



COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION
GRENOBLE-ALPES MÉTROPOLE

Fiche de suivi Plan climat

OBJECTIFS 2005 - 2015

CONSOUMATIONS D'ÉNERGIE :	EMISSIONS DE CO ₂ :
-19%	-174t

PART DES ÉNERGIES RENOUVELABLES :
5% DE LA CONSOMMATION TOTALE

ORGANISATION ET MOYENS

"Département QSE & Agenda21 en coordination avec les départements Ingénierie Énergétique, Moyens Internes et Eclairage public.
 Intégré dans l'Agenda21, "Chantier Fédération de l'entreprise" est sous la gouvernance du Comité de direction de GEG.
 Le budget se trouve dans les différentes directions

2015 ACTIONS PHARES

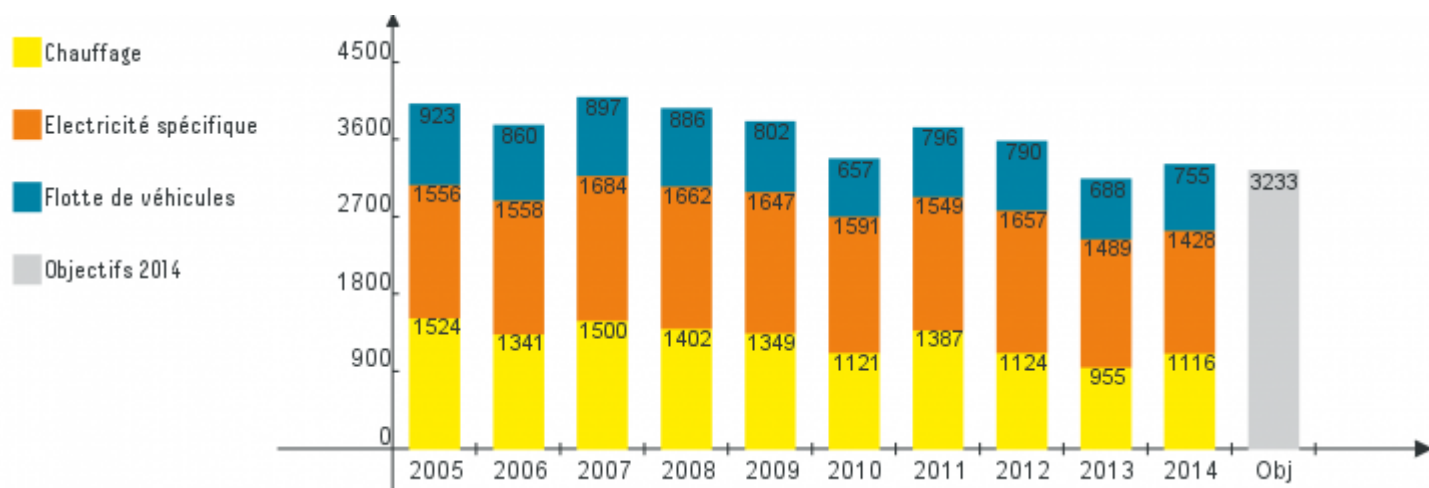
- Construction de 2 centrales PV en toiture sur Grenoble pour 270 kWc. Mise en service de la nouvelle centrale hydro de Frédet-Bergès
- Début des travaux d'installation du procédé d'épuration et d'injection de biométhane issu des boues de la station d'épuration Aquapole : Aquabiogaz
- Lancement de deux services GREENLYS : OPTIM'CONSO et ECOPOINTE
- ECOCITE : développement d'une plateforme d'agrégation des données en vue d'appuyer les politiques publiques
- DEMETER : Fin de l'étude de faisabilité
- Remplacement de 96 ventilo-convecteurs du bâtiment Europe

2016 ACTIONS PHARES

- Dernière année de participation sur GREENLYS (démonstrateur Smart Grid) et EMPOWERING (économies d'énergie à partir de la facture d'électricité)
- ECOCITE/CITYZEN : monitoring territorial, avec un focus sur le développement et l'animation du portail citoyen en impliquant l'ALEC et l'infoLab
- AQUABIOGAZ : mise en service de la station de méthanisation et d'injection de Biogaz sur Aquapole
- Production EnR : Ombrières PV sur 3 parkings P+R de la SEMITAG (étape Permis de construire) et projet hydroélectrique sur un seuil existant du Drac
- Réalisation d'un audit énergétique pour les 3 sites de GEG ainsi que pour sa flotte de véhicules

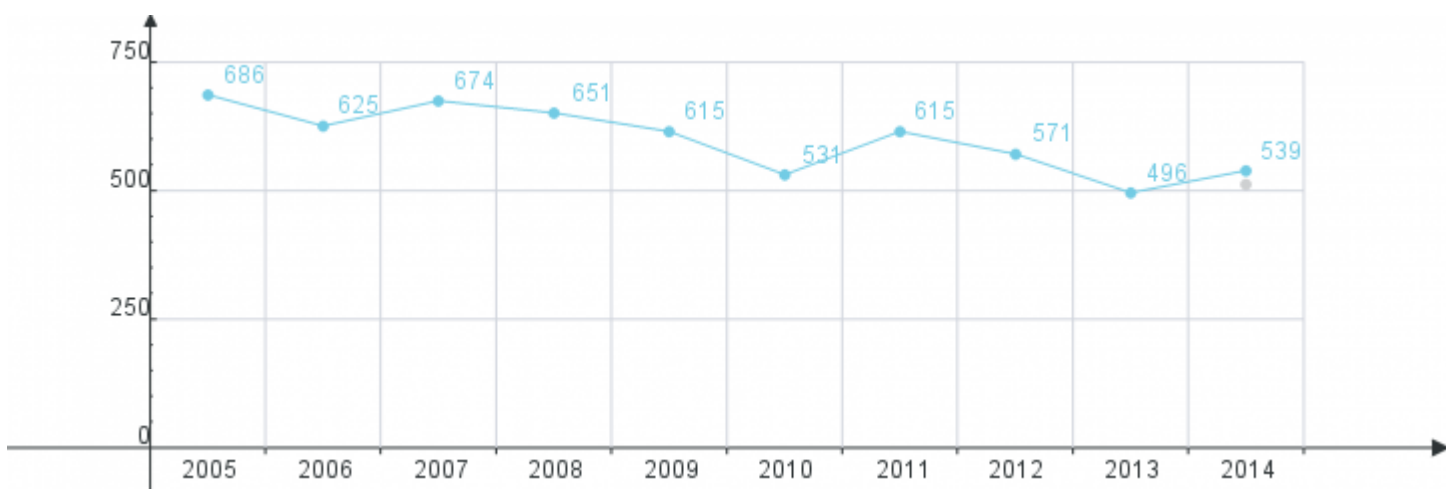
BÂTIMENT ET DÉPLACEMENT

EVOLUTION DES CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE (MWH)



EVOLUTION DES CONSOMMATIONS PAR RAPPORT À L'ANNÉE DE RÉFÉRENCE : -17,5 %

EVOLUTION DES ÉMISSIONS DE CO₂ (TONNES)



EVOLUTION DES ÉMISSIONS PAR RAPPORT À L'ANNÉE DE RÉFÉRENCE : -21,3 %

PART D'ÉNERGIE RENOUVELABLE PRODUITE / CONSOMMATIONS TOTALES : 7,5 %



ZOOM GAZ ELECTRICITÉ DE GRENOBLE

Engagement dans le Plan Climat Local : 2005

431 agents

Contact : Eric DAVIAUD (e.daviaud@geg.fr)