

Dashboard climat

Suivi du Plan climat cantonal

Atelier Communes & Climat 24.09.2026

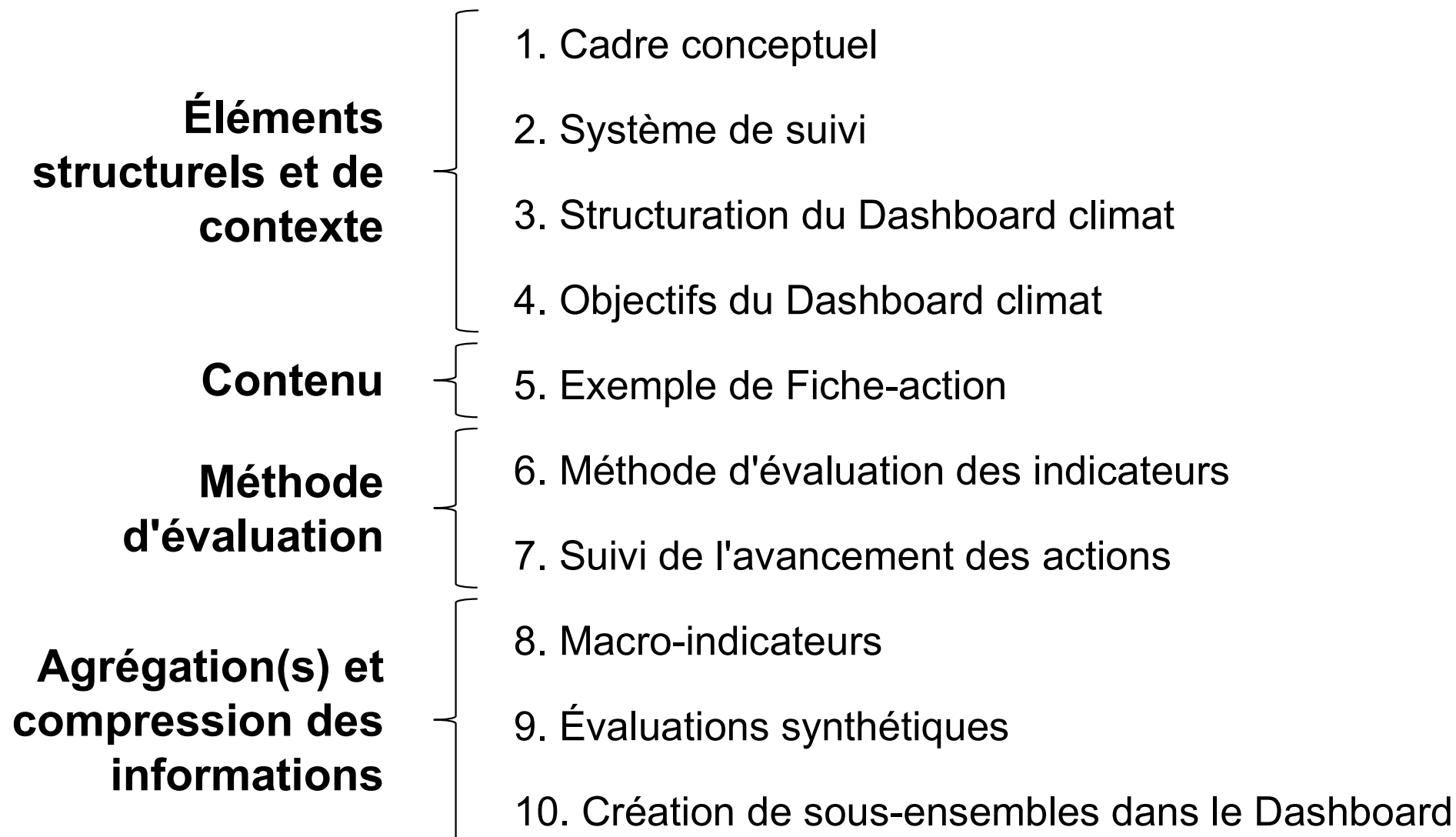
Albert Merino-Saum
Adjoint scientifique

Direction de la Durabilité et du Climat (DDC)

