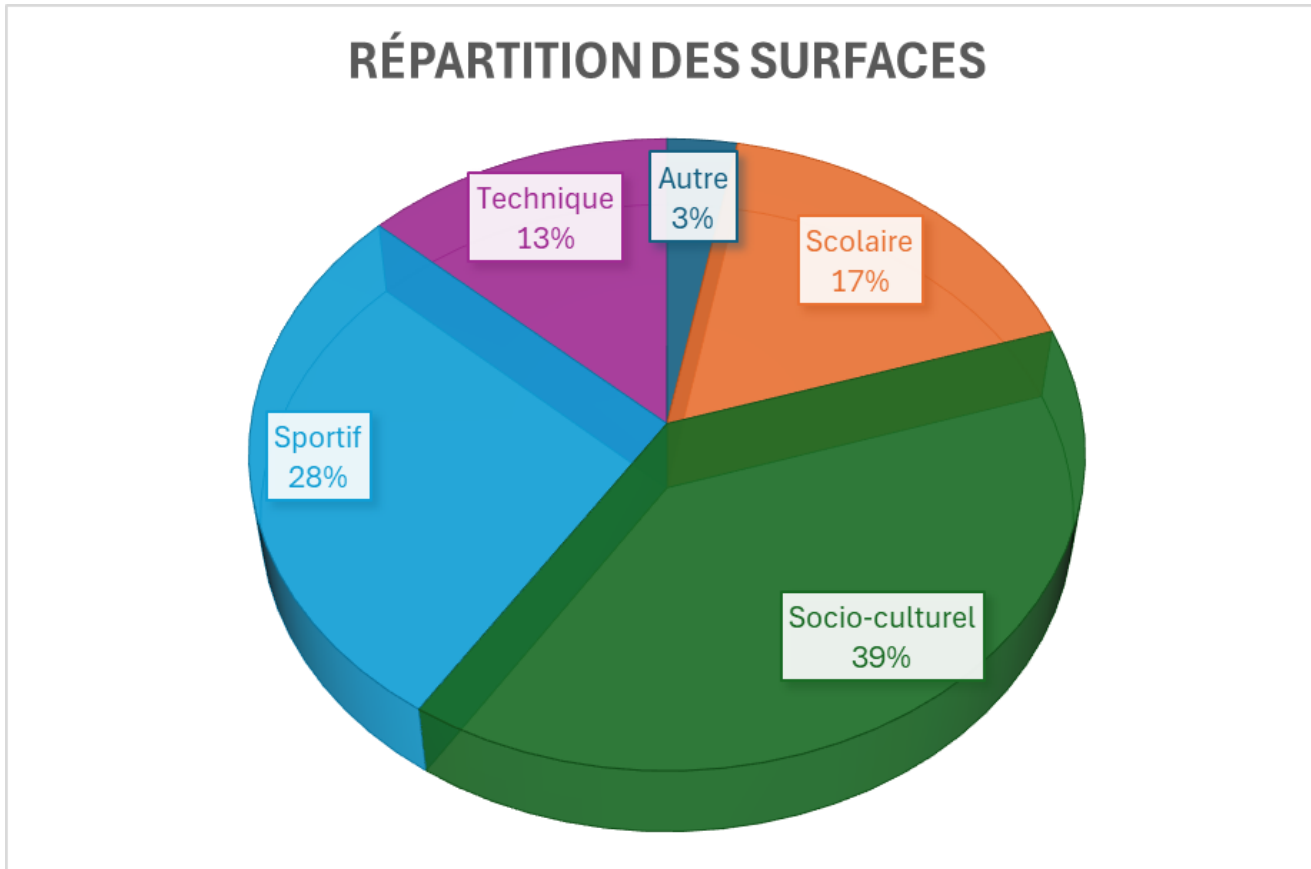




ETAT DES LIEUX ENERGETIQUE
LANDAS

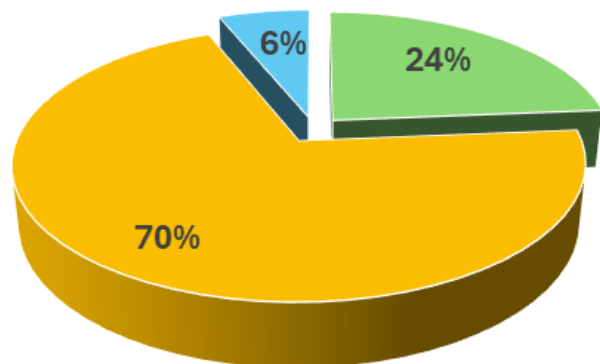


- 6 053 m² de bâtiments communaux (hors église, maison et remise)
- 2,21 m²/habitant (moyenne des communes Pévèle Carembault → 3,07m²/hab).
- 10 contrats électricité bâtiments
- 6 contrats Gaz
- 29 contrats d'éclairage public
- 10 compteurs d'eau

