

GEnergie 2050 : Des mesures concrètes pour accélérer la transition énergétique du canton

Conférence de presse du 29.01.19

Toiture des Laiteries Réunies Genève



REPUBLIQUE
ET CANTON
DE GENEVE

POST TENEBRAS LUX



Objectifs cantonaux



- 29 % d'ici 2020

- 53 % d'ici 2035

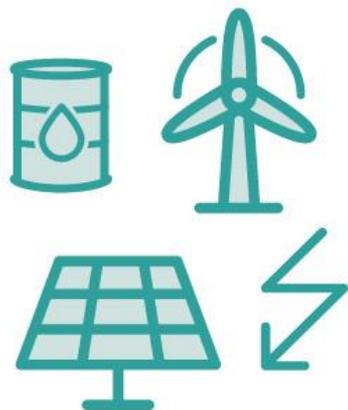
Consommation thermique fossile
par habitant (par rapport à 2000)



- 2 % d'ici 2020

- 9 % d'ici 2035

Consommation électrique
par habitant (par rapport à 2000)



- 10 % d'ici 2023

Nombre de watts par habitant
toutes énergies confondues

La politique énergétique porte ses fruits !

A Genève	Objectifs 2020	Chiffres 2017
 Consommation thermique fossile par habitant (par rapport à 2000)	- 29 %	- 28.7 %
 Consommation électrique par habitant (par rapport à 2000)	- 2 %	- 7.5 %

Source : OCSTAT

... en comparaison nationale

	A Genève en 2017	En Suisse en 2017
 Consommation thermique fossile par habitant (par rapport à 2000)	- 28.7 %	- 32.3 %
 Consommation électrique par habitant (par rapport à 2000)	- 7.5 %	- 4.7 %

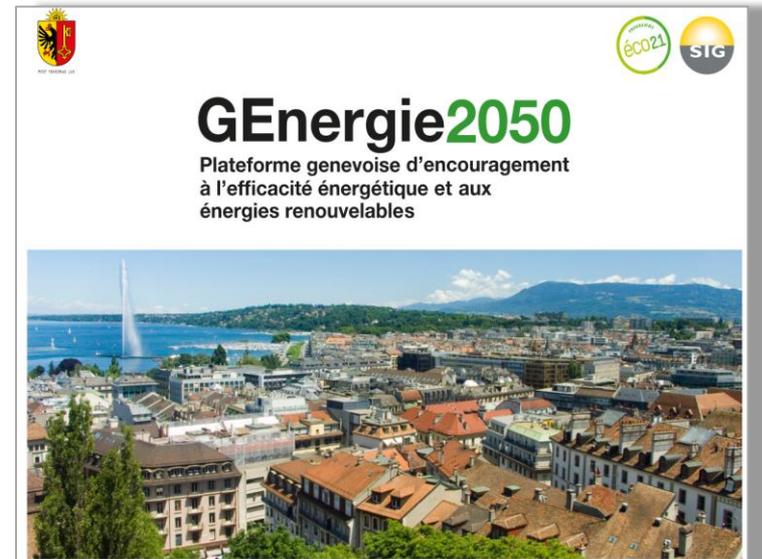
Source : OCSTAT

GEnergie 2050 au service de la transition énergétique

- GEnergie 2050 : concrétisation de la collaboration fructueuse entre le canton et SIG.
- Les SIG, leader suisse de la transition énergétique selon l'OFEN.

GÉnergie 2050 et éco21

- Une collaboration SIG-Etat pour le développement des énergies renouvelables et les économies d'énergies.
- Des programmes coordonnés pour réaliser la politique énergétique et la transition énergétique.
- SIG est le partenaire industriel de l'Etat pour les économies d'énergies grâce à son programme éco21.



Impact du programme éco21

Evolution de la consommation électrique en GWh Canton de Genève 2000-2018

Fin 2018 :

