



## Communiqué de Presse

Vendredi 24 septembre 2021

### **ENGIE accompagne Michelin dans la décarbonation de son site historique de Cataroux à Clermont-Ferrand**

Michelin a choisi ENGIE pour optimiser les consommations énergétiques de son site de Cataroux à Clermont-Ferrand (Puy-de-Dôme) permettant de réduire fortement les émissions de gaz à effet de serre. Outre la gestion des utilités<sup>1</sup>, le contrat, d'une durée de 10 ans, prévoit la conception et l'exploitation de nouvelles installations énergétiques et la mise en œuvre d'un système de récupération de la chaleur fatale. Cette source d'énergie jusque-là non valorisée permettra de satisfaire les besoins en chauffage du site ainsi que ceux de 4 000 logements grâce au raccordement au réseau de chaleur de la métropole.

Pour gagner en productivité, améliorer l'efficacité énergétique et ainsi progresser sur le chemin de la décarbonation, Michelin a décidé de confier à ENGIE la production de l'ensemble des utilités du site industriel de Cataroux et de *L'Aventure Michelin*<sup>2</sup>. En modernisant cette production avec des équipements sobres et efficaces, en optimisant les besoins énergétiques, l'action d'ENGIE permettra à Michelin de baisser ses consommations d'énergie, tout en réduisant les émissions de gaz à effet de serre. Les économies attendues sur le site sont de 50 % de la consommation de gaz naturel et de 13 % de la consommation d'eau.

Un axe important du contrat consiste à mettre en place un système de récupération de la chaleur issue de processus industriels puis à la réinjecter dans le réseau de chaleur de Clermont-Auvergne-Métropole, auquel le site sera raccordé et dont ENGIE, à travers sa filiale ECLA, est depuis 2010 le gestionnaire et exploitant de la délégation de service public.

Grâce à ce raccordement, Michelin décarbone ses consommations énergétiques ainsi que celle du réseau de chaleur. En hiver, la récupération de la chaleur issue de la fabrication des pneus assurera le chauffage du site en autoconsommation. Tout au long de l'année, le surplus de chaleur sera injecté dans le réseau ECLA, représentant la consommation annuelle de chaleur de 4 000 logements et 7 000 tonnes de CO<sub>2</sub> évitées.

Pour ENGIE, leader des infrastructures énergétiques décentralisées bas carbone, ce projet se situe en ligne avec sa stratégie et illustre son expertise en matière de décarbonation de ses clients.

*« Une recherche constante d'axes d'amélioration pour répondre à notre engagement « tout durable » nous a naturellement amenés à choisir ENGIE pour optimiser l'efficacité énergétique de notre site de Cataroux. En effet, d'ici 2030, Michelin ambitionne de diminuer ses prélèvements d'eau de 33 % par rapport à 2019, de réduire de 50 % les émissions de CO<sub>2</sub> de ses sites industriels par rapport à 2010 et d'atteindre la neutralité carbone en 2050. Avec ce*

<sup>1</sup> Vapeur, chauffage, eau glacée, eau réfrigérée, air comprimé

<sup>2</sup> Site historique et culturel de découverte du Groupe Michelin



*projet vertueux, Cataroux assure une transition énergétique et écologique pérenne, tout en participant à la décarbonation du territoire. Cette étape importante s'inscrit pleinement dans le plan stratégique qui fera que demain, tout sera durable chez Michelin » a déclaré Frédéric Lorphelin, directeur du site de Cataroux.*

*« Nous sommes fiers de contribuer au plan de décarbonation de Michelin, un groupe industriel français emblématique résolument engagé, comme ENGIE, dans la réduction des émissions de CO<sub>2</sub>. Notre savoir-faire en matière de gestion des infrastructures bas carbone se traduit ici par la création d'une boucle énergétique locale à la fois vertueuse et innovante pour une industrie responsable au cœur du territoire » se félicite Cécile Prévieu, Directrice générale adjointe d'ENGIE, en charge des activités Energy Solutions.*

Chiffres clés :

- Contrat de 10 ans
- 7 000 tonnes de CO<sub>2</sub> évitées
- Consommation de chauffage pour 4 000 logements
- - 50 % de consommation de gaz
- - 13 % de consommation d'eau - consommation d'eau de 300 foyers évitée

#### A propos d'ENGIE

Nous sommes un groupe mondial de référence dans l'énergie bas carbone et les services. Avec nos 170 000 collaborateurs, nos clients, nos partenaires et nos parties prenantes, nous sommes engagés chaque jour pour accélérer la transition vers un monde neutre en carbone, grâce à des solutions plus sobres en énergie et plus respectueuses de l'environnement. Guidés par notre raison d'être, nous concilions performance économique et impact positif sur les personnes et la planète en nous appuyant sur nos métiers clés (gaz, énergies renouvelables, services) pour proposer des solutions compétitives à nos clients.

Chiffre d'affaires en 2020 : 55,8 milliards d'euros. Coté à Paris et Bruxelles (ENGI), le Groupe est représenté dans les principaux indices financiers (CAC 40, Euronext 100, FTSE Eurotop 100, MSCI Europe) et extra-financiers (DJSI World, DJSI Europe, Euronext Vigeo Eiris - Eurozone 120 / Europe 120 / France 20, MSCI EMU ESG, MSCI Europe ESG, Stoxx Europe 600 ESG, and Stoxx Global 1800 ESG).

#### Contact presse Groupe ENGIE :

Tél. France : +33 (0)1 44 22 24 35

Courrier électronique : [engiepress@engie.com](mailto:engiepress@engie.com)

 [ENGIEpress](https://twitter.com/ENGIEpress)

#### Contact relations investisseurs :

Tél. : +33 (0)1 44 22 66 29

Courrier électronique : [ir@engie.com](mailto:ir@engie.com)


#### A propos de Michelin

Michelin a pour ambition d'améliorer durablement la mobilité de ses clients. Leader dans le secteur de la mobilité, Michelin conçoit, fabrique et distribue les pneumatiques les plus adaptés à leurs besoins et à leurs usages ainsi que des services et des solutions pour améliorer l'efficacité des transports. Michelin propose également des offres qui font vivre à ses clients des moments uniques au cours de leurs voyages et de leurs déplacements. Michelin développe aussi des matériaux de haute technologie destinés à de nombreux domaines. Basé à Clermont-Ferrand, Michelin est présent dans 170 pays, emploie 123 600 personnes et exploite 71 usines de pneumatiques qui, ensemble, ont produit environ 170 millions de pneus en 2020. ([www.michelin.com](http://www.michelin.com)).

#### Contact Presse Michelin :

Florence Marchand : +33 6 08 01 16 35

Service de presse du Groupe Michelin : +33 (0) 1 45 66 22 22

 [@MichelinPress](https://twitter.com/MichelinPress)