

DOSSIER DE PRESSE

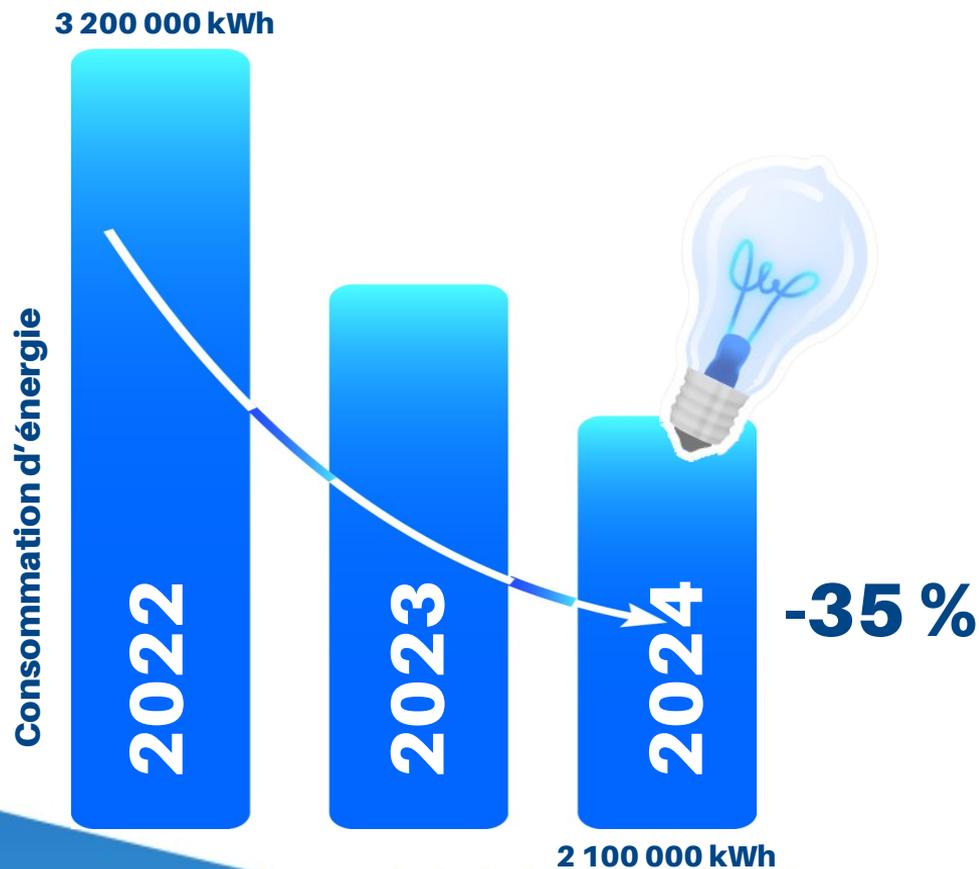
07 DÉCEMBRE 2022

PLAN DE SOBRIÉTÉ ÉNERGÉTIQUE 2023



En vue de la forte hausse des prix sur l'énergie, la ville de Lodève se fixe un objectif de -35 % de consommation énergétique pour 2024.

OBJECTIF 2024



La Ville de Lodève, la CCLL, le SIELL, le CIAS et le CCAS font partie du groupement de commande Hérault Énergies depuis 2015.

LE CONTEXTE



→ Hausse des factures pour les collectivités

LE CONTEXTE



X3

Sur l'électricité

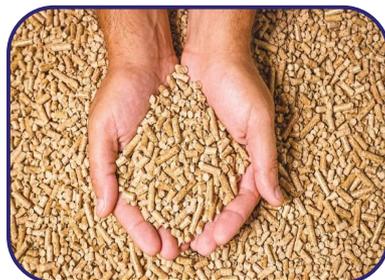


X4

Pour le gaz

Les communes n'ont pas de tarifs protégés comme les particuliers

LE CONTEXTE



LE BOIS

Le prix du bois granulé a augmenté dans le sillage des autres énergies **de 30%** au 01/09/2022 par rapport à 2021

→ **509 € TTC / tonne livrée.**



LE FIOUL / CARBURANTS

Le prix du fioul a connu une hausse très forte en 2 ans :

