

Concours 2025

“J'AIME MA CHAUDIÈRE BOIS”



Réseau de chaleur du Clos Espiès à Gières (38)

CHIFFRES CLÉS



Puissance bois
200 kW

Production
400 MWh

Consommation annuelle de bois
130 t



Investissement
550 k€

Subventions
44 % via l'ADEME et
Grenoble Alpes
Métropole
28 % via CEE



Approvisionnement
< 50 km

CO2 émis
Diminution de 85 %

Objectif : Doter la commune d'une chaufferie bois, en bois et citoyenne



Nos motivations

“La commune de Gières a décidé, dans le cadre de ses actions en matière de transition énergétique et en lien avec celle de la Métropole Grenobloise, de desservir un ensemble de bâtiments communaux en chaleur bois en circuit-court, via un marché de fourniture de chaleur « clés en mains », confié à Forestener, opérateur de chaleur EnR (Energies Renouvelable) et citoyenne. Le projet [...] garantit une forte dimension locale, une mobilisation d'acteurs locaux dans la gouvernance et le financement et une démarche environnementale soignée.”

Concours co-organisé par : soutenu par :



Ce concours a été lancé en 2021 dans le cadre du "Plan Bois Énergie Bretagne". Cette année, vous pouvez candidater auprès d'un nombre de régions plus important (Auvergne Rhône Alpes, Bourgogne Franche-Comté, Centre Val de Loire, Nouvelle Aquitaine, Occitanie, Pays de la Loire et Provence-Alpes-Côte d'Azur) via les organisations suivantes :



Le coeur de notre chaudière !



Description de l'installation

- Chaudière bois de 200 kW (marque Hargassner)
- Combustible : bois déchiqueté
- Chaudière gaz de secours (existante conservée)
- Réseau de chaleur : 220 m de longueur

Partenaires techniques

- Délégataire : Forestener
- Bureau d'étude : EEPOS
- Installateur : ICS

Fonctionnement

- Mise en service : automne 2023
- Entretien/maintenance avec astreinte 24h/24
- Suivi des indicateurs de performance
- Gestion des cendres en lien avec les services communaux



Notre satisfaction



“Cette chaufferie bois est en bois !

Soucieux de réduire l'impact environnemental de ses projets et de valoriser les ressources locales, Forestener - avec son maître d'œuvre EEPOS - a fait le choix, comme sur d'autres chaufferies, d'une structure en bois (avec parois coupe-feu intérieures) réalisée par l'entreprise Pollen.”

“Une gouvernance partagée et citoyenne : Forestener est une société à la gouvernance partagée, qui regroupe en son capital tous les acteurs territoriaux d'un projet bois énergie : des citoyens, des collectivités, des entreprises. “

“Des actions régulières de sensibilisation, des visites sont conduites par Energy Y Citoyennes et Forestener en collaboration avec la mairie, et les acteurs de la filière bois.”

Contacts

Commune de Gières 04 76 89 36 36

<https://www.ville-gieres.fr/>

et Forestener <http://www.forestener.fr/>

Concours co-organisé par : soutenu par :