albert.merino-saum@etat.ge.ch

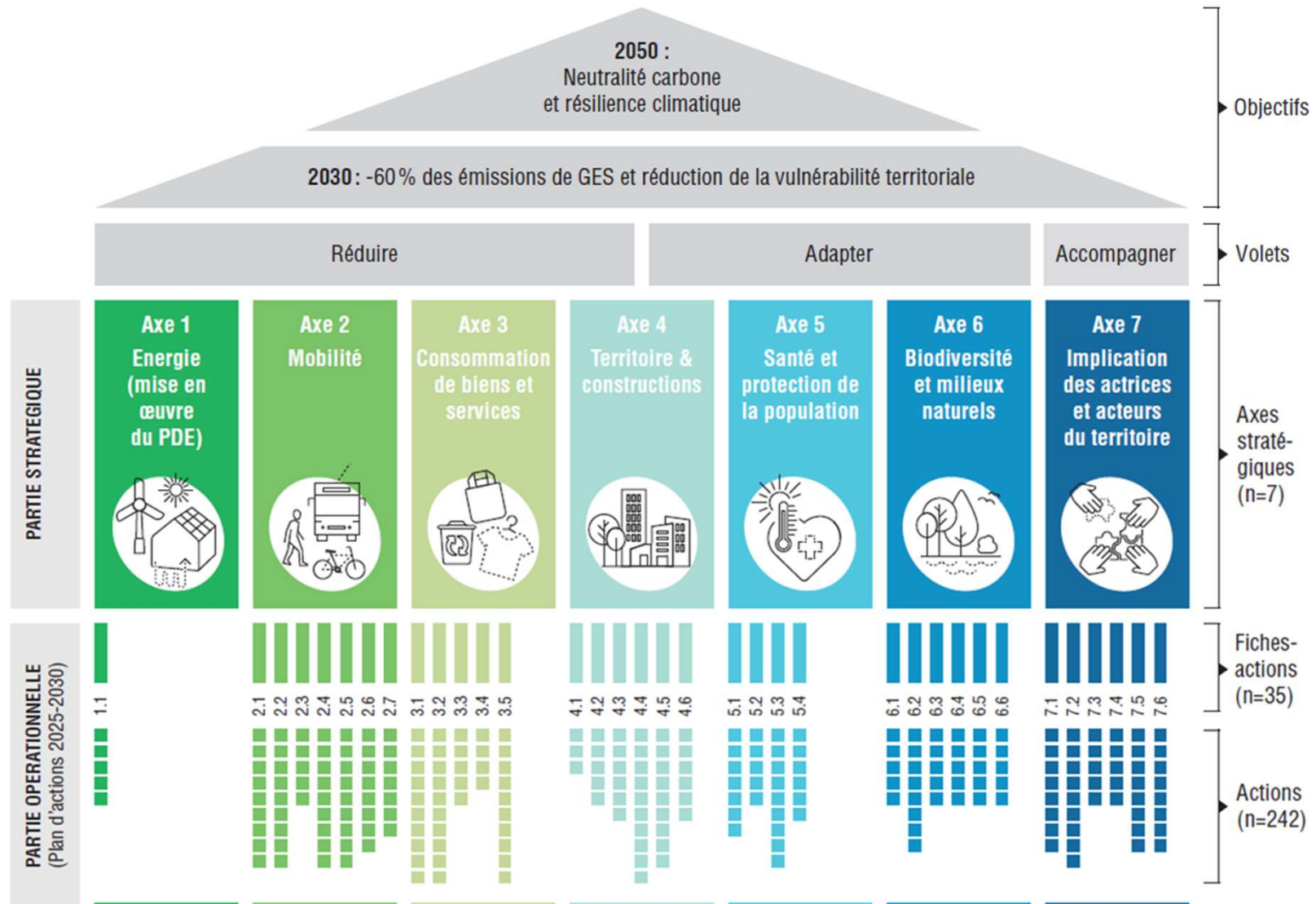
<https://ge-suivi-planclimat.ch/>

Plan de la présentation

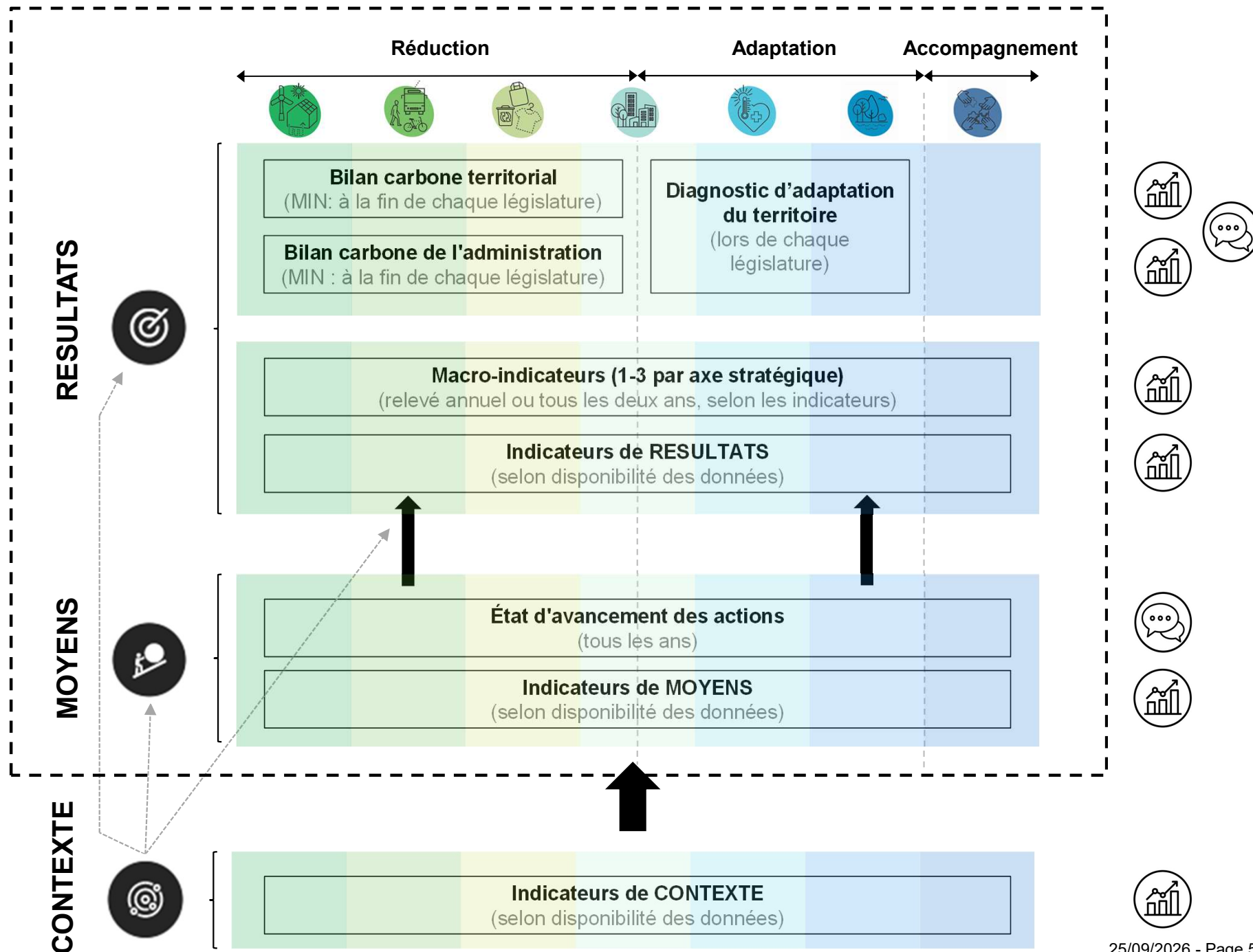


Éléments structurels et de contexte

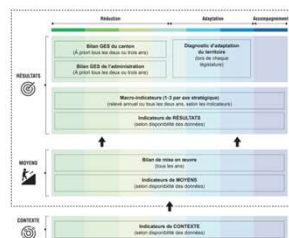
1. Cadre conceptuel



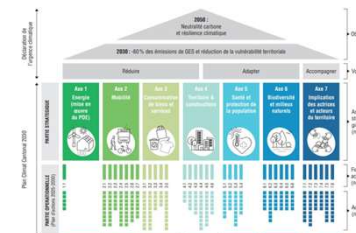
2. Système de suivi



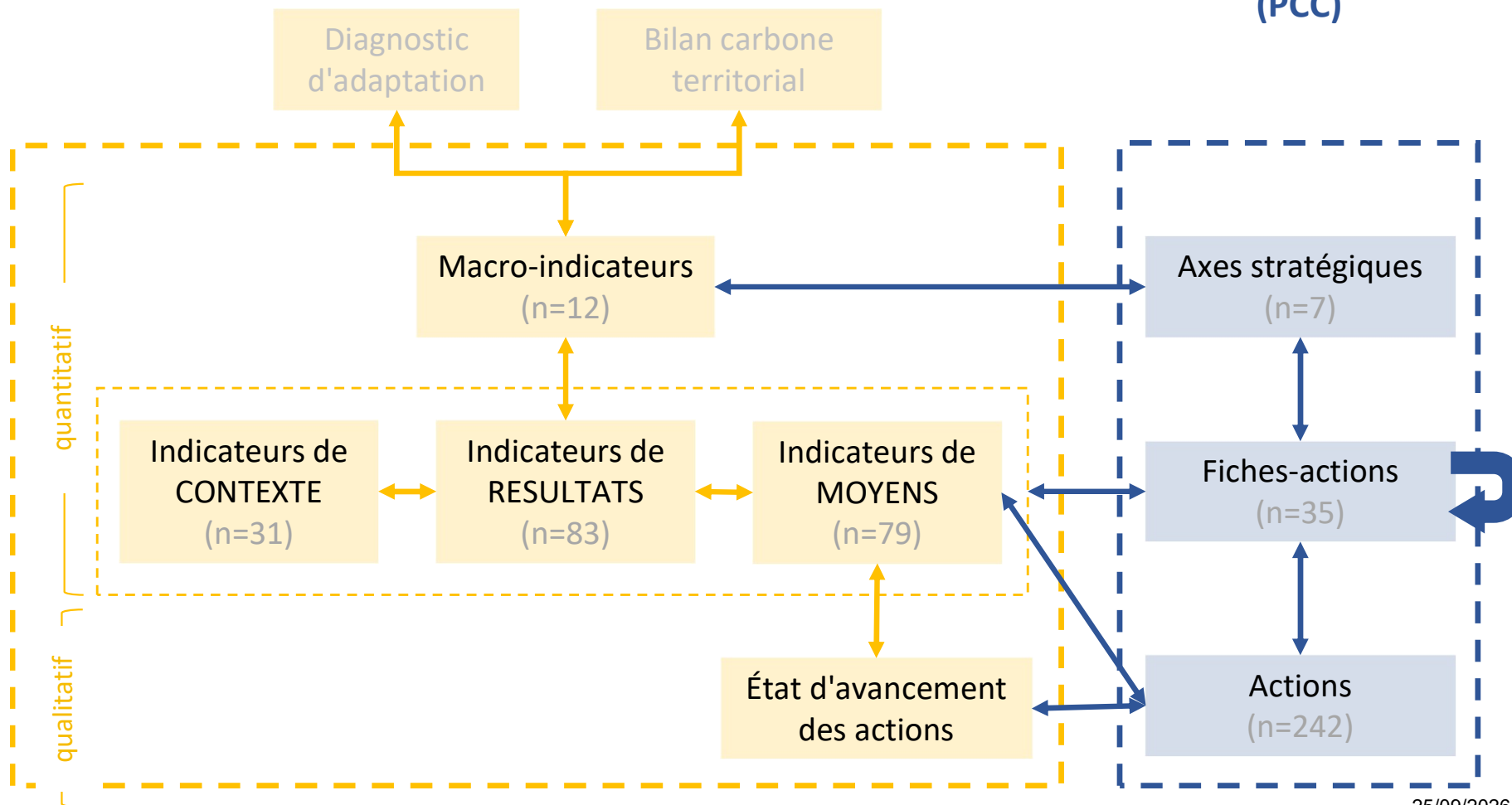
3. Structuration du Dashboard climat



Système de suivi PCC



Plan climat cantonal
(PCC)



4. Objectifs du Dashboard climat



► Informer le public

- Transparence
- Accessibilité à l'information



► Orienter l'action climatique

- Aide à la décision



► Favoriser le pilotage du PCC

- Coordination
- Efficacité

4. Objectifs du Dashboard climat

Fin 2023

