



Communiqué de presse
Le mardi 10 février 2026

L'hôpital de Lannemezan met en service sa nouvelle chaufferie biomasse : une étape décisive vers une énergie plus locale et durable

- **86 % des besoins en chaleur et Eau Chaude Sanitaire de l'hôpital couverts par la biomasse**
- **L'émission de 7 464 tonnes de CO₂ évitées pendant 8 années et une baisse de 19,5 % des consommations énergétiques**

La mise en service de la nouvelle chaufferie biomasse concrétise plusieurs années de travail, et illustre la volonté forte de l'hôpital de Lannemezan de se doter d'un système centralisé de production de chaleur à partir d'une énergie renouvelable et locale contribuant à la qualité de service de cette infrastructure à disposition des habitants du territoire.

Décarboner la production de chauffage par une énergie locale et stable

Conçue, réalisée et exploitée par ENGIE Solutions sous la forme d'un Marché Global de Performance (MGP) pour **8 années, cette chaufferie biomasse, d'une puissance d'1,1 MW vient ainsi remplacer 17 chaudières gaz vieillissantes**. Elle couvre désormais à elle seule 86 % des besoins en chaleur et production d'Eau Chaude Sanitaire du Centre Hospitalier.

La chaufferie biomasse fonctionne grâce à la combustion de plaquettes forestière de bois, dont la **provenance doit obligatoirement être située dans un rayon de 40 km autour de l'hôpital**. Cet engagement contractuel prit avec les fournisseurs et l'exploitant, est la garantie d'un approvisionnement local, qui limite l'impact carbone du transport de matière, contribuant ainsi à assurer un approvisionnement énergétique moins dépendant des importations de combustibles fossiles et des aléas géopolitiques.

L'envolée des prix du gaz en 2022, dont l'impact a été conséquent sur le budget de fonctionnement de l'hôpital, est venu confirmer cette nécessité de sécurisation pour le Centre Hospitalier de Lannemezan.

Afin d'assurer la continuité de service en cas de maintenance de la biomasse ou en cas d'un appel de puissance très élevé, deux chaudières gaz d'une puissance cumulée d'environ 2 MW viennent compléter l'installation.

Cette production de chaleur à 86 % renouvelable est distribuée dans les différents bâtiments de l'hôpital au moyen d'un réseau hydraulique interne, enterré et aérien, d'environ 2,5 km.

Au-delà de la fourniture de chaleur, **ENGIE Solutions s'engage également auprès de l'Hôpital pour garantir la performance de l'installation dans la durée et une baisse de 19,5 % des consommations énergétiques associées.**

Grâce au soutien de l'Union Européenne et de la Région Occitanie via le programme **FEDER**, ainsi que de l'**ADEME** à travers son **Fonds Chaleur**, l'hôpital a pu bénéficier de **3,9 millions d'euros de subventions couvrant près de 90 % de l'investissement total**. Sans cet accompagnement, ce projet n'aurait pas pu aboutir.

Cette installation permettra à l'hôpital une réduction significative des émissions de gaz à effet de serre de l'hôpital mais aussi une maîtrise durable de ses coûts de l'énergie et une sécurisation d'approvisionnement avec une ressource locale.

Contacts presse :

ENGIE Solutions : Alix Germain – alix.germain@external.engie.com – 07 64 44 74 36

À 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 5,4 milliards d'euros en 2024.

Pour en savoir plus : <http://www.engie-solutions.com> ou <https://www.linkedin.com/company/engie-solutions/about/>