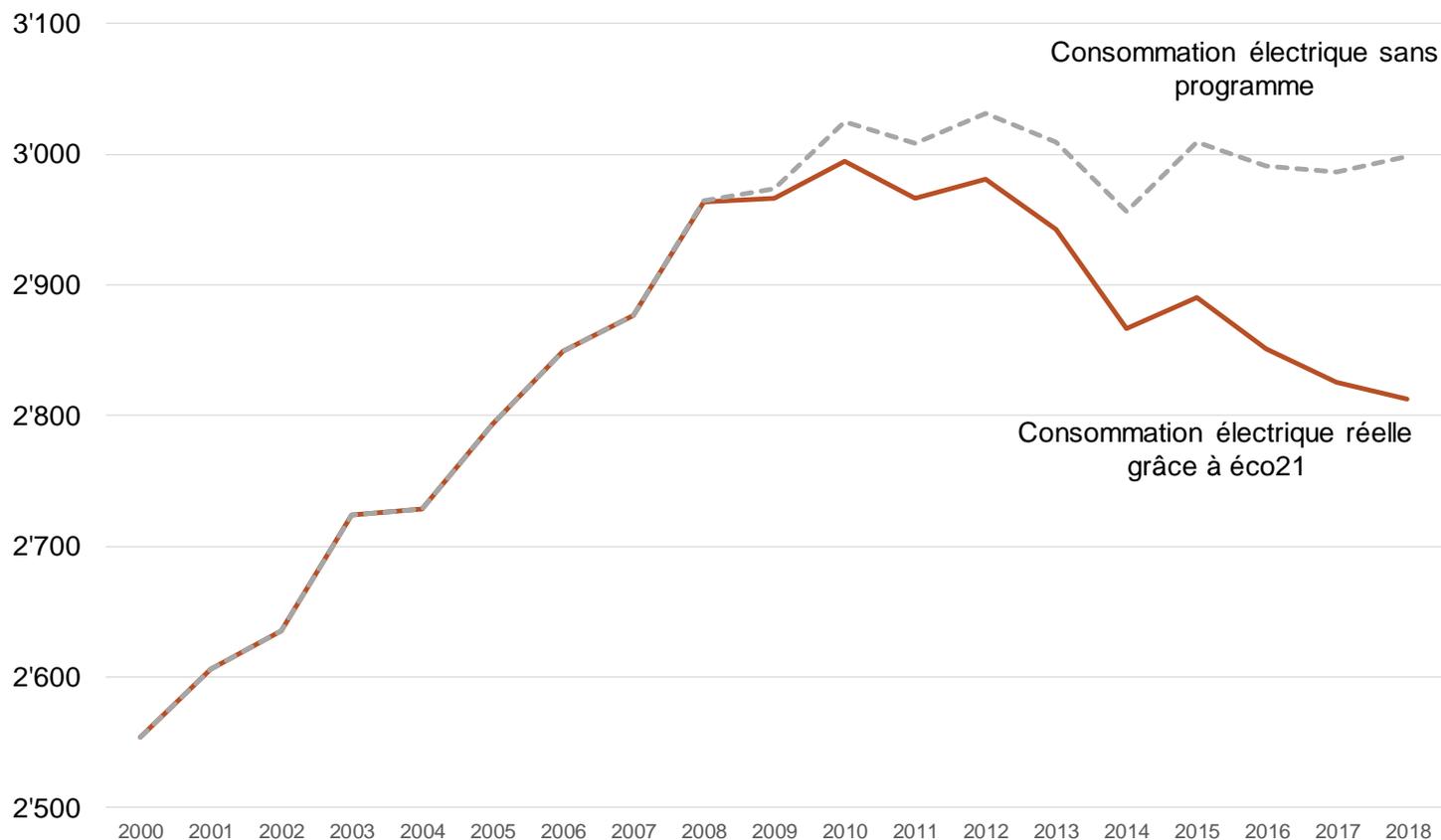
179 GWh*

ÉCONOMIES D'ÉLECTRICITÉ
DEPUIS LA CRÉATION DU
PROGRAMME ÉCO21 EN 2007

**24 GWh en
2018**

SOIT 20% DE PLUS QUE
L'OBJECTIF ANNUEL

**46'000
tonnes CO₂**
ÉCONOMISÉES EN 2018



*l'équivalent de la consommation moyenne de **59'666** ménages genevois

GEnergie 2050 et éco21 :

