 tonnes de bois valorisées par an**. Cet approvisionnement contribue ainsi au dynamisme de la filière sylvicole.

Les **nouveaux abonnés du réseau de chaleur** comprennent notamment le musée Vesunna, 7 bâtiments de la cité administrative, le lycée Jay de Beaufort, les bâtiments de la CAF, CARSAT, CPAM, UIOSP et l'URSSAF. D'autres bâtiments font d'ores et déjà l'objet d'études pour être raccordés à l'avenir.

Chiffres clés de l'extension :	Chiffres clés du réseau (avec extension) :
<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 km de réseau supplémentaires</li><li>• 432 tonnes de CO<sub>2</sub> supplémentaires économisées</li><li>• 59 000 m<sup>2</sup> supplémentaires chauffés avec une énergie locale et renouvelable</li><li>• Une facture diminuée de 5 % pour les abonnés actuels</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 7,3 km de réseau</li><li>• 58 bâtiments desservis</li><li>• 82 % de couverture des besoins thermiques avec la biomasse</li><li>• 7 300 tonnes de bois valorisées par an</li><li>• 3 550 tonnes de CO<sub>2</sub> économisées par an</li></ul>

« L'extension du réseau de chaleur urbain s'inscrit dans notre démarche résolue en faveur de l'action écologique. Ce réseau est un outil concret qui permet à la Ville de Périgueux de poursuivre deux objectifs importants : la décarbonation énergétique, en développant un modèle de production, de distribution et de consommation d'énergies renouvelables et la réduction des coûts de l'énergie. » déclare Emeric Lavitola, 1er Adjoint à la Maire de Périgueux.

« L'extension du réseau de chaleur de Périgueux illustre le savoir-faire de nos équipes à concevoir et mettre en œuvre des solutions décarbonées, locales et compétitives pour accompagner les transitions énergétiques des territoires. Cette inauguration marque une avancée significative dans notre partenariat avec la Ville pour un avenir énergétique plus résilient et responsable. » indique Laurent Bouchard, directeur régional bâtiments Aquitaine Nord d'ENGIE Solutions.

Pour retrouver toutes les informations sur le réseau de chaleur :

<https://www.rezomee.fr/perigueux/>

## Contact presse :

**ENGIE Solutions** : Alix Germain – [alix.germain@external.engie.com](mailto:alix.germain@external.engie.com) – 07 64 44 74 36

## 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>



## A propos de l'ADEME :

À l'ADEME - l'Agence de la transition écologique -, nous sommes résolument engagés dans la lutte contre le réchauffement climatique et la dégradation des ressources.

L'ADEME mobilise les citoyens, les acteurs économiques et les territoires, leur donne les moyens de progresser vers une société économe en ressources, plus sobre en carbone, plus juste et harmonieuse.

Dans tous les domaines - énergie, économie circulaire, alimentation, mobilité, qualité de l'air, adaptation au changement climatique, sols... - nous conseillons, facilitons et aidons au financement de nombreux projets, de la recherche jusqu'au partage des solutions.

À tous les niveaux, l'ADEME met ses capacités d'expertise et de prospective au service des politiques publiques.

L'ADEME est un Établissement public à caractère industriel et commercial (EPIC) placé sous la tutelle du [ministère de la Transition écologique, de la Biodiversité, de la Forêt, de la Mer et de la Pêche](#), du [ministère de l'Économie, des Finances et de la Souveraineté industrielle et numérique](#) et du [ministère de l'Éducation nationale, de l'Enseignement supérieur et de la Recherche](#).

[www.ademe.fr](http://www.ademe.fr)