Plan climat vaudois

Plateforme ESR

08.06.2021

Stratégie du Conseil d'État vaudois
pour la protection du climat

canton de vaud

Pourquoi agir ?

Prévenir et anticiper

Stratégie du Conseil d'État vaudois
pour la protection du climat

canton de vaud

Pourquoi agir ?

Opportunités

Stratégie du Conseil d'État vaudois
pour la protection du climat

Plan climat vaudois: une véritable politique publique

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

Le Plan climat

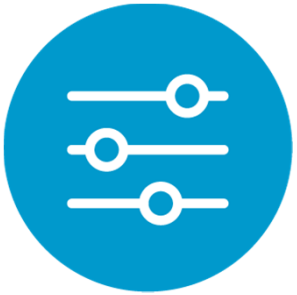
- Présenté le 24 juin 2020, par le CE *in corpore*
- Démarche **évolutive** et **inclusive**
- Inscription dans le **cadre fédéral et international**
- Nombreux **co-bénéfices** : emplois et économie, santé et qualité de vie, milieux naturels et biodiversité
- **173 mios fr.** réservés pour une série de nouvelles mesures dans la planification financière 2021-2024 ; (41.4 millions préfinancements)

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

canton de vaud

3 axes stratégiques

Réduire
les émissions de gaz à effet de serre



S'adapter
aux changements climatiques

Documenter
les changements climatiques

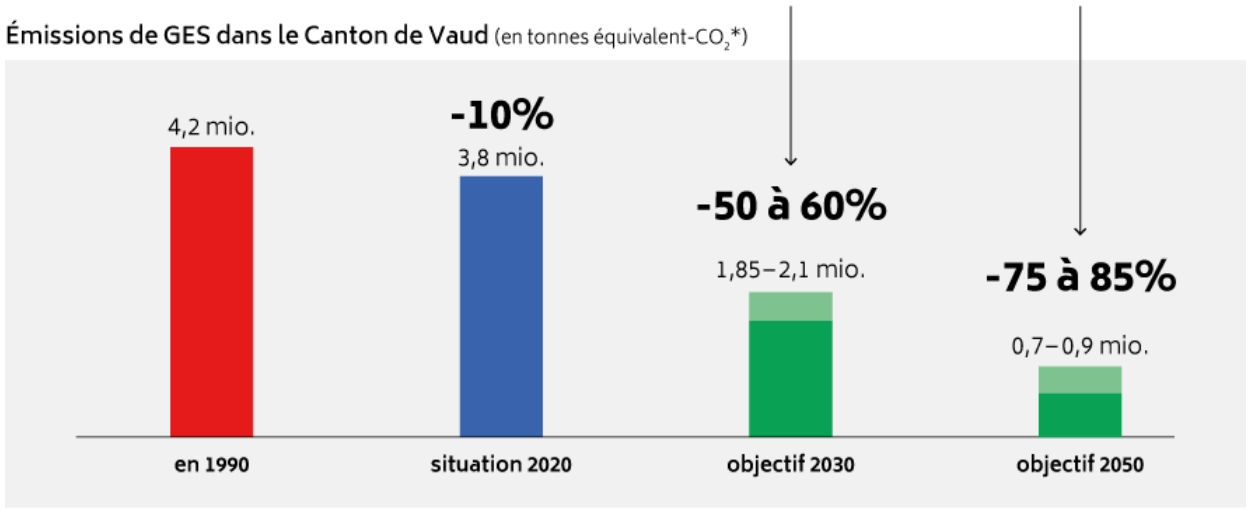
Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

Réduction : 2020 année pivot

Objectifs cantonaux

2030 : –50 à 60%

2050 : Neutralité carbone



* Chaque GES (CO_2, CH_4, N_2O, etc.) a un potentiel de réchauffement global spécifique.
Afin de comptabiliser l'effet de l'ensemble des émissions de GES, celles-ci sont converties en « équivalent-CO_2 ».