L'efficience énergétique pour tous



Particuliers

**Opérations
éco-sociales**
(bénéficiaire)

**Opérations
éco-logement**
(bénéficiaire)

**Chaleur
renouvelable**

**Accompagnement
solaire**

**Distributeurs
efficaces**



**Petites et
moyennes
entreprises**

éco21- PME



**Grandes
entreprises**

**éco21- Grandes
entreprises**



**Régies et
propriétaires
immobiliers**

**éco21-
Immobilier**

**Opérations
éco-logement**
(acteur)

**Chaleur
renouvelable**



**Villes et
communes**

éco21- Collectivités

**Opérations
éco-sociales**
(acteur)

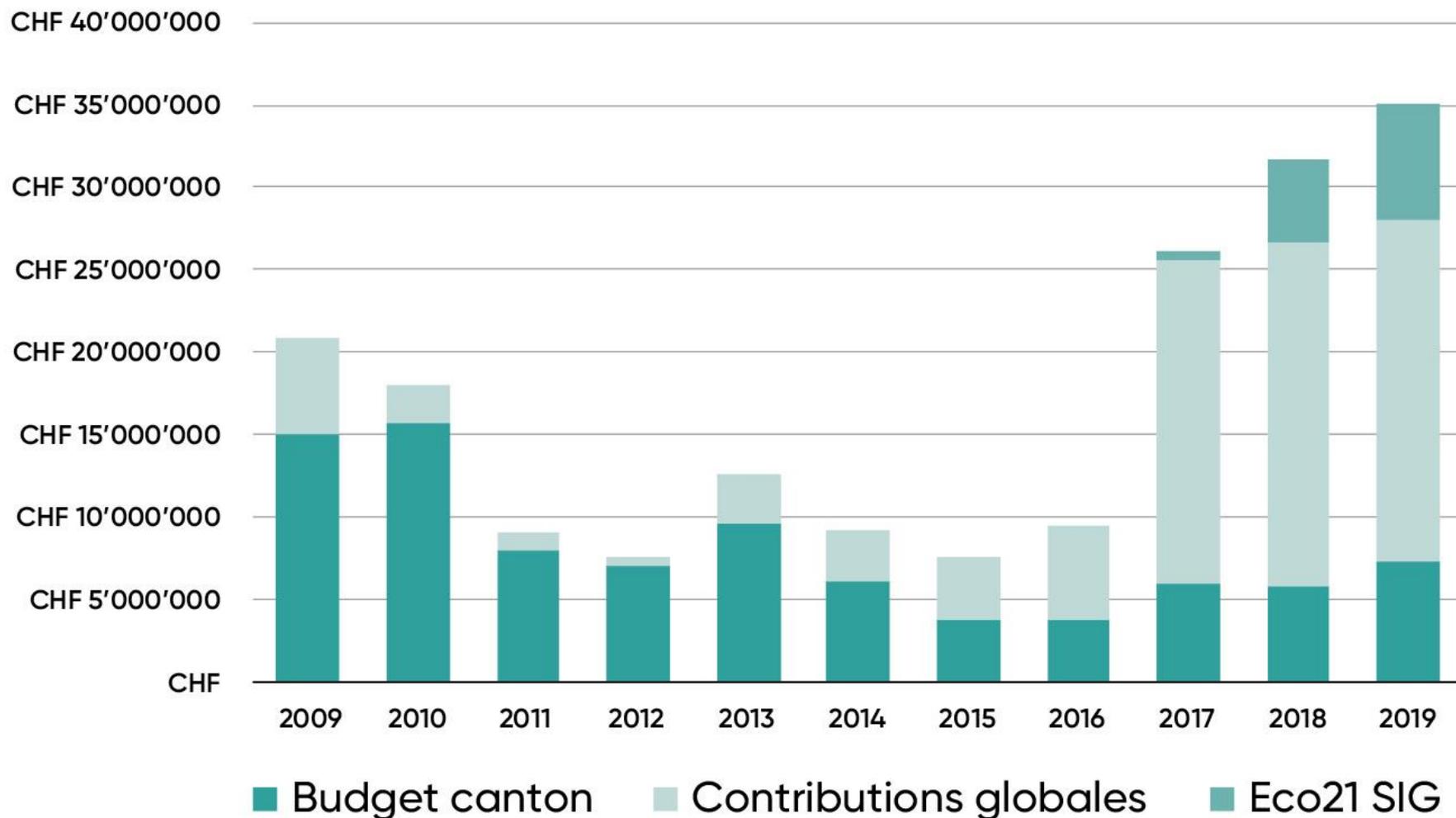


GEnergie 2050 :

