



GRENOBLE

Bilan annuel 2020

Plan Climat Air Énergie

Métropolitain

ACTIONS PHARES 2020



Exemplarité

Approbation d'un Schéma directeur immobilier (articulation de la thématique bâtiments avec le plan climat, le plan municipal santé et le plan municipal canicule).



Exemplarité

Obtention du label «Capitale verte européenne» pour l'année 2022.



Aménagement Adaptation

Désimperméabilisation de 30% des cours de l'école Clémenceau (sable, copeaux de bois, pelouse, jardin...)



Aménagement Adaptation

Consultation pour le recrutement d'un assistant à maîtrise d'ouvrage sur la mise en œuvre d'un urbanisme favorable à la santé.



Aménagement Adaptation

Caractérisation de l'îlot de chaleur urbain grenoblois par cartographie d'indicateurs (végétalisation, hauteur des bâtiments, imperméabilisation des sols...) et campagne de mesure de températures.



Consommation Production locale

Inauguration d'une centrale photovoltaïque de 10 kWc sur la toiture de la Belle Electrique réalisée par la SAS Energ'Y Citoyennes.



Exemplarité

ACTIONS PHARES 2019

Obtention du label Cit'ergie Gold, reconnaissance de la qualité de la politique air-énergie-climat de la collectivité.



Mobilisation Communication

50 000 participants à la Biennale des Villes en transition, 95 partenaires mobilisés : débats, ateliers, expositions, jeux...



Exemplarité

Livraison de deux bâtiments exemplaires : Ecole Arthaud et Centre Sportif Motte.



Consommation Production locale

Réalisation de centrales photovoltaïques de grande taille avec la SAS Energ'Y Citoyennes.



Exemplarité

Implication dans le projet de recherche européen sur l'innovation sociale SONNET: accompagnement des usagers des bâtiments municipaux pour réduire les consommations d'énergie.