Bilan énergétique global – année 2024



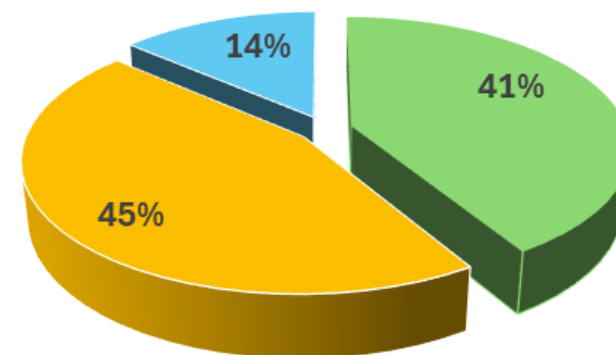
Répartition des consommations



■ Electricité bâtiment ■ Combustibles ■ Eclairage public

Consommations totales 528 MWh

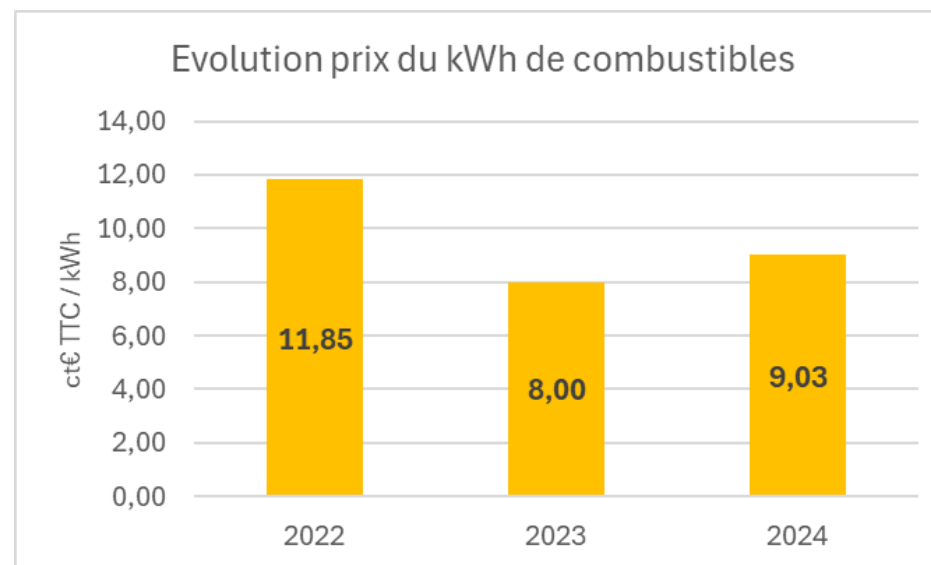
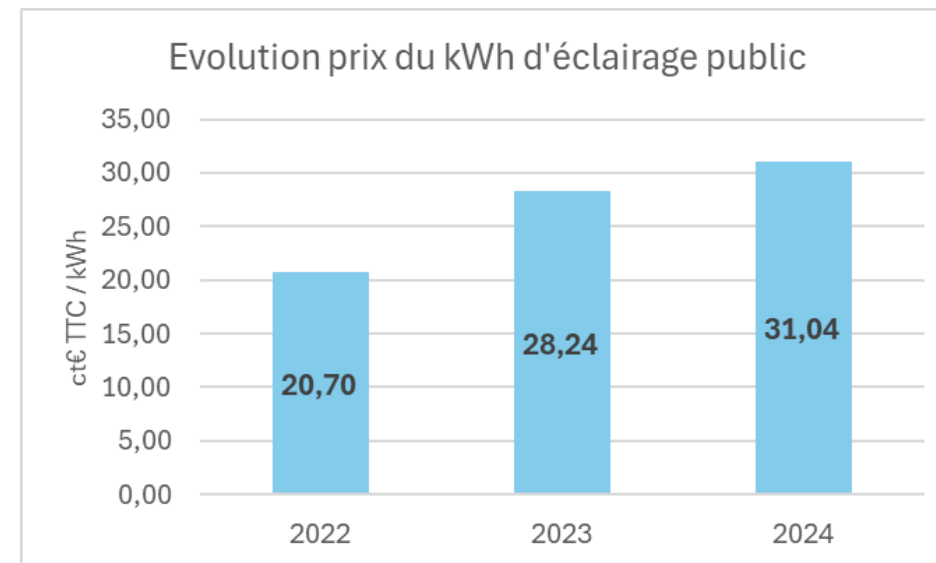
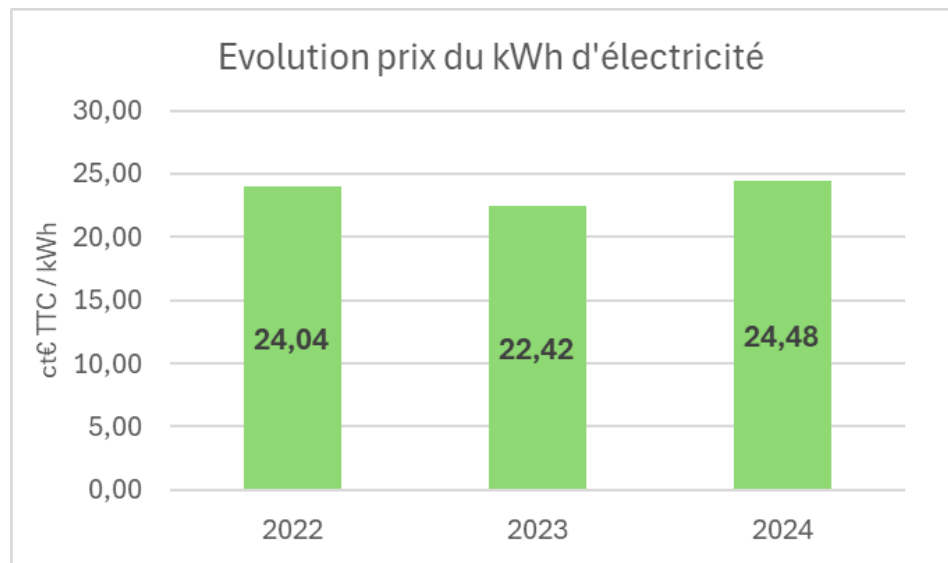
Répartition des dépenses