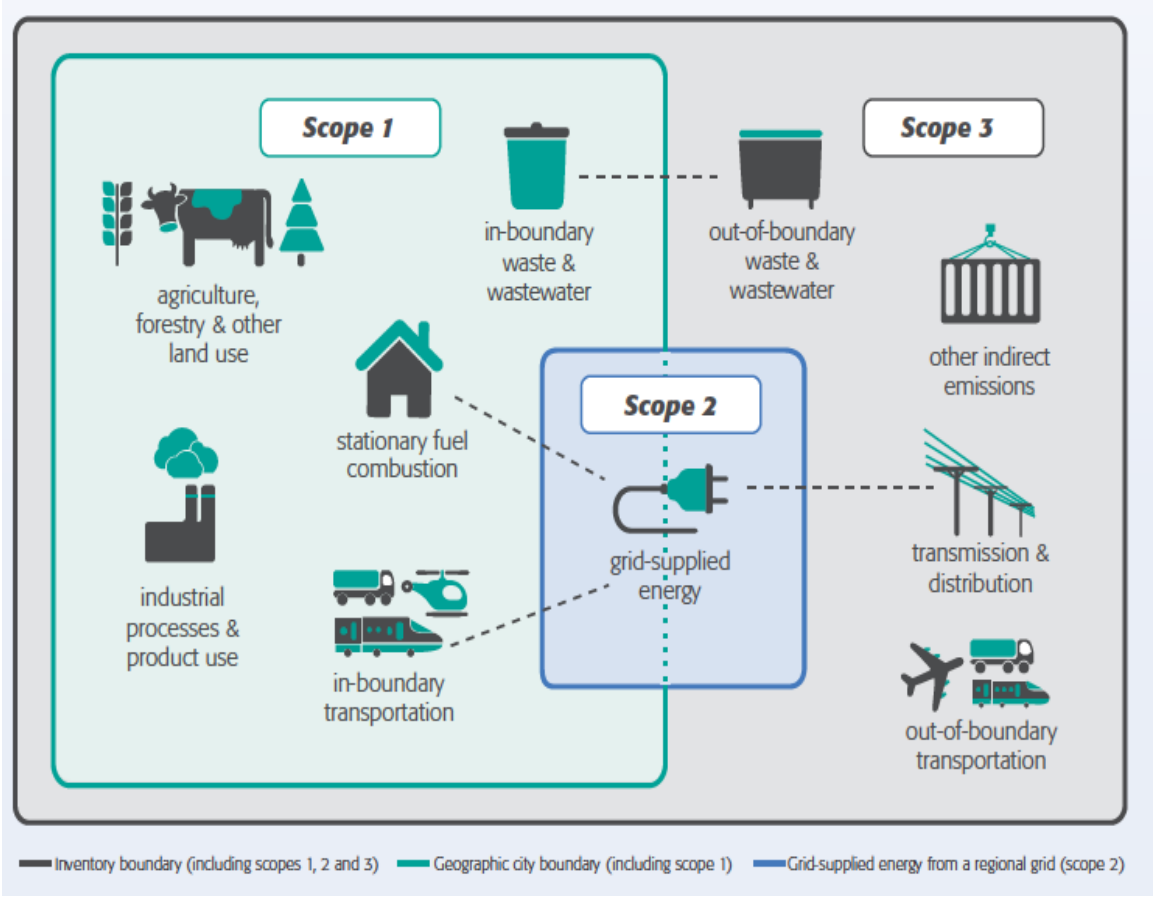
Le Canton de Vaud en cohérence avec l'Accord de Paris de 2015