- **Benchmark** de plusieurs démarches similaires en Suisse et à l'étranger.
- Recherche de **partenaires**
- Lancement d'un **mandat** pour le développement informatique.
- Validation du **choix des indicateurs** + collecte de la donnée.
- **Validations du site** (méthodologie, mise en forme des contenus, etc.)



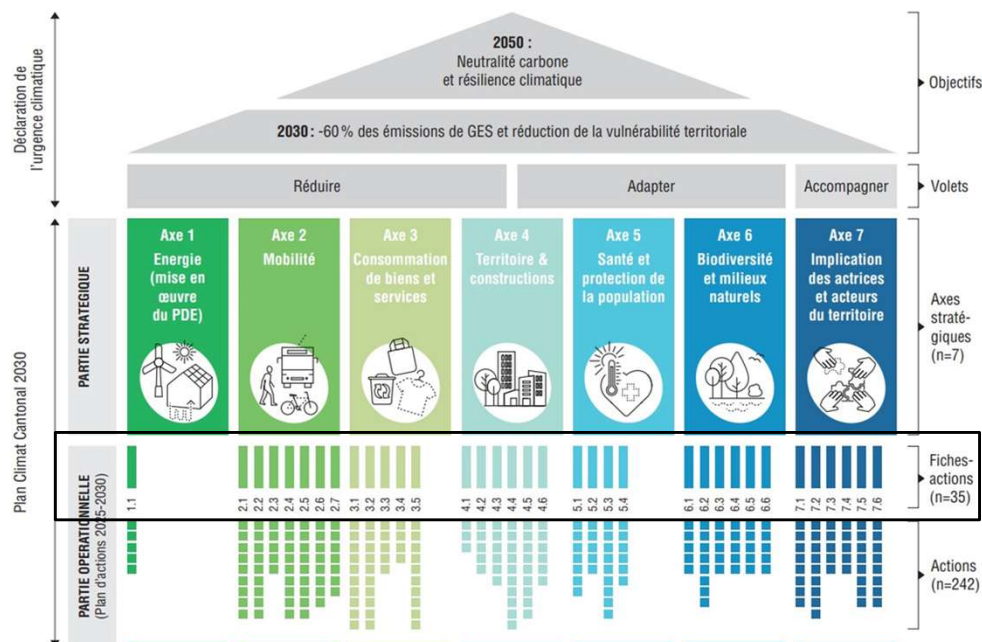
idéative 

EPFL

Fin 2025

Contenu

5. Exemple Fiche-action



AXE 5 – Santé et protection de la population



Fiche-action 5.1

Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7 Actions

10 Indicateurs de suivi

→||| Objectif d'adaptation

Fiche-action 5.2

Prévenir les affections liées au changement climatique et surveiller les vecteurs de maladies et les sources allergènes