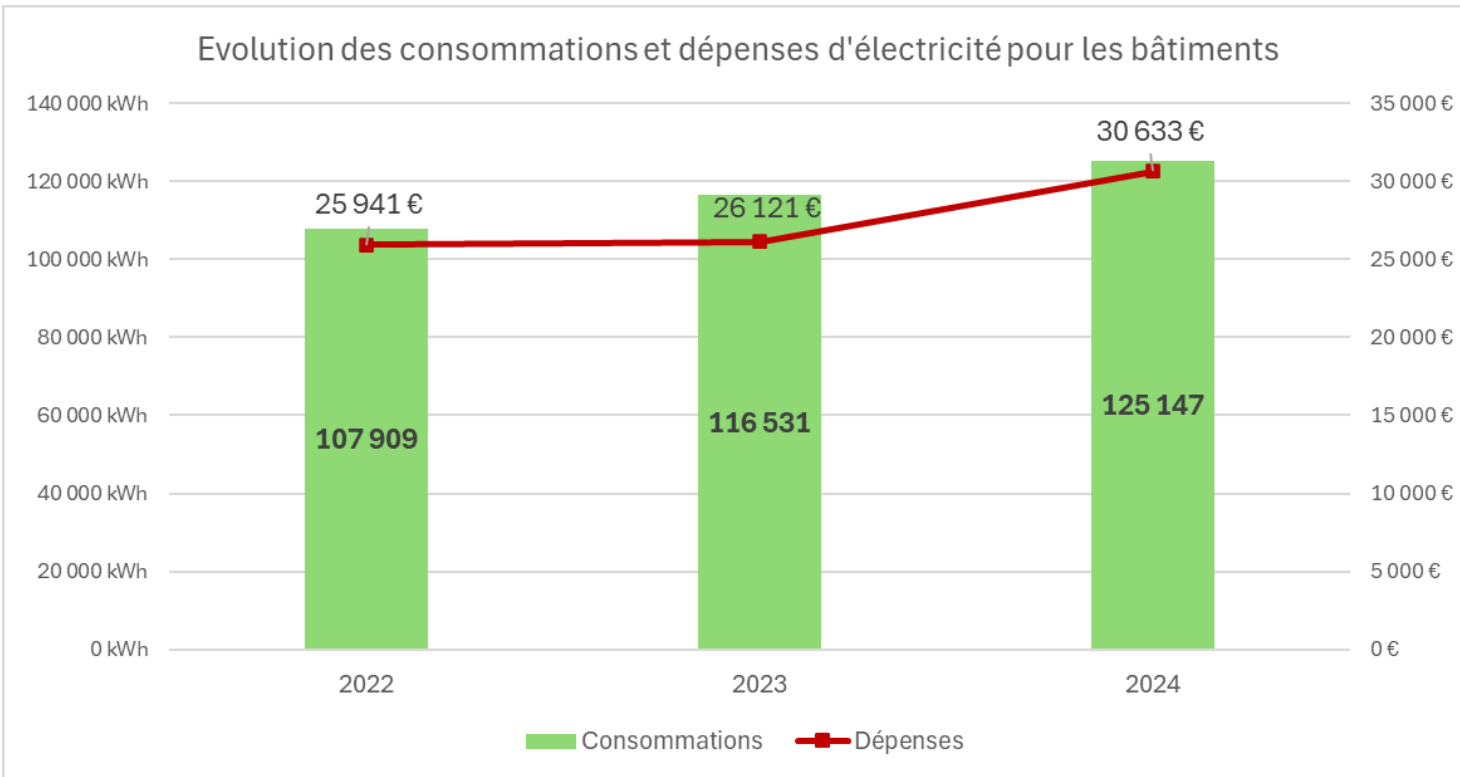
■ Electricité bâtiment ■ Combustibles ■ Eclairage public

Dépenses totales 74 236 €

Bilan énergétique global – évolution des prix des énergies



Bilan énergétique global – évolution des consommations et dépenses d'électricité pour les bâtiments

