

# Bilan carbone et pistes d'actions du canton du Valais

Christel Dischinger, déléguée à la durabilité



## Bilan des gaz à effet de serre (GES)

### 1. Identifier les activités émettrices

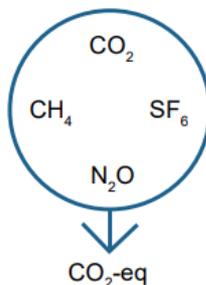
#### Direct

Bûler des combustibles  
Fermentation entérique (cheptel)  
Réactions chimiques (ciment, etc.)  
...

#### Indirect

Acheter des produits et des services qui ont été responsables d'émissions

### 2. Modéliser



### 3. Comprendre et agir

D'où viennent les émissions ?

Comment les réduire drastiquement ?

= Plan de mesures



## Bilan des gaz à effet de serre (GES)

- ▲ Deux documents élaborés par un bureau d'experts externe
  - Bilan des GES du canton du Valais
  - Bilan des GES de l'administration cantonale valaisanne
- ▲ Périmètre des études

Périmètre	Volume d'émissions	Leviers d'action des autorités cantonales
Administration cantonale	+	+ + +
Valais (yc habitants + entreprises)	+ + +	+ +

## Bilan des gaz à effet de serre (GES)

- ▲ Les émissions directes et indirectes ont été considérées

Émissions directes	Autres émissions Indirectes / Énergie grise / Extra-territoriales
Émissions dans les machines de l'État. <i>ex: combustion d'essence ou de mazout</i>	Émissions résultant des activités de l'administration mais émises par d'autres acteurs. <i>ex: achat du matériel informatique ou de produits alimentaires</i>
Émissions ayant lieu sur le territoire valaisan. <i>ex: Unité d'Incinération d'Ordures Ménagères (UIOM)</i>	Émissions ayant lieu en dehors du Valais. <i>ex: raffinage du diesel, ciment</i>

Méthodologie : GHG Protocol Community-Scale - data 2019

+Vision globale complète et transparents. Approche cycle de vie.

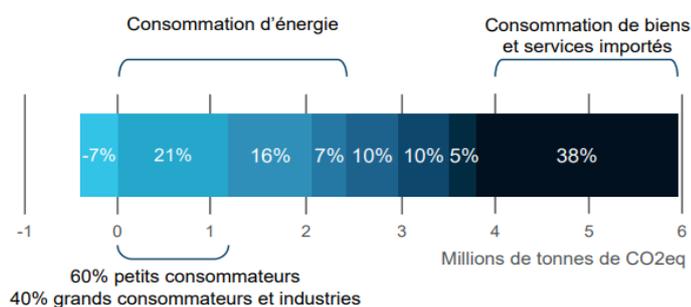
+Modulable : les émissions directes sont identifiées. On peut poser des mesures et objectifs différenciés.

## Bilan des gaz à effet de serre (GES)



## Bilan des gaz à effet de serre (GES)

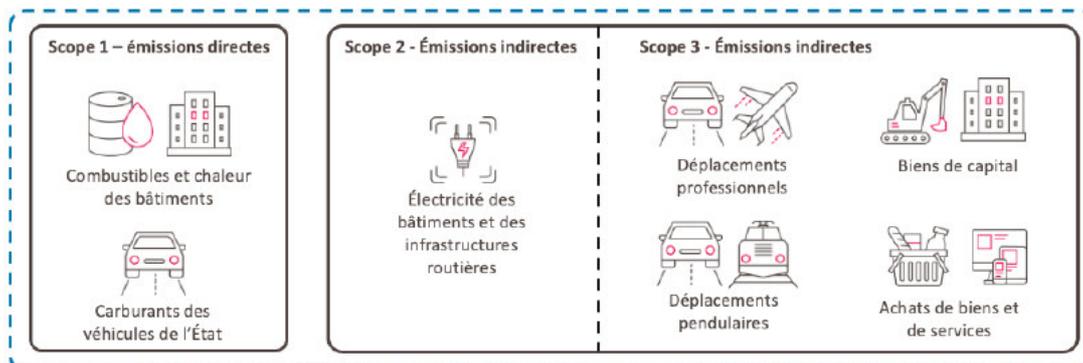
- ▲ Total d'émissions de 5.5 millions de tonnes de CO<sub>2</sub>eq, soit 16.2 tonnes par an par habitant.
- ▲ Plus de la moitié sont des émissions indirectes.