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

5 Actions

9 Indicateurs de suivi

→||| Objectif d'adaptation

Fiche-action 5.3

Assurer la gestion de la ressource et des risques liés aux eaux superficielles et souterraines

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

9 Actions

10 Indicateurs de suivi

→||| Objectif d'adaptation

Fiche-action 5.4

Prévenir et lutter contre les autres événements climatiques extrêmes

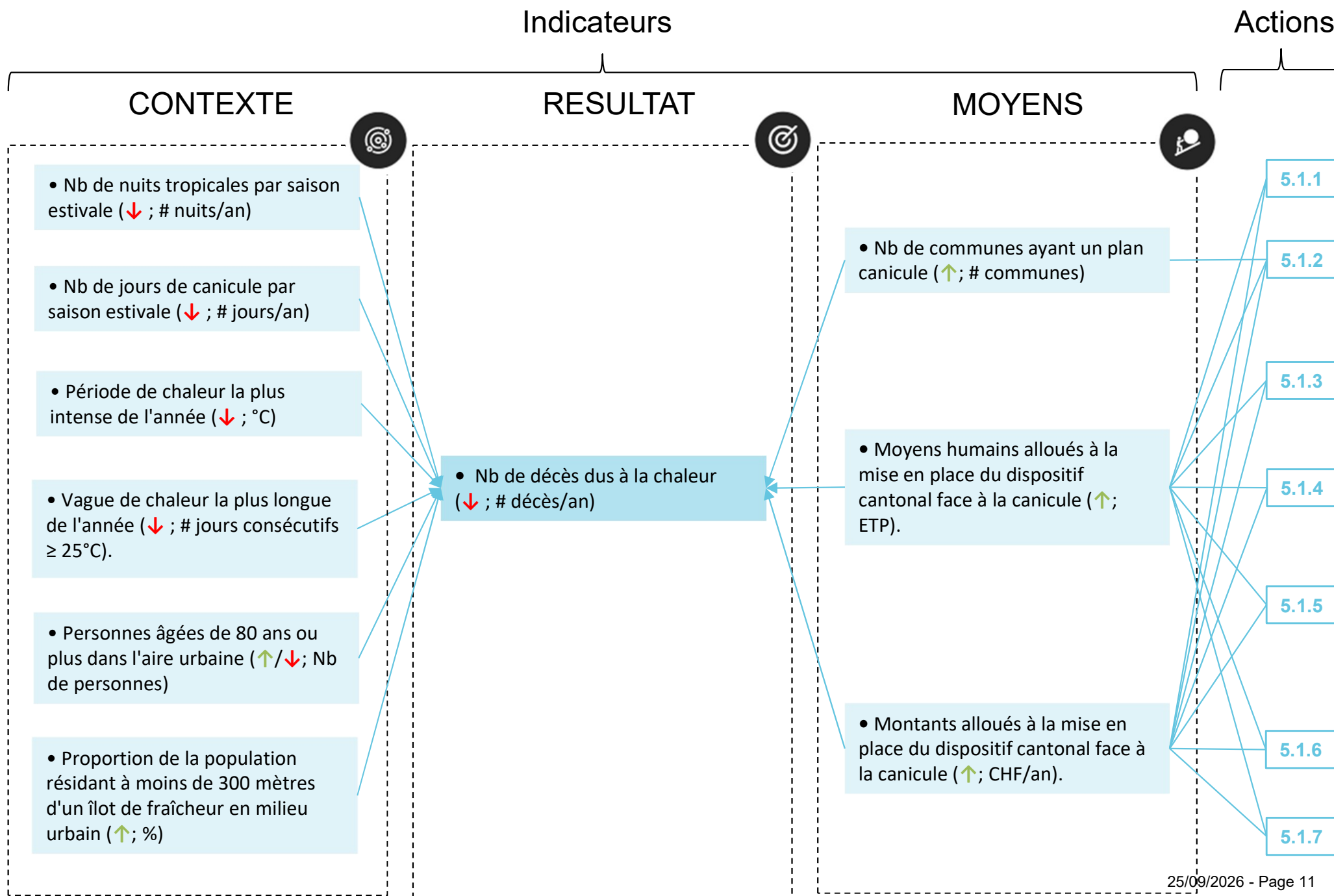
SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

