



# LOI CLIMAT : DEUXIÈME GÉNÉRATION



30 octobre 2024



REPUBLIQUE  
ET CANTON  
DE GENEVE

POST TENEBRAS LUX

Conseil d'Etat



# HISTORIQUE

- Adoption PL Climat par le Conseil d'Etat : décembre 2022
- Renvoi en commission de l'environnement et de l'agriculture
- Décision de non-entrée en matière de la commission : 7 décembre 2023
- Reprise des travaux par le DT avec une vingtaine partenaires : Actif-Trafic, ASTAG, ATE, CARPE, CCIG, CGAS, CTD, FER, FGFC, FMB, Genève Commerces, Grève pour l'avenir, Grève du climat, Jardins Suisses, NODE, Noe21, Pro Natura, SIT, UAPG, WWF
- Accord de compromis finalisé à l'automne 2024
- Adoption d'un amendement général par le CE aujourd'hui



# POURQUOI UNE LOI CLIMAT

- Renforcer l'action de l'Etat en inscrivant les objectifs du plan climat dans une loi
- Élaboration et révision du plan climat : Mission permanente du Conseil d'Etat
- Garantir des mesures économiquement efficaces, socialement justes et écologiquement soutenables
- Former, informer et sensibiliser le public en matière climatique

## Plus concrètement

- Interdire tout système de production de chaleur alimenté en énergies fossiles
- Fixer le taux de 30% de canopée d'ici 2070
- Encourager et soutenir les entreprises dans la transition écologique
- Lancer un programme d'investissements dédié à la transition écologique



# PRINCIPALES MODIFICATIONS (I)

- Objectifs alignés sur ceux de la Confédération (LCI) à 2040 et 2050 :

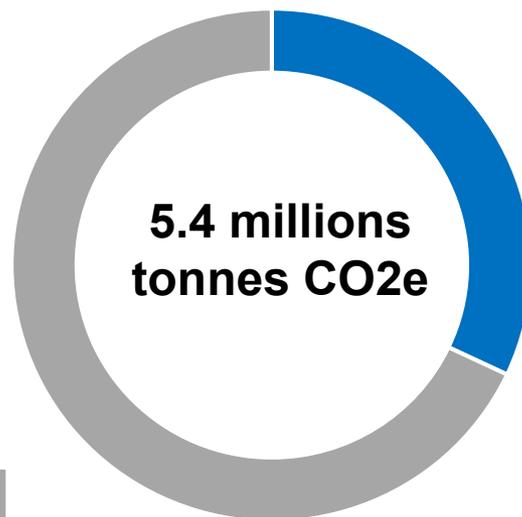
-> Rajout d'un objectif intermédiaire de réduction d'au moins 75% d'émission de GES d'ici 2040

-> Ajout d'objectifs sectoriels de réduction des émissions de GES pour les secteurs des bâtiments et des transports à 2040 et 2050

-> Suppression de l'objectif quantitatif de réduction des émissions indirectes: Émissions indirectes suivies dans les bilans carbone du canton et mesures pour réduire ces émissions indirectes incluses dans le PCC (sensibilisation et incitation principalement).