## Bilan des GES de l'administration cantonale

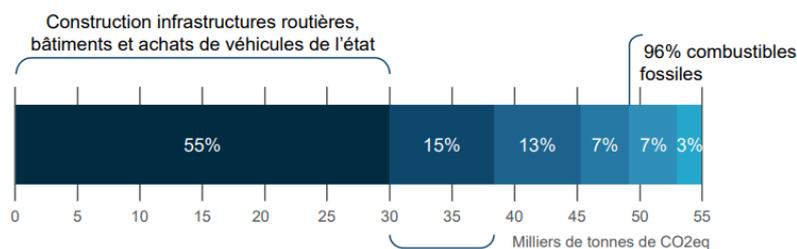
- ▲ Services de l'administration, écoles, pouvoir judiciaire, Parlement
- ▲ Environ 50'000 t CO<sub>2</sub>eq / an

### Bilan de l'administration cantonale du Valais



## Bilan des GES de l'administration cantonale

- ▲ Contribution de chaque catégorie au bilan total de l'administration cantonale



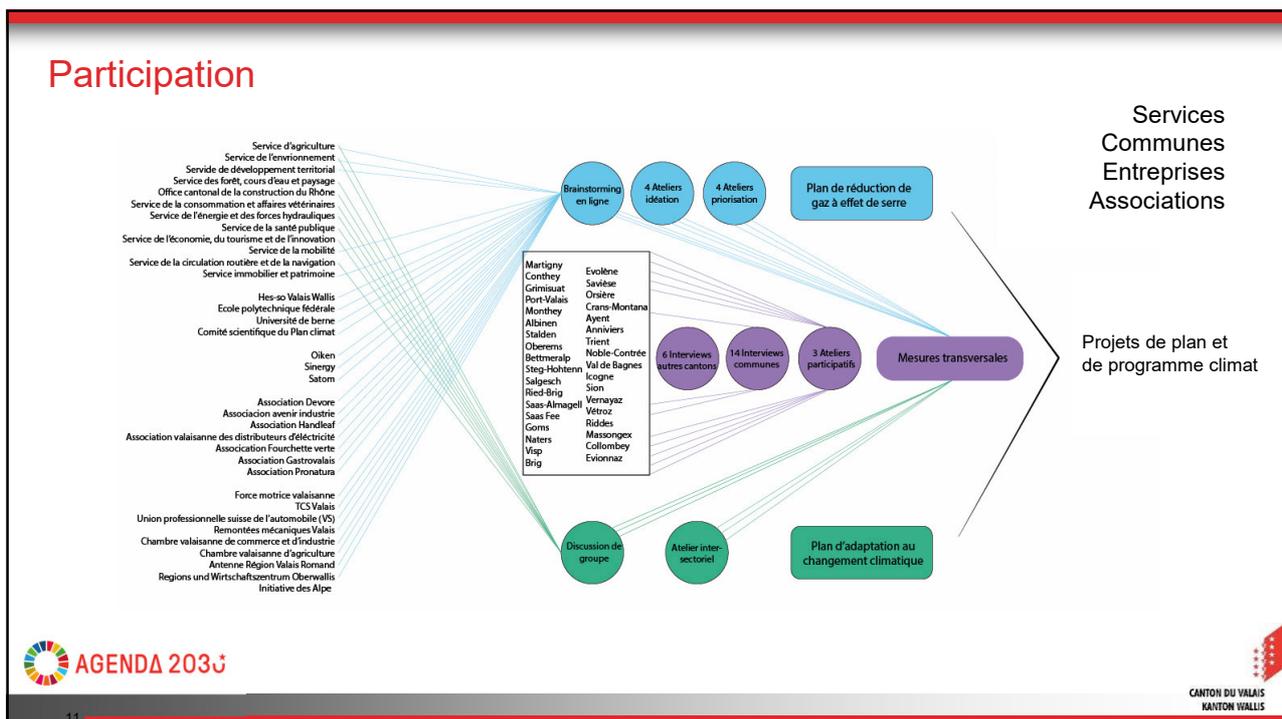
Scope 1 & 3  
= 1'000 tour du monde  
= 4'000 GVA-JFK