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

canton de vaud

Scope 1, 2, 3, 4…

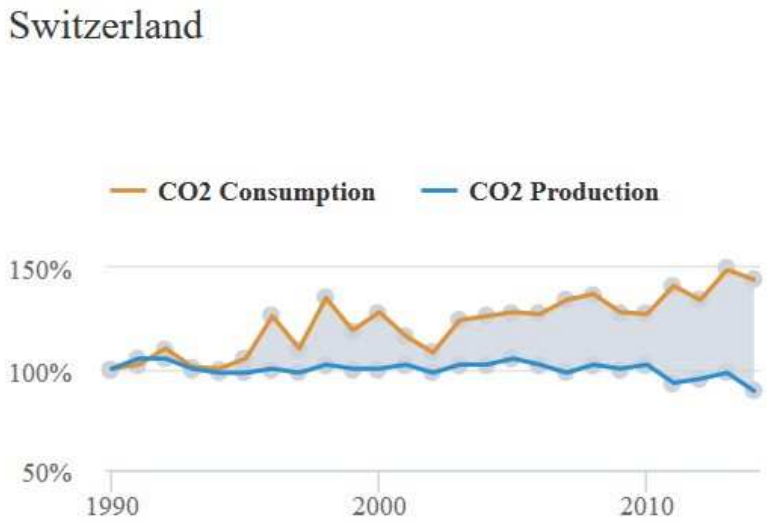
Déc. 2017



Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

canton de vaud

Une diminution masquée

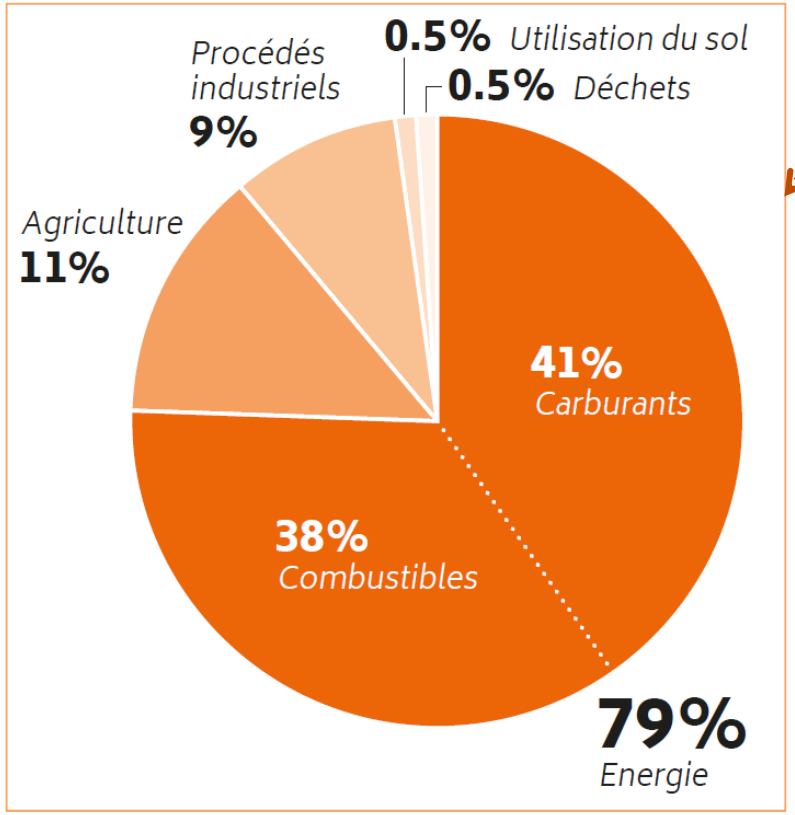


https://www.carbonbrief.org/mapped-worlds-largest-co2-importers-exporters

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

canton de vaud

Réduction : émissions territoriales vs émissions importées



Emissions annuelles d'un Vaudois (territoriales)

5.5 tonnes CO2-eq

Emissions annuelles d'un vaudois (territoriales + importation!)

14 tonnes CO2-eq

Objectifs CH 2050

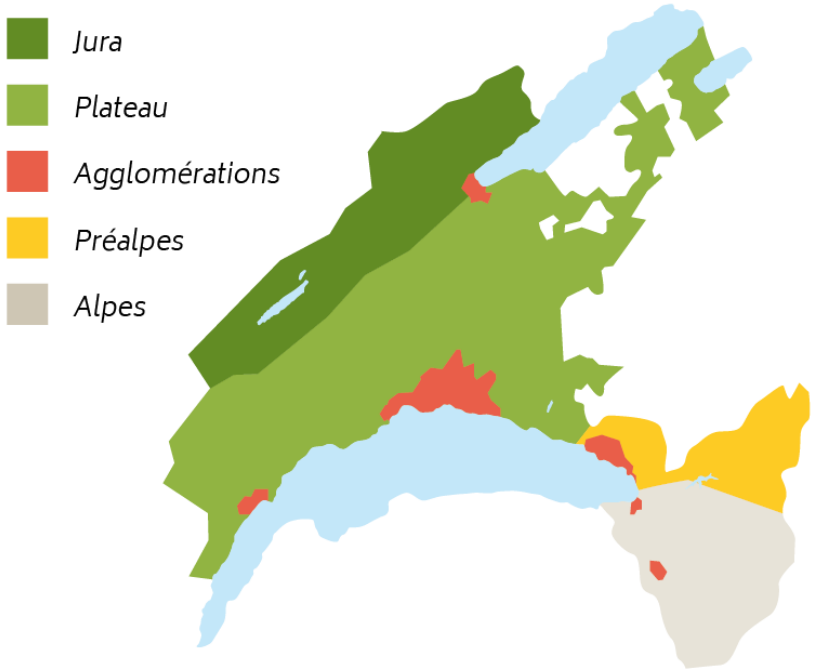
(émissions territoriales)