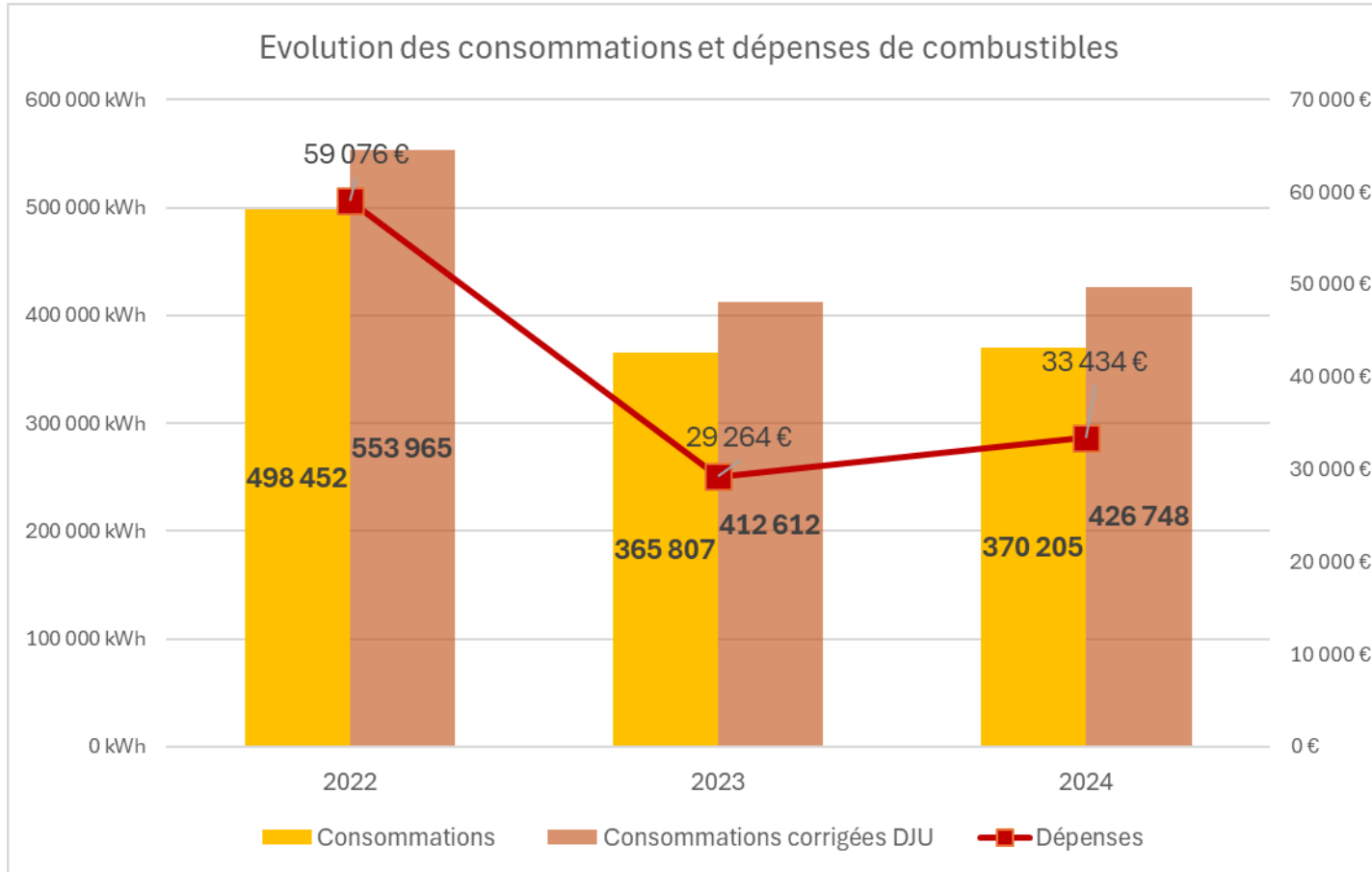


Chiffres clés

- +16 % de consommations d'électricité sur la période 2022 - 2024
- + 4 692 € de dépenses entre 2022 et 2024
- 4 200 € de surcout en raison de la hausse des consommations

*DJU : Degrés Jours Unifiés : permet de tenir compte de la rigueur du climat

Bilan énergétique global – évolution des consommations et dépenses de combustibles