- 55% Biens de capitaux
- 15% Déplacement professionnels
- 13% Déplacement pendulaires
- 7% Chauffage des bâtiments
- 7% Achats de bien et services
- 3% Électricité

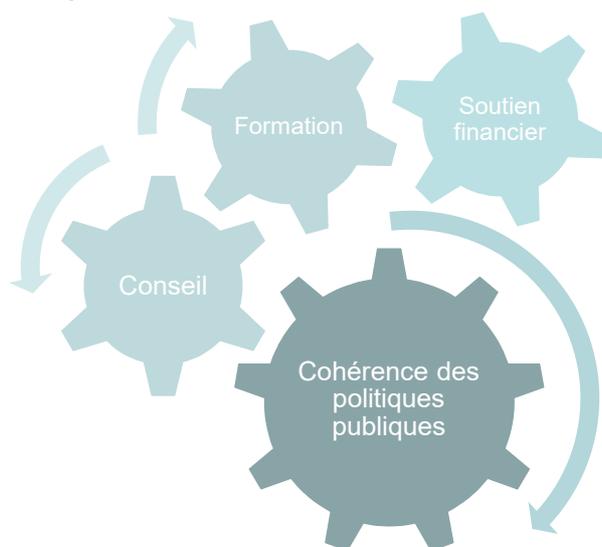
# Pistes d'actions

Ce n'est pas une page blanche

Mais ce n'est pas suffisant



## Quel type, quel secteur ?



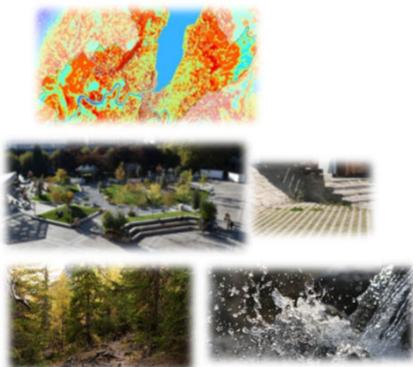
- Agriculture, approvisionnement
- Aménagement du territoire et mobilité
- Bâtiments et construction
- Biodiversité, sols et forêts
- Dangers naturels et santé humaine
- Gestion de l'eau
- Industrie, innovation, énergie et tourisme