# EMPREINTE CARBONE DU TERRITOIRE GENEVOIS 2022



32%

Émissions directes

1.7 millions tonnes  
CO<sub>2</sub>e

Émissions indirectes

3.7 millions tonnes  
CO<sub>2</sub>e

68%

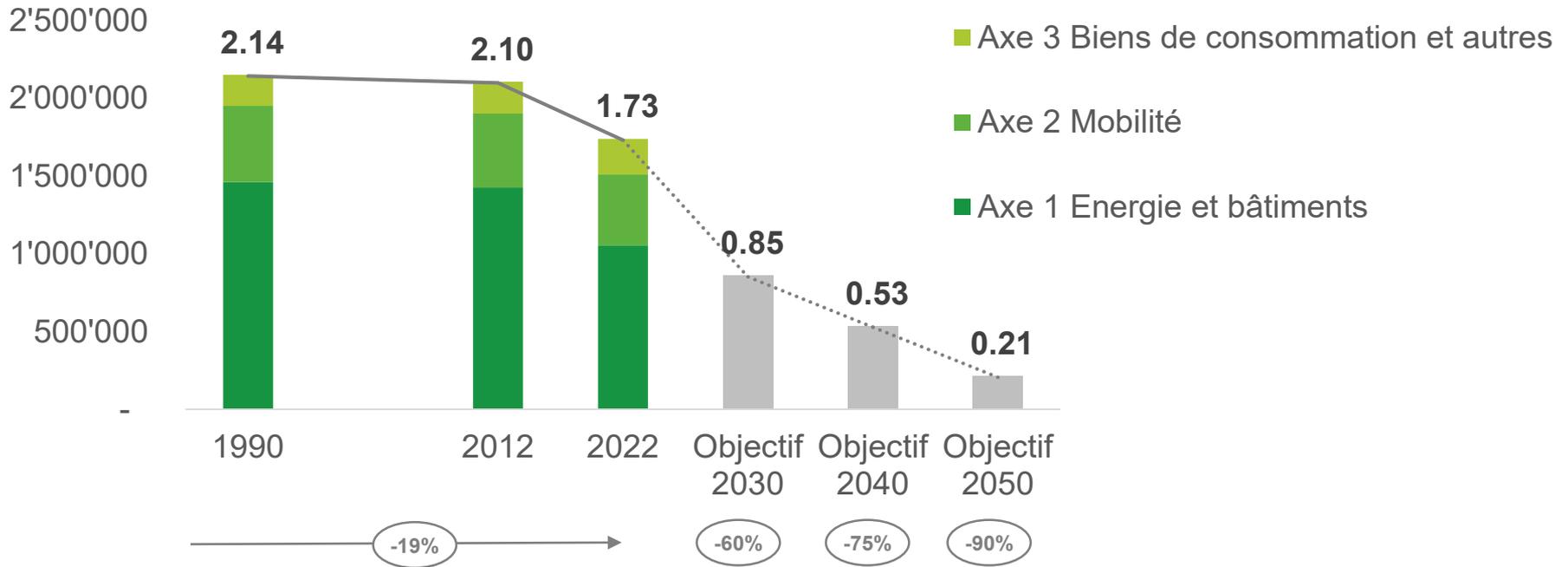
- Emissions indirectes (hors du territoire) liées aux importations

Note : Périmètre de comptabilisation similaire à celui de la Confédération (i.e. les émissions dues au trafic pendulaire et au trafic aérien ne sont pas considérées sur cette représentation).



# ÉVOLUTION DES ÉMISSIONS DIRECTES

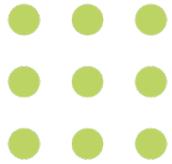
Émissions directes du territoire en million de tonnes de CO<sub>2</sub>e





# PRINCIPALES MODIFICATIONS (II)

- Trafic aérien : Réduction de 20% d'ici 2030 et 100% d'ici 2050 (nouveau)
- Protection de la santé au travail (nouveau)
- Exclusion du transport professionnel dans l'objectif de -40% des distances de trafic motorisé :
  - > Objectifs de décarbonations maintenus via d'autres leviers : report modal et électrification du parc.
- Création d'un conseil scientifique intercantonal : chargé d'assurer le suivi de la mise en œuvre de la politique climatique



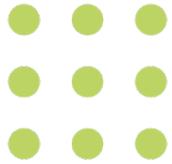
# PRINCIPALES MODIFICATIONS (III)

- Création d'emplois publics et privés + accès aux formations des métiers de la transition écologique
- Augmentation des surfaces de sols vivants, perméables et arborisés de l'air urbaine
- Mesures en faveur de la mobilité active, d'aménagements piétons et de voies dédiés aux transports publics
- Fluidité des transports professionnels



# CONCLUSIONS

- Cadre de référence compatible avec les objectifs de la Confédération
- Stabilité des objectifs du plan climat
- Efforts précisés par secteurs
- Mise en œuvre de la politique climatique renforcée



# COMMENTAIRES DES PARTENAIRES

- ASTAG - section genevoise : Andrea Genecand, président
- Actif-Trafic : Thibault Schneeberger, coordinateur romand
- WWF - section genevoise : Jean-Pascal Gillig, secrétaire régional et responsable de la section Genève
- JardinSuisse : M. Vincent Compagnon, président
- CGAS : M. Davide De Filippo, président

An aerial photograph of a river with rapids, surrounded by autumn foliage in shades of yellow, orange, and green. The water is turbulent and white with foam. A small island of dark rocks is visible in the upper left. The text "Merci de votre attention" is centered in the middle of the image.

**Merci de votre attention**