6 Actions

4 Indicateurs de suivi

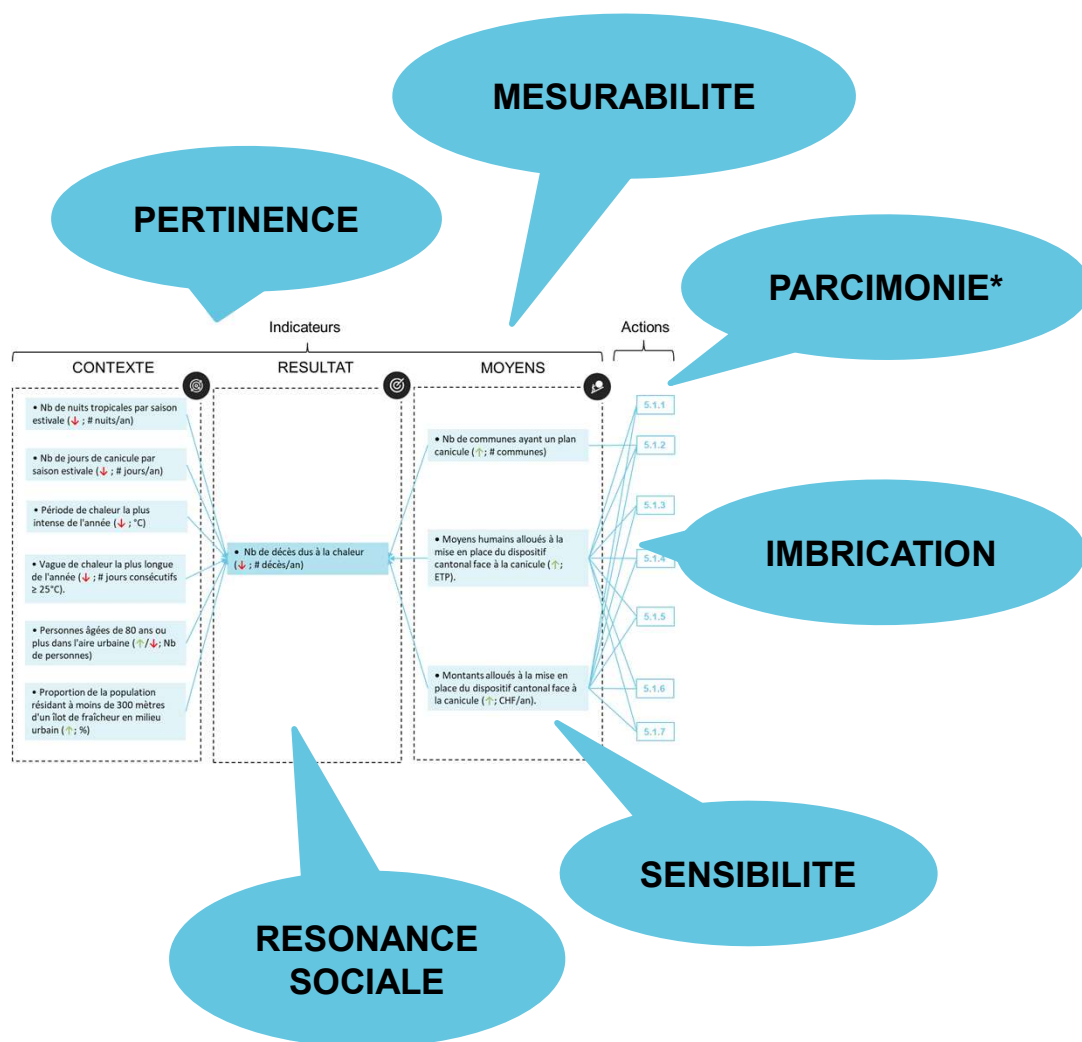
→||| Objectif d'adaptation

5. Exemple Fiche-action



5. Exemple Fiche-action

Critères de sélection des indicateurs



Comparabilité ← ● → Spécificité locale

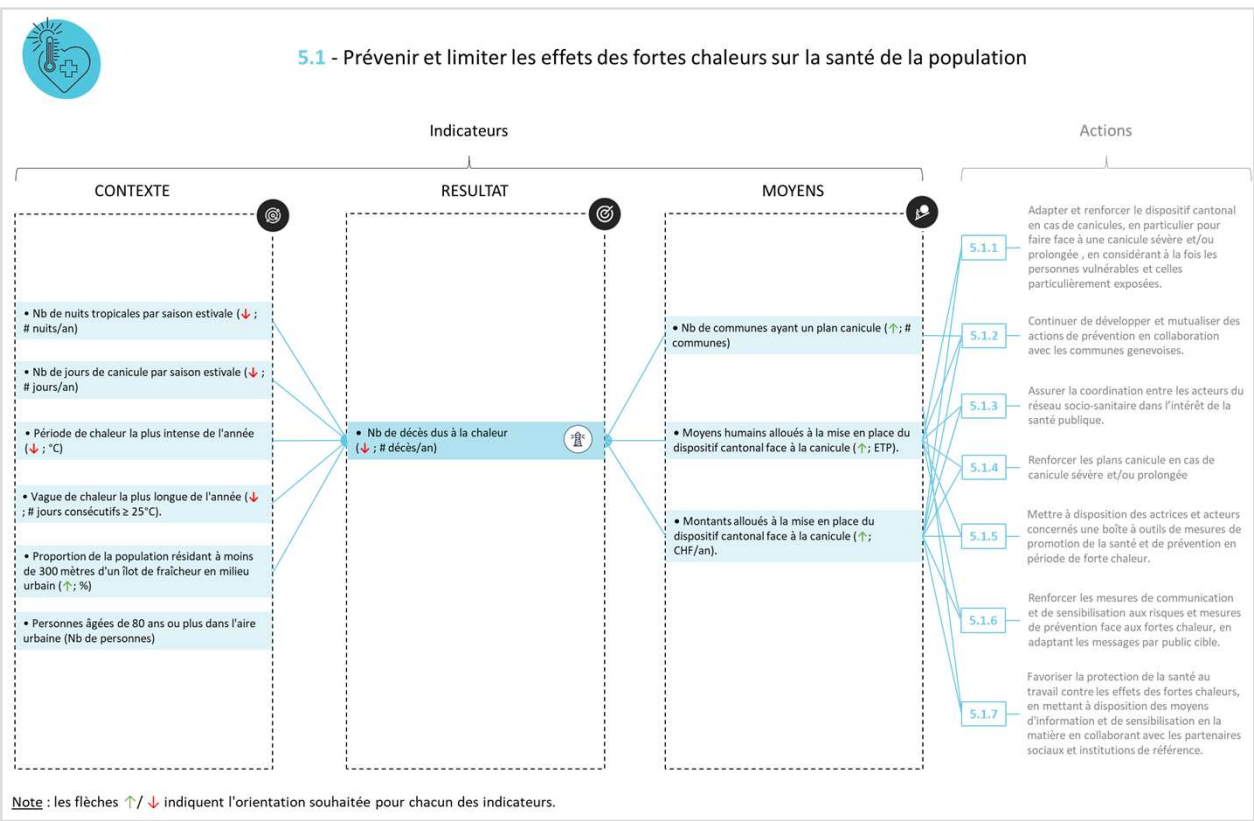
Complexité ← ● → Simplicité

Exhaustivité ← ● → Parcimonie

Robustesse statistique ← ● → Résonance

5. Exemple Fiche-action

Indicateurs	Type	Période	Dernier relevé	Orient. souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2023	+	+
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2023	+	+
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2023	+	+
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2023	+	-
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte	Aire urbaine	N/A (des 2026)	+	N/A
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2023	+	+
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2023	+	+
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2023	N/A	+
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26.6 °C en 2023	+	+
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2023	+	+



5. Exemple Fiche-action

Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2025	→	↑
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2025	→	→
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2025	↗	↗
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	↗
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte Résultats	Aire urbaine	N/A (dès 2026)	↑	N.a
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2025	↘	↑
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2025	→	↗
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2025	N.a	↗
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26.6 °C en 2025	↘	↗
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2025	↘	↗

Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

Fiche-action 5.1

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7

Actions

10

Indicateurs

Evaluation synthétique de la situation

→ Voir les indicateurs de suivi



Décès dus à la chaleur
(# décès/an)

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

Décès dus à la chaleur

Décès dus à la chaleur rapportés au nb de journées de +30°C

Nb de décès

Nb de décès dus à la chaleur (pers/an)_VALEURS ANNUELLES

Nb de décès dus à la chaleur (pers/an)_VALEURS MEDIANES SUR 5 ANS

150

100

50

0

1980

1982

1984

1986

1988

1990

1992

1994

1996

1998

2000

2002

2004

2006

2008

2010

2012

2014

2016

2018

2020

2022

2024

2026

2028

2030

Orientation souhaitée : ↓ Réduction prononcée

Contexte : les épisodes de forte chaleur impliquent des risques considérables pour la santé humaine, notamment chez les personnes les plus vulnérables et les populations fortement exposés. La surchauffe peut non seulement provoquer épuisement et insolations, mais aussi aggraver des maladies déjà présentes, telles que les affections cardio-vasculaires, respiratoires et rénales, et les troubles mentaux.

Le nombre de décès dus à la chaleur est utilisé ici comme un indicateur de résultats nous informant sur le niveau d'adaptation de la société aux vagues de chaleur.

Précisions méthodologiques sur l'indicateur : la mortalité liée à la chaleur est estimée au moyen d'un calcul statistique de cas attribuables. À cette fin, les données sur le nombre de décès effectifs sont associées : (i) aux températures moyennes journalières mesurées ; et (ii) à la corrélation exposition-effet décrivant le lien entre température et mortalité. Les valeurs affichées sur le graphique constituent donc des estimations statistiques et non pas des observations réelles. Les calculs sont réalisés par Swiss TPH pour l'ensemble des cantons suisses (mandat financé et piloté par l'OFEV et l'OFES).

Cible : N/A

Source : OFEV - OFS

Périmètre : canton

Fréquence de collecte : tous les ans

25/09/2026 - Page 14

5. Exemple Fiche-action

Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2025	→	↑
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2025	→	→
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2025	↗	↗
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	↗
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte Résultats	Aire urbaine	N/A (dès 2026)	↑	N.a
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2025	↓	↑
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2025	→	↗
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2025	N.a	↗
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26.6 °C en 2025	↓	↗
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2025	↓	↗

Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

Fiche-action 5.1

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7

Actions

10

Indicateurs

Evaluation synthétique de la situation

→ Voir les indicateurs de suivi



Décès dus à la chaleur
(# décès/an)

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

Décès dus à la chaleur

Décès dus à la chaleur rapportés au nb de journées de +30°C

Décès dus à la chaleur rapportés au nb de journées de +30°C (pers/j), VALEURS ANNUELLES

Décès dus à la chaleur rapportés au nb de journées de +30°C (pers/j), VALEURS MÉDIANES SUR 5 ANS

Orientation souhaitée : ↓ Réduction prononcée

• Contexte : les épisodes de forte chaleur impliquent des risques considérables pour la santé humaine, notamment chez les personnes les plus vulnérables et les populations fortement exposées. La surchauffe peut non seulement provoquer épuisement et insolation, mais aussi aggraver des maladies déjà présentes, telles que les affections cardio-vasculaires, respiratoires et rénales, et les troubles mentaux.

Le nombre de décès dus à la chaleur est utilisé ici comme un indicateur de résultats nous informant sur le niveau d'adaptation de la société aux vagues de chaleur.

Le fait de rapporter le nombre de décès dus à la chaleur au nombre de jours de canicule par an permet de considérer l'évolution des décès selon les différentes intensités de chaleurs au fil des années. Il est important de préciser cependant que les décès dus à la chaleur n'ont pas lieu forcément les jours les plus chauds.

• Précisions méthodologiques sur l'indicateur : la mortalité liée à la chaleur est estimée au moyen d'un calcul de cas attribuables. À cette fin, les données sur le nombre de décès effectifs sont associées (i) aux températures moyennes journalières mesurées et (ii) à la corrélation exposition-effet décrivant le lien entre température et mortalité. Les valeurs affichées sur le graphique constituent donc des estimations statistiques et non pas des observations réelles. Les calculs sont réalisés par Swiss TPH pour l'ensemble des cantons suisses (mandat financé et piloté par l'OFEV et l'OfS).

Par jours de canicule nous entendons les jours où la température maximale dépasse les 30 °C.

• Cible : N/A

• Source : OFEV - OFS

• Périmètre : canton

• Fréquence de collecte : tous les ans

5. Exemple Fiche-action

Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2025	→	↑
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2025	→	→
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2025	↗	↗
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	↗
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte Résultats	Aire urbaine	N/A (dès 2026)	↑	N.a
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2025	↘	↑
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2025	→	↗
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2025	N.a	↗
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26.6 °C en 2025	↘	↗
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2025	↘	↗

Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

Fiche-action 5.1

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7 Actions

10 Indicateurs

Evaluation synthétique de la situation

→ Voir les indicateurs de suivi

Plan
Climat
Genève

Jours de canicule (T° max ≥ 30°C) par saison estivale
(# jours/an)

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

Nb de jours de canicule (# jours/an)_VALEURS ANNUELLES

Nb de jours de canicule (# jours/an)_VALEURS MEDIANES SUR 5 ANS

Orientation souhaitée : ↘ Réduction modérée

- Précisions méthodologiques sur l'indicateur : par jours de canicule, on entend les journées où la température maximale est d'au moins 30 °C. La série temporelle remonte jusqu'en 1961. Pour des raisons de lisibilité du graphique, nous proposons ici une rétrospective uniquement jusqu'à l'année 1980. Les données proviennent de la station météorologique de MétéoSuisse de Genève-Cointrin.