## Propositions d'actions sur le territoire

### Soutien



#### Aux communes



#### Au milieu agricole



#### Aux entreprises



#### Pour la formation aux métiers de demain



## Propositions d'actions au sein de l'administration

### Différentes échelles

Etat du Valais

Département

Service/office

Employées et employés

### Conditions cadres

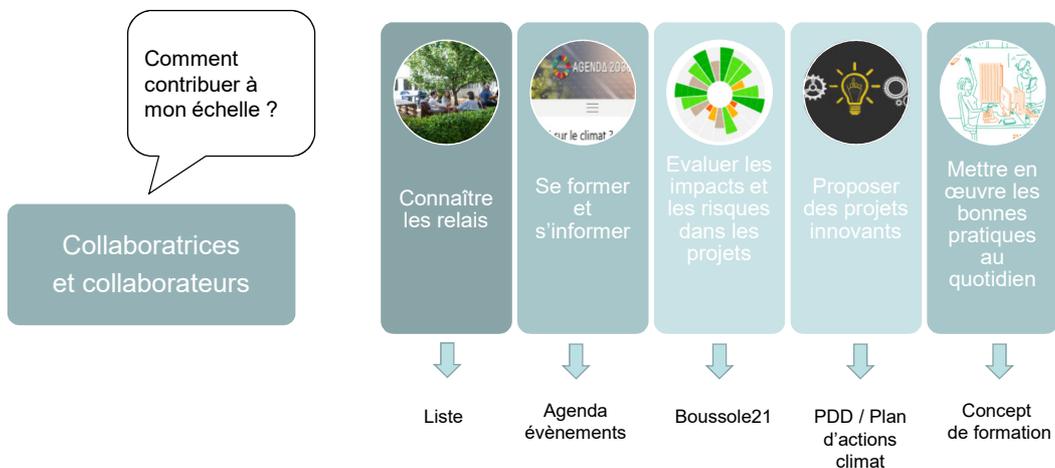
Mesures liées aux services centraux :  
ex. rénovation des bâtiments

Formation et sensibilisation à l'interne

Réflexe climat : évaluation des impacts  
et risques (exemple: marchés publics)

....

## Pistes d'actions pour les collaboratrices et collaborateurs



## En savoir plus

[www.vs.ch/climat](http://www.vs.ch/climat)



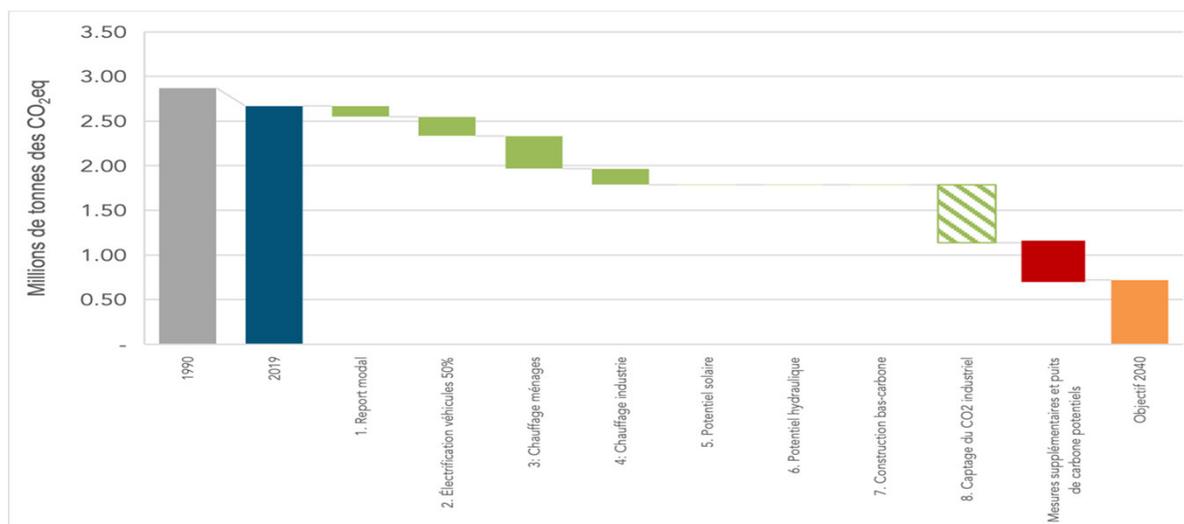
[www.monplanclimat.ch](http://www.monplanclimat.ch)



## Réseaux sociaux Agenda 2030



## Trajectoires de réduction



 AGENDA 2030

CANTON DU VALAIS  
KANTON VALAIS

17



Qu'est-ce qui nous rend vraiment heureux?

**Merci!**