



# FORUM

DU



PLAN AIR ÉNERGIE CLIMAT  
GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE







Parcours 3

## GRENOBLE

### ACTIONS PHARES

#### 2015

-  Modification du PLU: renforcement des exigences sur les performances énergétiques des constructions : réglementation thermique RT2012 -20 %.
-  Bâtiments ville : adhésion à la SPL OSER en vue de rénovation énergétique de 3 bâtiments scolaires ; modernisation de 3 installations "climatisation"
-  Plan Lumière : rénovation de 84% du parc de points lumineux, réduction de 50% de la conso énergétique en 8 ans, suppression des lampes à mercure.
-  Lancement d'une démarche Cit'ergie de labellisation des actions énergie-climat.

Pollution de l'air : participation à l'élaboration du protocole partenarial pour réduire les pics ; développement d'1 procédure interne : véhicules...

#### 2014

- Bâtiments ville : poursuite de la modernisation du parc de chaufferies et travaux d'économie d'énergie, la serre horticole passe au chauffage urbain.
- Campagne d'isolation MUR/MUR : participation financière de la Ville aux études bâtiments (2 co-propriétés) et aux travaux de 328 logements privés.
- Zen N : près de 250 logements sociaux de la galerie de l'Arlequin vont être réhabilités d'ici 2018, une performance énergétique ambitieuse.

Eclairage public : remplacement des luminaires par des systèmes réduisant la pollution nocturne et la consommation d'énergie (- 68 T de CO2 en 2014).

Déplacements : - 19 voitures "élus", + 22 % de vélos de service (677), 700 agents à la journée "mobilité", Citélib : 70

### OBJECTIFS 2014 - 2020

Consommations d'énergie :

**-18%**

Emissions de CO<sub>2</sub> :

**-2107t**

#### POLLUANTS ATMOSPHERIQUES

NOx (Oxydes d'Azote) :

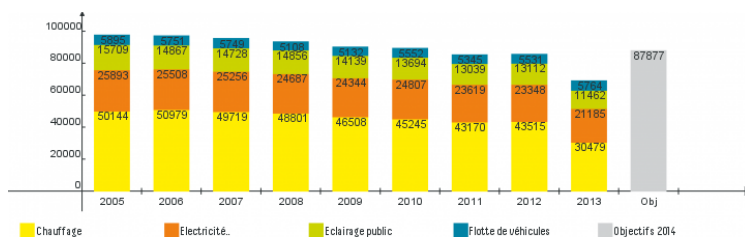
**-16 %**

PM10 (Particules fines) :

**-11 %**

### PATRIMOINE COMMUNAL

#### EVOLUTION DES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE (MWH)



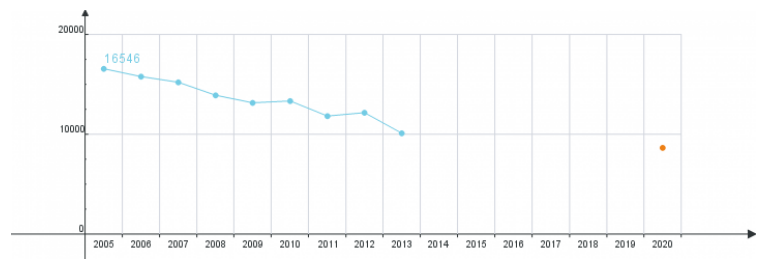
EVOLUTION PAR RAPPORT À L'ANNÉE DE RÉFÉRENCE 2014 : -29,4 %

#### EVOLUTION DES ÉMISSIONS DE CO<sub>2</sub> (TONNES)

véhicules électriques.

## ORGANISATION ET MOYENS

Equipe projet associant : Direction de l'environnement,  
Direction de l'immobilier municipal et Inspection générale.  
Ateliers de travail conduits avec les services pour établir le  
diagnostic (en nov. 2015) puis construire le plan d'action (fév.  
2016) : une trentaine d'agents porteurs des mesures.



EVOLUTION PAR RAPPORT À L'ANNÉE DE RÉFÉRENCE 2014 : -39,0 %

### ZOOM GRENOBLE

Engagement dans le Plan Climat Local : 2005 / Parcours 3  
0 habitants

Elu référent Mondane Jactat

Contact Anne Cécile FOUVET (anne-cecile.fouvet@grenoble.fr)

<http://www.grenoble.fr/593-grenoble-climat.htm>