INFOS COMMUNE

Date d'engagement : 2005

Niveau d'engagement choisi par la commune : parcours 3

Nombre d'agents/salariés : 2 724

Nombre d'habitants : 160 649

Élu référent : Vincent Fristot

Contact : Anne-Cécile Fouvet - anne-cecile.fouvet@grenoble.fr

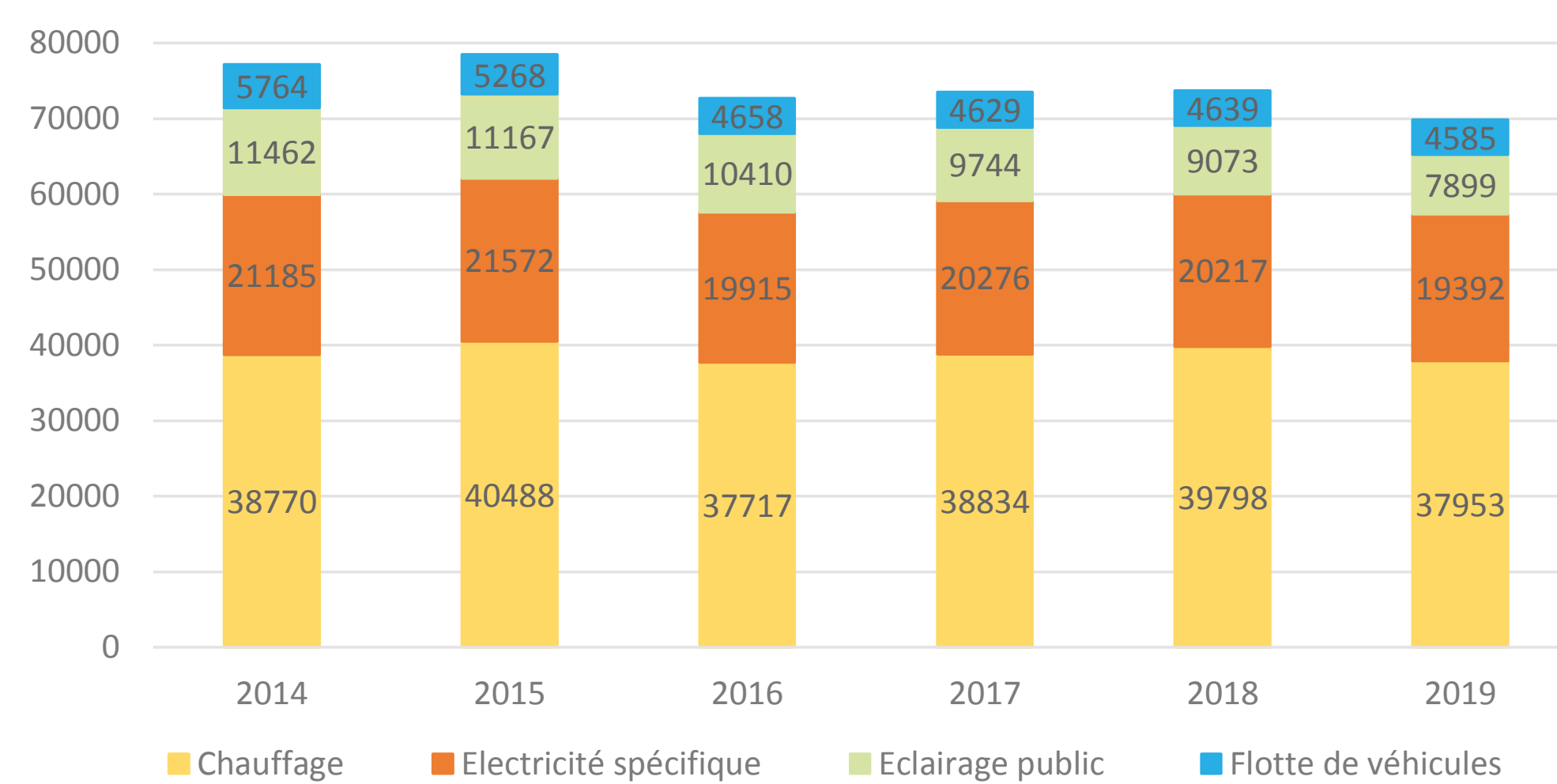
OBJECTIFS 2014-2020 SUR LE PATRIMOINE COMMUNAL

Consommations d'énergie **-18%** | **Emissions de CO₂** **-19%**

Polluants atmosphériques
NOx (Oxydes d'Azote) **-16%** | **PM10 (particules fines)** **-11%**

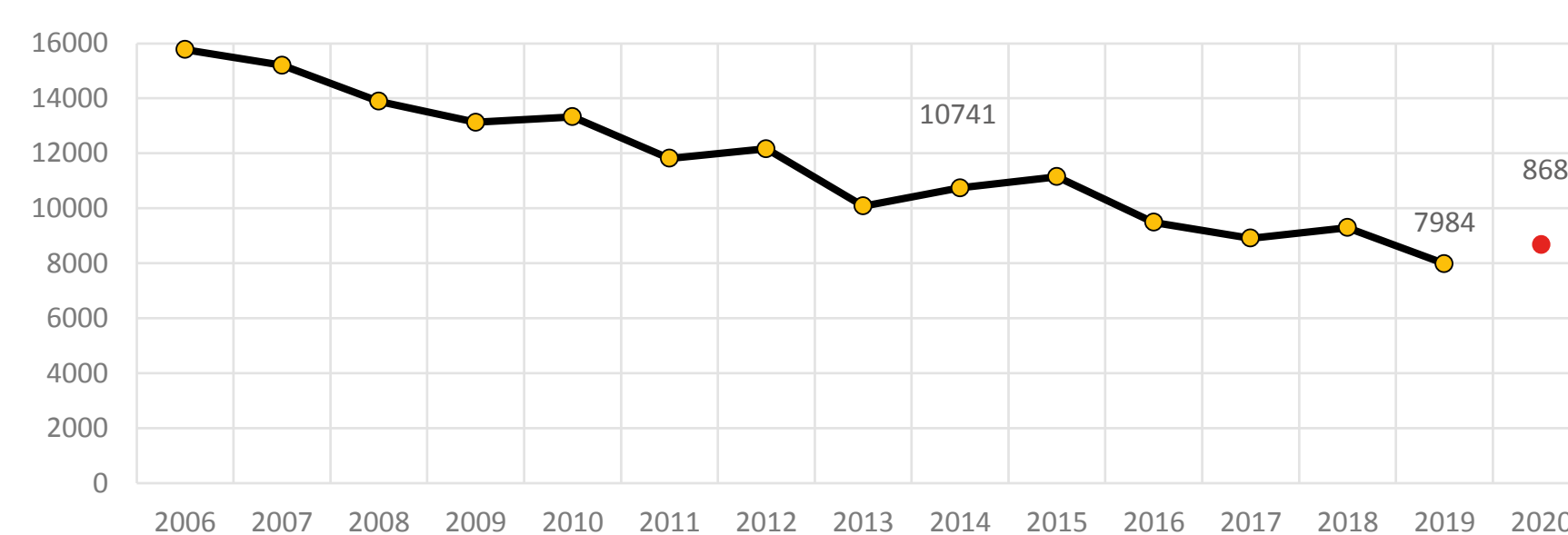
SUIVI

Evolution des consommations d'énergie (MWh)



➔ Évolution par rapport à l'année de référence 2014 : **-9.5%**

Évolution des émissions de CO₂ (tonnes)



➔ Évolution par rapport à l'année de référence 2014 : **-25.7%**

ORGANISATION ET MOYENS

Plan Climat Air Energie et démarche Cit'ergie menés conjointement : co-pilotage assuré par la Direction de l'Environnement et du Cadre de Vie et la Direction de l'Immobilier Municipal.