Au 1er janvier 2021, la moyenne nationale du prix du fioul était de 775 € les 1 000 litres, aujourd'hui fin 2022 :

autour de **1500 € les 1 000 litres.**



710 000€ d'augmentation si on n'agit pas

LE CONTEXTE

On passe d'un coût énergétique annuel de
440 000 € à **1 150 000 €**



Gérer les températures et l'usage des salles

LES ACTIONS

BÂTIMENTS	
Ecole maternelle	19°C
Ecole élémentaire	19°C
Crèche	22°C
Bureau	19°C
Salle polyvalente	19°C
Maison de retraite	22°C
Locaux de gymnastique	15°C
Autres équipements sportifs	14°C

LES ACTIONS



Régler au plus juste des heures d'occupation les plages horaires d'allumage de chauffage et de rafraîchissement



Analyse fine des courbes de charge journalières, et reporting mensuel pour le suivi des dérives.

Supprimer les consommations inutiles



Suppression des eaux chaudes sanitaires non obligatoires



Réduction du nombre d'éclairage dans les bâtiments



Remplacement d'éclairage à forte consommation par des LEDs.

**LES
ACTIONS**

Étendre l'extinction de l'éclairage public

Depuis 2019 on est passé d'une consommation de 630 000 Kwh à 361 000 Kwh

LES ACTIONS



grâce aux travaux entrepris



et à l'extinction

→ **Poursuivre ce double effort**



Étendre l'extinction de l'éclairage public

Évolution de l'extinction de l'éclairage

À partir du 16 janvier 2023

LES ACTIONS



→ Centre-Ville élargi et voirie départementale

→ Sans rallumage pour les autres voies



Sensibiliser les utilisateurs aux efforts

LES ACTIONS

- Associations
- Agents
- Usages

Mettre en place d'un plan d'investissement énergie 2023

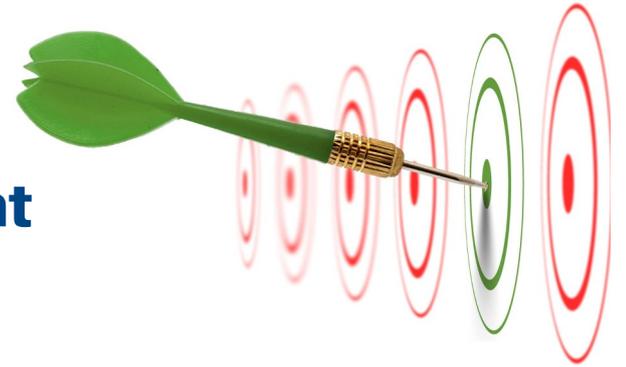
-  Petits travaux pour permettre des gains en fonctionnement, et passage en LED des bâtiments
-  Gros travaux d'isolation et de changement de chauffage sur les bâtiments consommateurs d'énergie en se positionnant sur le Fonds Vert
-  Supprimer le fuel et le gaz au maximum

**INVESTISSEMENT
2023**

LES OBJECTIFS

2 000 000 € d'investissement dans les travaux

- Fin des travaux de Luteva Ramadier
- Rénovation des écoles Gely, Vinas
- Isolation des petits ateliers du Centre Technique Municipal
- Changer la chaudière de l'Hôtel de ville
- Continuer à rénover l'éclairage public



L'isolation thermique et la conversion énergétique : écologique, économique et adapté aux températures estivales de la région

60 000 €

Coût annuel de chauffe avant la hausse

→ Changement des menuiseries des bâtiments Luteva et Ramadier.



→ Mise en œuvre de deux chaudières aux granulés de bois (pellets) de 170 kW de puissance chacune, en remplacement des chaudières au fioul

→ Le stockage sera réalisé dans un silo de 10 tonnes de capacité utile

→ Ainsi **40 % de gains énergétiques** sont attendus sur le projet.

Prévision coûts HT du projet : 1 600 000€

EXEMPLE LUTEVA : FINALISATION DES TRAVAUX

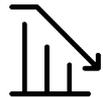
Les financeurs du projet :



L'AMBITION POUR 2024



Réduire notre consommation de 1 000 000 Kwh sur
3 100 000 Kwh



Réduire de moitié le surcoût des fluides

**PENSEZ À ÉTEINDRE
LA LUMIÈRE !**

**MERCI DE VOTRE
ATTENTION**