- Cible : N/A

- Source : OFEV - MétéoSuisse

- Périmètre : canton

- Fréquence de collecte : tous les ans

25/09/2026 - Page 16

5. Exemple Fiche-action

Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2025	→	↑
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2025	→	→
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2025	↗	↗
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	↗
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte Résultats	Aire urbaine	N/A (dès 2026)	↑	N.a
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2025	↓	↑
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2025	→	↗
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2025	N.a	↗
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26,6 °C en 2025	↓	↗
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2025	↓	↗

Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

Fiche-action 5.1

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7

Actions

10

Indicateurs

Evaluation synthétique de la situation

→ Voir les indicateurs de suivi



5. Exemple Fiche-action

Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2025	→	↑
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2025	→	→
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2025	↗	↗
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	↗
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte Résultats	Aire urbaine	N/A (dès 2026)	↑	N.a
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2025	↘	↑
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2025	→	↗
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2025	N.a	↗
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26,6 °C en 2025	↘	↗
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2025	↘	↗

Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

Fiche-action 5.1

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7 Actions

10 Indicateurs

Evaluation synthétique de la situation

→ Voir les indicateurs de suivi



Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine
(# personnes)

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

Nb d'habitants > 80 ans dans l'aire urbaine (# habitants)

Année	Nb de personnes
2005	15 000
2010	16 000
2015	17 000
2020	18 000
2025	20 000
2030	28 000

Orientation souhaitée :

• Contexte : en période de fortes chaleurs, deux catégories de personnes sont particulièrement à risque : (i) les personnes fragiles, en raison de leur âge ou de leur état de santé ; et (ii) les personnes surexposées, en raison de leurs conditions de vie ou de travail, à cause de leur comportement ou de leur environnement.

Les personnes âgées sont particulièrement vulnérables aux fortes chaleurs à cause d'une capacité réduite à réguler leur température corporelle et de troubles de la soif, ce qui les expose à des risques de déshydratation et de coup de chaleur. Ces risques sont particulièrement chez les personnes âgées qui n'ont pas de contact régulier avec un prestataire de soins ou pour qui les relais familiaux et les solidarités de proximité ne sont pas disponibles.

• Cible : N/A

• Source : OCSTAT (T 01.01.4.04)

• Périmètre : aire urbaine

• Fréquence de collecte : tous les ans

Méthode d'évaluation

6. Méthode d'évaluation des indicateurs

- Flexibilité
- Simplicité



Évolution **observée** (t-5 → t)

Orientation **souhaitée** (t → t+5)

	Augmentation prononcée	Augmentation modérée	Valeur constante	Réduction modérée	Réduction prononcée
	Min. Max.	Min. Max.		Min. Max.	Min. Max.

6. Méthode d'évaluation des indicateurs



Orientation souhaitée (t → t+5)	Évolution observée (t-5 → t)				
	Augmentation prononcée	Augmentation modérée	Valeur constante	Réduction modérée	Réduction prononcée
	↑	↗	→	↘	↓
	●	●	●	●	●
	Min. ● Max. ●	Min. ● Max. ●	●	Min. ● Max. ●	Min. ● Max. ●
	●	●	●	●	●

- L'indicateur évolue dans le bon sens et au bon rythme.
- L'indicateur évolue dans le bon sens, mais pas assez vite (règle générale). Dans certains cas, l'indicateur stagne alors qu'une variation « modérée » est souhaitée.
- L'indicateur évolue dans le mauvais sens (l'écart par rapport à la trajectoire idéale est plus ou moins important).
- L'*évolution observée* (t-5 → t) est à l'opposé de l'*orientation souhaitée* (t → t+5)
- L'évaluation de l'évolution est neutre (indicateurs de contexte)
- N.A. L'évolution de l'indicateur ne peut pas être évaluée (série temporelle trop courte, évolution erratique, manque de données disponibles, etc.)

7. Suivi de l'avancement des actions

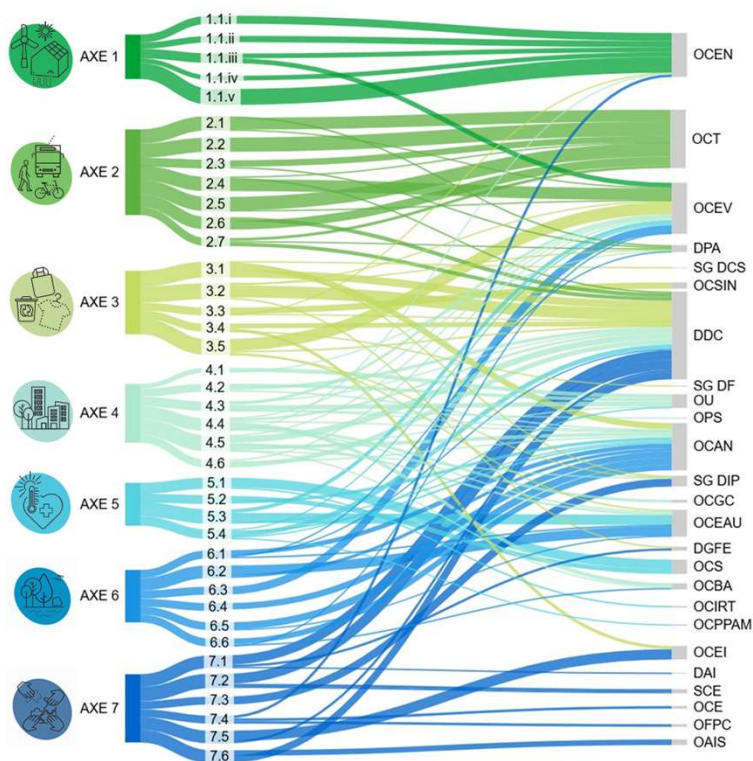


Des actions diverses et variées...