Chiffres clés

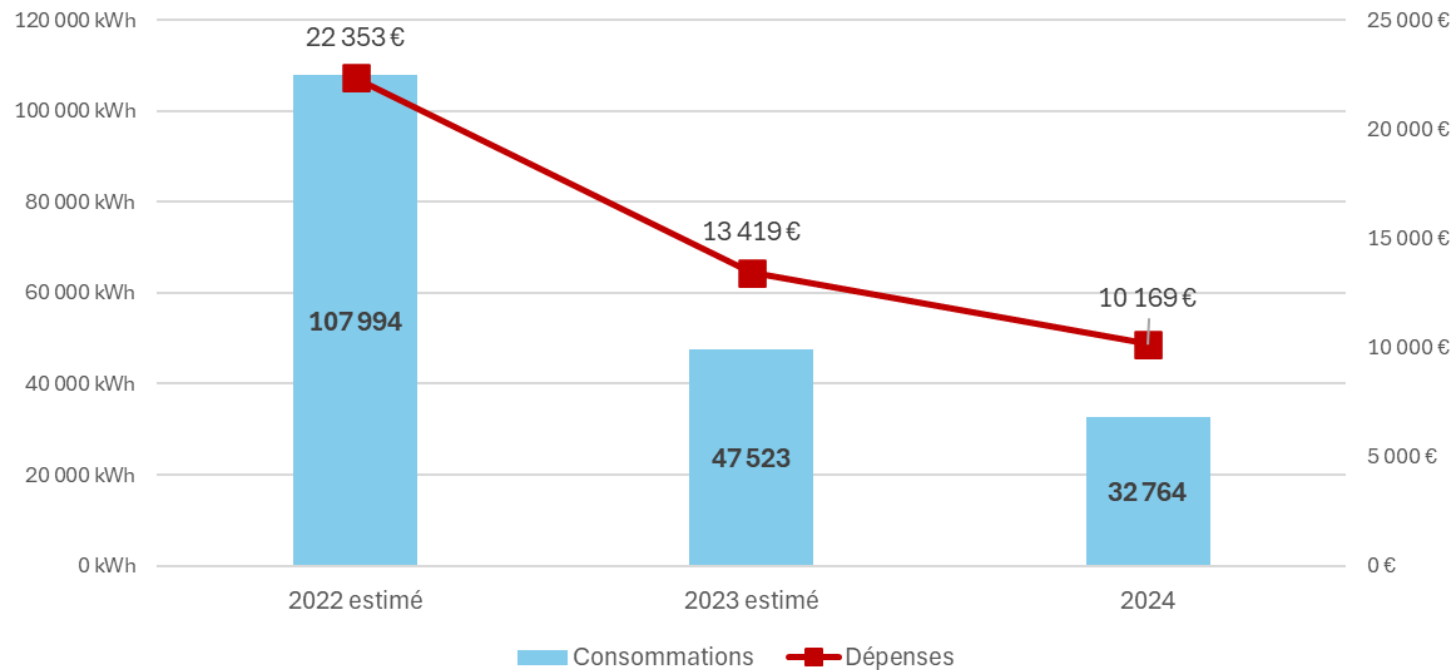
- -26 % de consommations de gaz sur la période 2022 - 2024
- -23 % de consommations corrigées sur la période
- -25 642 € de dépenses entre 2022 et 2024
- 11 500 € de dépenses évitées en 2024 grâce à la baisse des consommations.

*DJU : Degrés Jours Unifiés : permet de tenir compte de la rigueur du climat

Bilan énergétique global – évolution des consommations et dépenses d'éclairage public