1 à 1.5 tonnes CO2-eq

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

Adaptation : anticiper et limiter les risques

Les régions climatiques du Canton de Vaud



Mars 2016

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

Documentation

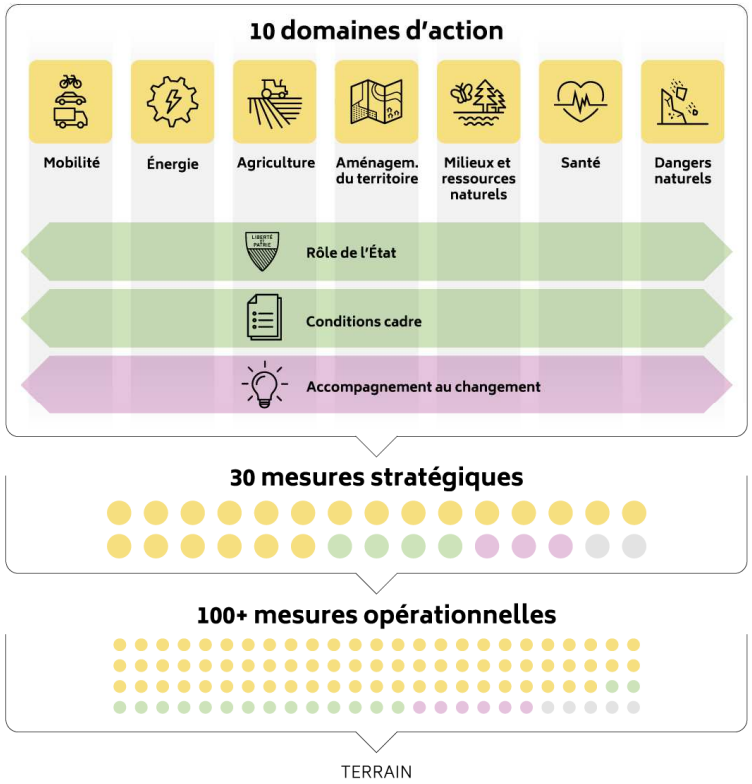
Être au plus près de la réalité du terrain

- Analyser l'impact des changements climatiques sur le territoire
- Suivre la mise en œuvre du Plan climat
- Évaluer les effets des actions entreprises

Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

canton de vaud

Architecture du Plan climat



Stratégie du Conseil d'État vaudois pour la protection du climat

canton de vaud

Donner l'impulsion nécessaire – 173 millions

- Mobilité – 50 mios (DIRH)
- Assainissements bâtiments de l'Etat – 40 mios (DFIRE)
- Forêts et renforcement utilisation bois – 29 mios (DES)
- Séquestration carbone sols agricoles – 28 mios (DEIS)
- Formation, moteur de changement – 7 mios (DFJC)
- Crédits «études» + documentation + acc. chang – 5,1 mios (DES/DSAS)
- Biodiversité (biotopes, villes) – 4,5 mios (DES)
- Révision cartes dangers naturels – 4,2 mios (DES)
- Renforcement capacité d'intervention – 2,8 mios (DES)
- Soutien plans climats communaux – 2,4 mios (DIT)

Stratégie du Conseil d'État vaudois
pour la protection du climat

canton de vaud

Pour plus d'informations

www.vd.ch/climat

planclimat@vd.ch