



COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION  
**GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE**

# Fiche de Suivi Plan climat

## OBJECTIFS 2005 - 2014

CONSUMMATIONS D'ÉNERGIE : **-21%** | ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub> : **-514t**

PART DES ÉNERGIES RENOUVELABLES : **7%** DE LA CONSOMMATION TOTALE

## ORGANISATION ET MOYENS

Le suivi « technique » du Plan Climat est effectué par le service Développement Durable, une partie des actions structurantes sont portées par les services techniques.

Le suivi « politique » est assuré par le comité de pilotage du pôle DUD (pôle Développement Urbain Durable).

Un bilan annuel des consommations des fluides (énergétiques et eau) est présenté au bureau municipal, ainsi qu'au comité consultatif développement durable en 2009.

En 2010, les budgets consacrés au Plan Climat seront les suivants :

- 500 000€ pour le développement des énergies renouvelables : chaufferie bois de l'éco-quartier Bastille ;
- 175 000€ pour l'éclairage public ;
- 24 000€ pour l'achat de 2 véhicules électriques ;
- 26 000€ pour le lancement de la démarche Cit'Ergie (prévu sur 4 ans).

L'atelier Agenda 21 (instance de concertation) sera le lieu de suivi et de mise en œuvre du Plan Climat à partir de 2010.

## 2009 ACTIONS PHARES

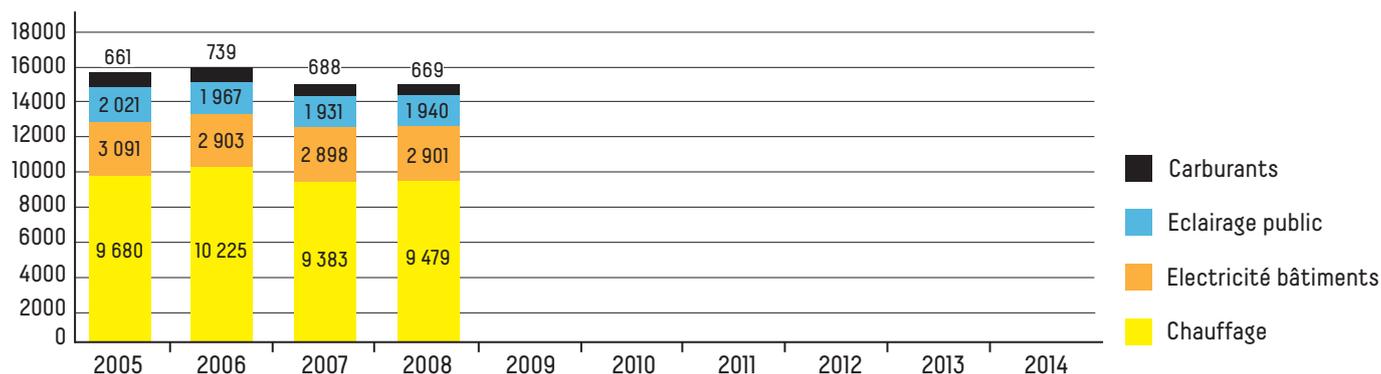
- Livraison d'un équipement culturel « La Source » selon une démarche de qualité environnementale (efforts particuliers en matière d'économie d'énergie, chauffage par géothermie).
- Mise en place d'horloge dans les bâtiments communaux pour couper les VMC la nuit.
- Mise en place de détecteurs de présences pour les luminaires circulation et préau de l'ensemble des bâtiments scolaires.
- Isolation et remplacement de faux plafonds de certains locaux : école élémentaire Labourbe, maternelle et gymnase Cachin, gymnase Thorez, judo club.
- Pose de mousseurs sur les robinetteries et remplacement des mécanismes de chasse d'eau (3/6 l) pour l'ensemble des bâtiments (début d'une programmation pluriannuelle).
- Achat d'un véhicule électrique supplémentaire (type goupil) en remplacement d'un piaggio.
- Remplacement de 220 points lumineux du réseau d'éclairage public sur 4 ans (passage à une puissance de 150w).
- Construction d'une chaufferie bois et d'un réseau de chaleur via une délégation de service publique (228 logements + bâtiment public Triolet et Centre Social R. Rolland).

## OBJECTIFS 2010 ACTIONS PHARES

- Réalisation d'un Schéma Directeur d'Aménagement Lumière (SDAL) pour optimiser l'éclairage public de la ville.
- Poursuite des expérimentations d'extinction de l'éclairage public 2h/nuit.
- Réalisation de diagnostics énergétiques sur 7 bâtiments communaux supplémentaires.
- Lancement de la démarche Cit'ergie (objectif : labellisation en 2014).
- Développement du solaire photovoltaïque (moyenne de 25m<sup>2</sup>/an).
- Travaux de rénovation du patrimoine : maternelle Pont du Drac, crèche Léa Blain, détecteurs de lumière pour la circulation des écoles (1<sup>ère</sup> tranche).

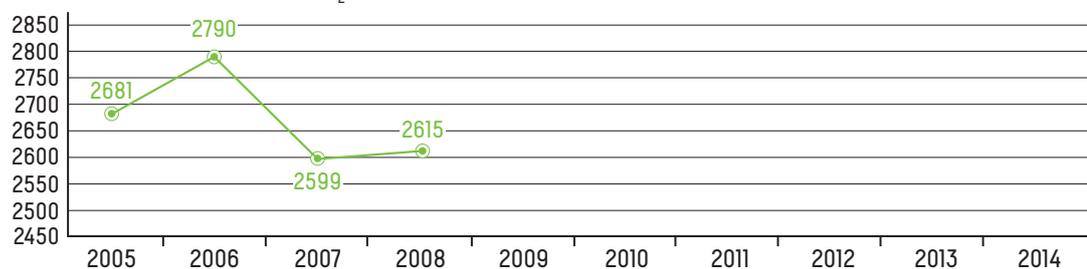
## LE PATRIMOINE COMMUNAL

### ÉVOLUTION DES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE (Mwh)

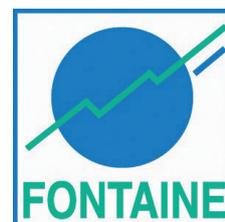


Evolution 2005-2008 des consommations d'énergie (corrigées du climat) : -3%

### ÉVOLUTION DES ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub> (tonnes)



Evolution 2005-2008 des émissions de CO<sub>2</sub> (corrigées du climat) : -2%



#### ZOOM FONTAINE :

Engagement dans le Plan Climat Local : 2005

530 agents

22 565 habitants

Elu référent : Sébastien TEYSSIER

Contact : marie.dechaume@fontaine38.fr