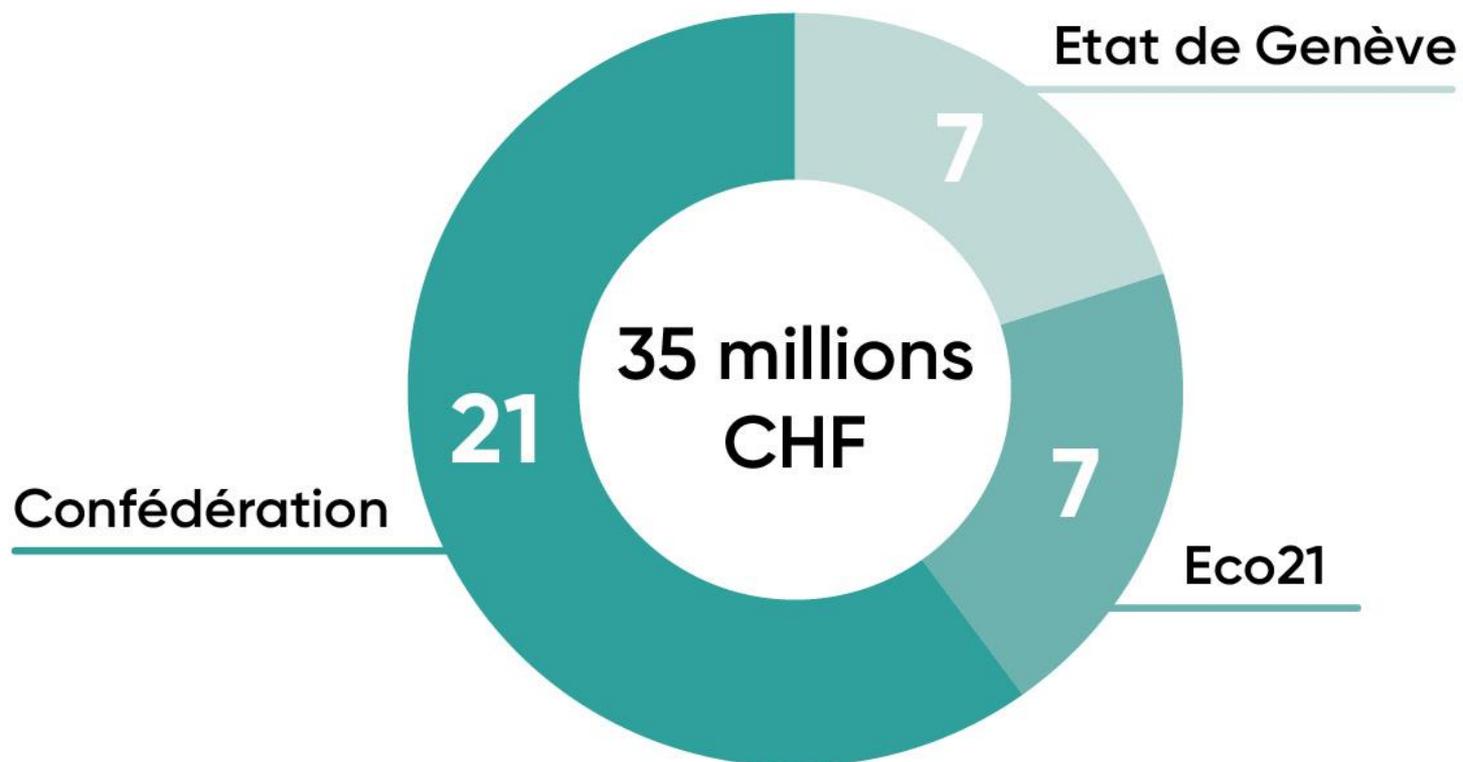
Mesures concrètes pour 2019

- Hausse des montants des subventions 2019
- Nouvelles prestations d'"Assistant à maîtrise d'ouvrage"
et "Assistant à maîtrise d'usage" AMO/AMU

Subventions 2019 en hausse



Subventions 2019



Les nuisances moins nuisibles, c'est possible !

- Nouvelles formations et subventions "Assistant à maîtrise d'ouvrage" (AMO) et "Assistant à maîtrise d'usage" (AMU)

Objectifs :

- Optimiser la performance énergétique des bâtiments
- Offrir une meilleure qualité de vie aux usagers pendant et après les travaux



Faciliter les rénovations grâce aux AMU/AMO

- Le taux de rénovation du domaine bâti à Genève est trop faible pour la transition énergétique
- Impliquer et accompagner les acteurs pour soutenir la rénovation
 - les usagers sont accompagnés par un Assistant Maître d'Usage (AMU)
 - les propriétaires sont accompagnés pour les aspects énergétique par un Assistant Maître d'Ouvrage énergie (AMO)

Projets "pilotes" AMU

Coopérative Lully

48 logements



Travaux débutant
au printemps 2019

Rôle de l'AMU

- Modération du processus participatif des coopérateurs avant travaux
- A définir durant les travaux

AMU

Rue Compte-Géraud-Onex

37 logements



Travaux ayant débuté
en automne 2018

Rôle de l'AMU

- Gestion des nuisances de chantier
- Points travaux avec les habitants
- Sensibilisation à l'utilisation du bâtiment

AMU

Rue des Bossons-Onex

74 logements



Travaux débutant en
automne 2019

Rôle de l'AMU

- Interlocuteur des habitants sur toutes les questions touchant aux travaux
- Sensibilisation à l'utilisation du bâtiment

AMU

Ch. de Saule-Bernex

47 logements



Travaux terminés aux 99-101
et débutant au 81-85

Rôle de l'AMU

- Gestion des nuisances de chantier
- Points travaux avec les habitants
- Sensibilisation à l'utilisation du bâtiment
- Aide au déménagement des caves

AMU

Rue de Montchoisy-Genève

80 logements



Travaux terminés
en février 2018

Rôle de l'AMU

- Gestion des nuisances de chantier
- Points travaux avec les habitants
- Sensibilisation à l'utilisation du bâtiment
- Aménagement d'une terrasse en toiture

AMU

Témoignages

Mme Isabelle Jacobi Pilowsky

Responsable Immobilier - Rentes Genevoises
Membre de la Direction

M. Pierre Olivier

Consultant énergie et développement durable
Assistant en maîtrise d'usage (AMU)

Merci de votre attention