Evolution des consommations et dépenses d'éclairage public

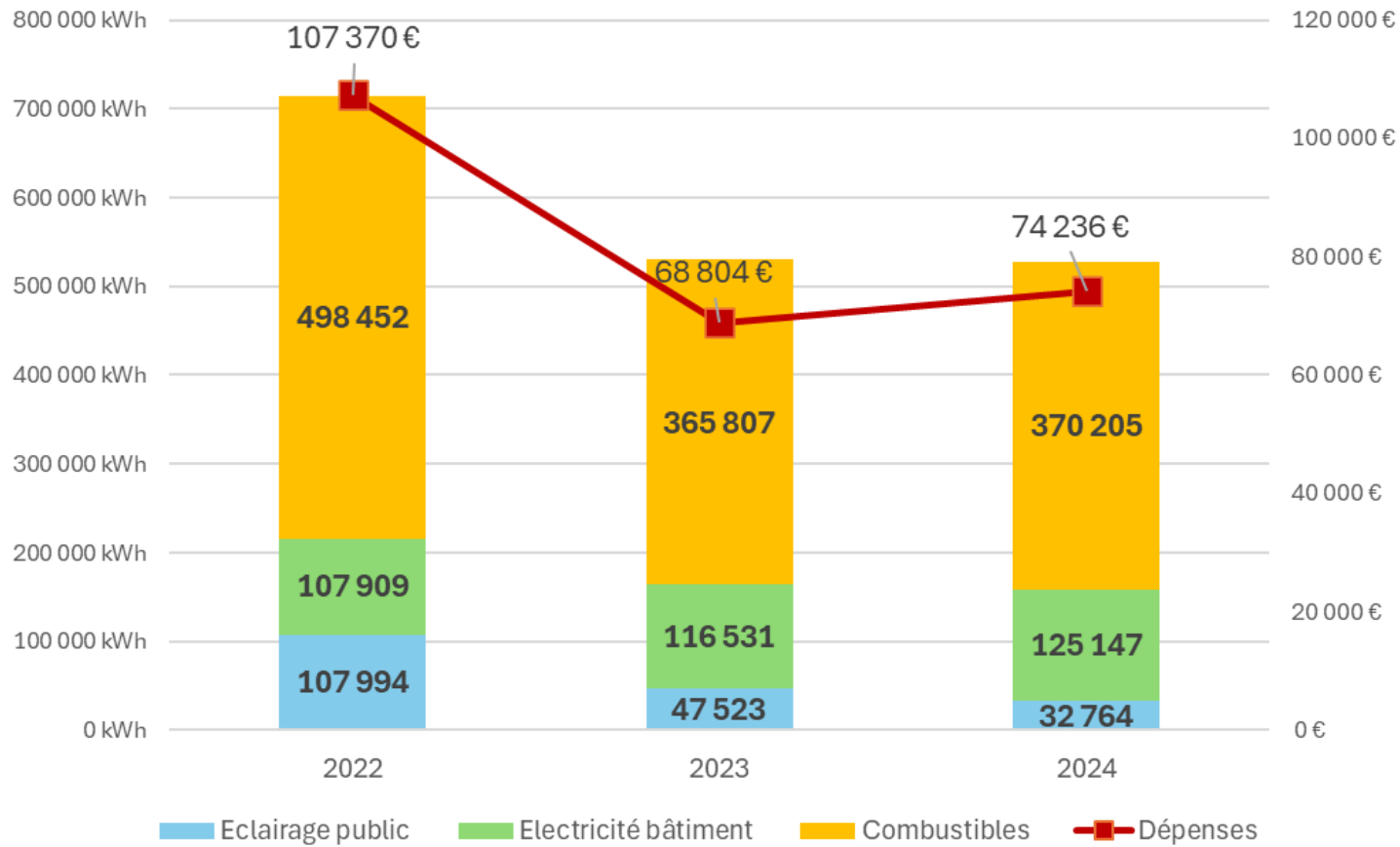


Chiffres clés

- -70 % de consommations en trois ans.
- -12 184 € de dépenses en trois ans.
- Surcout évité estimé à 23 000 € en 2024
- 365 luminaires d'éclairage public sur la commune
 - 351 sont en LEDs
 - 14 non pris en charge (mis en valeur ou privée)

