

## **Lancement des travaux de rénovation de la chaufferie biomasse et du réseau de chaleur de MERCUER**

Jeudi 05 mai 2022 à 15h00 aura lieu la réunion de lancement des travaux de rénovation de la chaufferie au bois et du réseau de chaleur communal de MERCUER.

### **MERCUER, une commune pionnière dans l'utilisation de la biomasse pour chauffer ses bâtiments**

Depuis plus de 20 ans, la commune de MERCUER chauffe une grande partie de ses bâtiments municipaux avec une chaufferie fonctionnant au bois. Un réseau enterré permet d'alimenter en chaleur la mairie, la salle polyvalente, l'ancienne et la nouvelle école.

La chaudière au bois étant arrivée en fin de vie, le choix de l'énergie renouvelable s'est naturellement imposé ; les élus ont décidé de continuer d'utiliser la biomasse pour leurs bâtiments mais en programmant une rénovation complète de la chaufferie et du réseau de chaleur afin de réaliser des économies d'énergie.

Les travaux qui débutent consisteront en :

- la mise en place de 2 chaudières FROLING en cascade fonctionnant aux granulés de bois totalisant une puissance totale de 95 KW ;
- la rénovation du silo de stockage ;
- la mise en place dans chaque bâtiment d'une sous-station comprenant une régulation afin de réaliser des économies d'énergie.

La mise en service de cet équipement est prévue pour l'automne prochain, avec la perspective de 2 nouvelles décennies d'utilisation de la biomasse comme source d'énergie renouvelable.

### **Le SDE 07 maître d'ouvrage délégué**

Pour la réalisation de cette opération, la commune de MERCUER a confié au Syndicat Départemental d'Energies de l'Ardèche (SDE 07) une mission de maîtrise d'ouvrage déléguée. Dans ce cadre, le SDE07 accompagne la commune dans le montage de l'opération et passe les marchés correspondants avec des entreprises qualifiées.

### **Des entreprises régionales**

La maîtrise d'œuvre est assurée par le bureau d'études AVP INGENIERIE basé en Haute-Loire. Les travaux sont quant à eux assurés par l'entreprise LAFFONT ENERGIES installée à Saint-Michel d'Aurance.

### **Un projet avec des financements publics important**

Ce projet d'investissement en faveur des énergies renouvelables bénéficie d'un soutien financier important des pouvoirs publics, à hauteur de 60% de l'enveloppe : Etat (DSIL), Région Auvergne Rhône-Alpes (Appel à projets bois énergie), Département de l'Ardèche (PASS TERRITOIRE).

## SDE 07 : Le Service Public de l'Énergie

Depuis 1964, le Syndicat Départemental d'Énergies de l'Ardèche (SDE 07) est le partenaire privilégié des 335 communes ardéchoises pour l'électrification rurale, l'enfouissement des lignes, l'éclairage public, mais aussi pour le gaz, les énergies renouvelables (réseaux de chaleur au bois et photovoltaïque), la maîtrise de la demande en énergies, le cadastre numérisé, l'instruction des demandes d'urbanisme et désormais les bornes de charge pour véhicules hybrides rechargeables et électriques.

Le SDE 07 c'est encore des conseils, la protection du consommateur au travers des CCSPL et des groupements d'achat en énergie pour les collectivités.

Autorité concédante, il gère pour le compte des mairies un patrimoine de 15 000 km de réseaux électriques et 700 km de canalisations de gaz et veille à ce que chaque ardéchois, dispose, en tout point du département d'une énergie de qualité. C'est le contrôle des concessions.

Le SDE 07 c'est enfin un acteur économique qui injecte chaque année dans l'économie locale, au travers de ses chantiers, quelque 20 millions d'euros.

---

### Contacts

#### Presse –Communication

Isabelle CHANDELLIER  
[i.chandellier@sde07.com](mailto:i.chandellier@sde07.com)  
04 75 66 96 39

Site internet : [www.sde07.com](http://www.sde07.com)

Facebook : Sde Ardèche Ardèche Energies

Twitter : 07Sde07

#### Technique

Mathieu MARTIN  
Chargé d'affaires énergies renouvelables  
[m.martin@sde07.com](mailto:m.martin@sde07.com)  
04 75 66 05 11

SDE 07  
283 chemin d'Argevillières B.P. 616 - 07006 PRIVAS cedex