Bilan énergétique global – évolution des consommations et dépenses totales

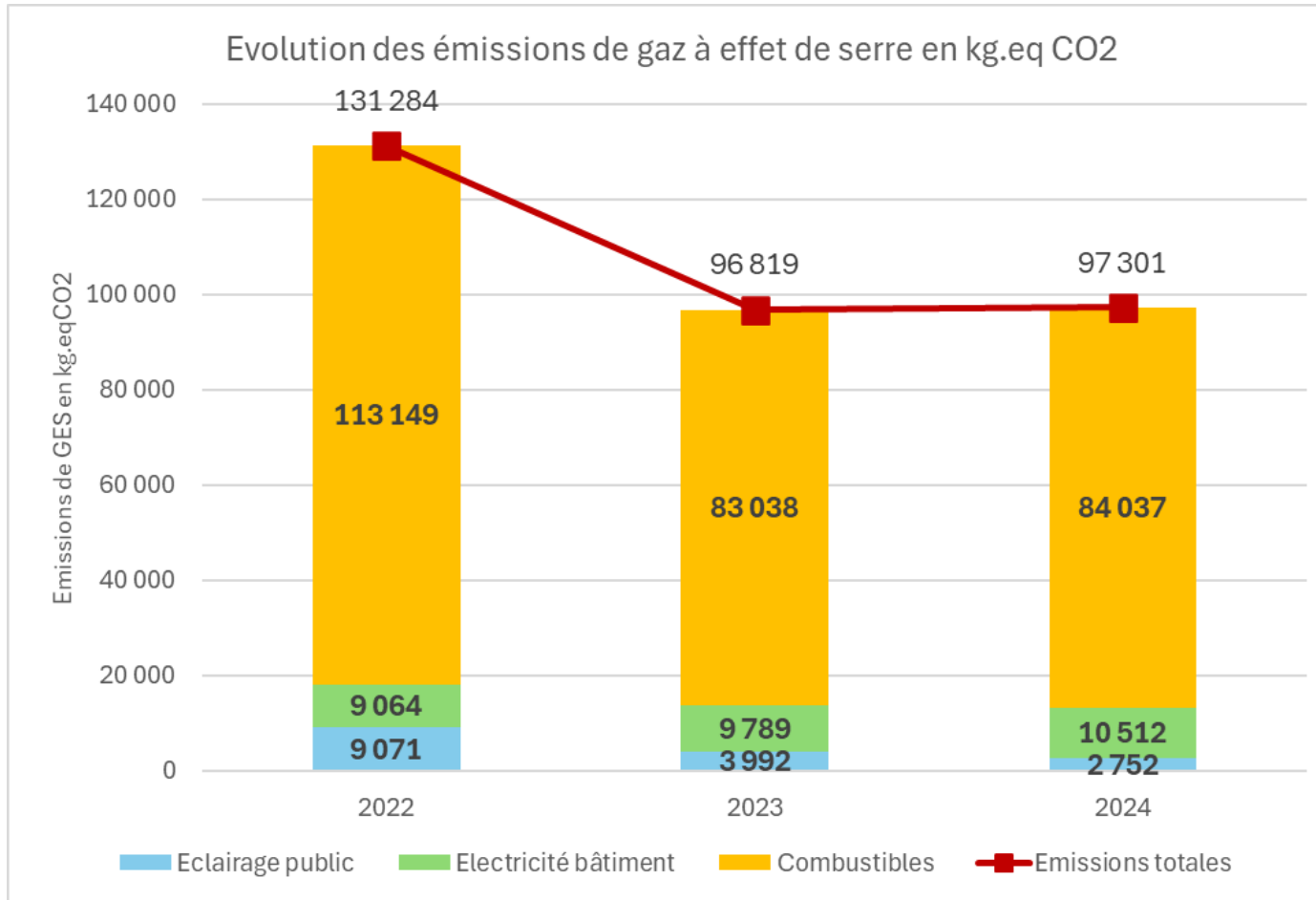
Evolution des consommations et dépenses d'énergie



Chiffres clés

- -26% de consommations entre 2022 et 2024
- -30 712 € de facturations entre 2022 et 2024
- 30 300 € de surcout évité en 2024 grâce à la baisse des consommations
- 216 kWh/habitant en 2023 (moyenne 254kWh/habitant)
- 28 €/habitant en 2023 (moyenne de 45,40€/habitant)

Bilan énergétique global – évolution des émissions de gaz à effet de serre



Chiffres clés

- -26% d'émissions de CO₂ en trois ans.
- 86% des émissions de CO₂ de la commune sont liées au gaz naturel
- 97 Tonnes de CO₂ émis en 2024 soit l'équivalent de 502 600 de km en voiture.
- 40 kg d'équivalent CO₂ par habitant en 2023 (moyenne de 42,9 kgeqCO₂/habitant.an).