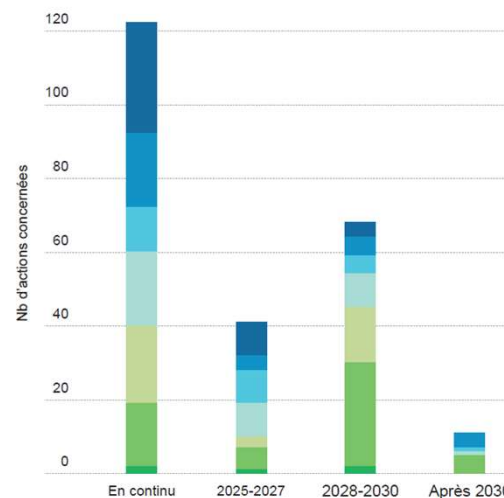
Pilotage / thématique

Horizon temporel

Rôle de l'Etat



Distribution des actions selon l'office pilote principal

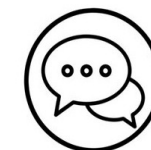


Distribution des actions par horizon temporel

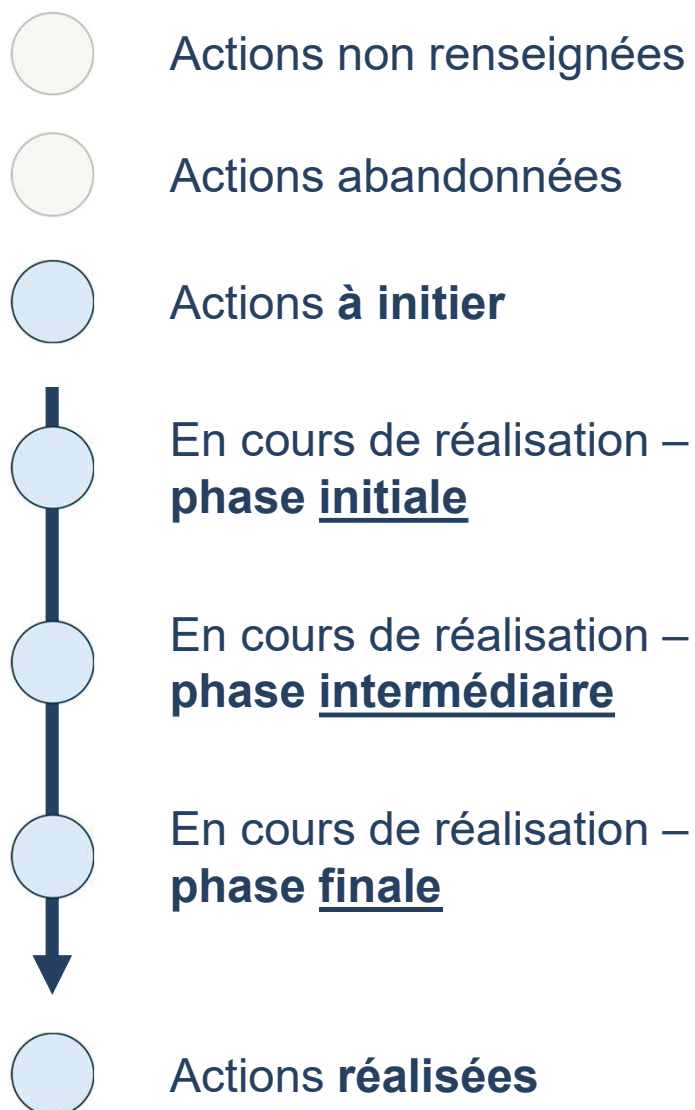
- Amélioration des connaissances
- Communication / sensibilisation
- Coordination des parties prenantes
- Exemplarité de l'Etat
- Incitation
- Législation / Règlementation
- Lobbying politique
- Mise en œuvre concrète
- Planification
- Soutien / accompagnement

Distribution des actions par rôle de l'Etat

7. Suivi de l'avancement des actions



Actions avec une échéance temporelle définie



Actions en continu



7. Suivi de l'avancement des actions



242 Actions

pour implémenter et concrétiser le plan climat cantonal

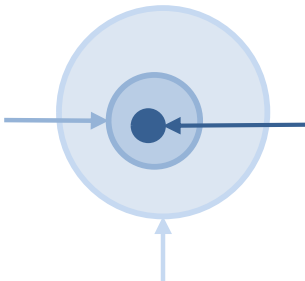
Intitulé de l'action	Type	Statut	Horizon
<p>Action 1.1.1</p> <p>Etablir et mettre en œuvre des mesures en matière de sobriété (réglementation relative à l'énergie grise, programmes d'accompagnement aux changements de comportements) - Axe 1 du PDE</p> <p>ENERGIE ET BÂTIMENTS</p>	<p>Législation / Réglementation</p> <p>Communication / Sensibilisation</p>	<p>En cours de réalisation - phase intermédiaire</p>	<p>2030 et après</p> <p>■■■■■■■■■■</p>
<p>Action 1.1.2</p> <p>Mettre en œuvre les nouvelles exigences réglementaires relatives à l'assainissement des bâtiments et à la sortie du chauffage fossile, et accompagner le secteur de l'immobilier - Axe 2 du PDE</p> <p>ENERGIE ET BÂTIMENTS</p>	<p>Incitation</p> <p>Soutien / Accompagnement</p> <p>Incitation</p>	<p>En cours de réalisation - phase intermédiaire</p>	<p>2025</p> <p>■■■■■■■■■■</p>
<p>Action 1.1.3</p> <p>Poursuivre la mise en œuvre des programmes de développement des énergies renouvelables (p.ex. programme GEothermies) - Axe 3 du PDE</p> <p>ENERGIE ET BÂTIMENTS</p>	<p>Mise en œuvre concrète</p> <p>Soutien / Accompagnement</p>	<p>Action en continu - rythme actuel de mise en œuvre à intensifier</p>	<p>En continu</p> <p>■■■■■■■■■■</p>

Agrégation(s) et compression des informations

8. Macro-indicateurs



81 indicateurs
de résultats



12 indicateurs phares



190 indicateurs



Macro-Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Emissions de GES liées à la production de chaleur et à la consommation d'électricité (tCO ₂ e/an)  ENERGIE ET BATIMENTS	Résultats	Canton	1.34 MtCO ₂ e en 2022	↓	
Emissions de GES issues de la mobilité terrestre (tCO ₂ e/an)  MOBILITE	Résultats	Canton	1.23 MtCO ₂ e en 2022	↓	
Emissions de GES issues du trafic aérien des résidents (tCO ₂ e/an)  MOBILITE	Résultats	Canton	0.93 MtCO ₂ e en 2024	↓	
Emissions de GES issues de la consommation de biens alimentaires (tCO ₂ e/an)  CONSOMMATION DE BIENS ET SERVICES	Résultats	Canton	1.08 MtCO ₂ e en 2023	↓	
Emissions de GES issues de la consommation de biens du quotidien (tCO ₂ e/an)  CONSOMMATION DE BIENS ET SERVICES	Résultats	Canton	0.36 MtCO ₂ e en 2023	↓	N.a
Emissions de GES de l'Etat (tCO ₂ e/an)  IMPLICATION DES ACTRICES ET ACTEURS DU TERRITOIRE	Résultats	Administration	0.13 MtCO ₂ e en 2022	↓	

Macro-Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Taux d'imperméabilisation (%)  TERRITOIRE ET CONSTRUCTIONS  BIODIVERSITE ET MILIEUX NATURELS	Résultats	Canton	22.06 % en 2025	↓	
Taux de canopée moyen de l'aire urbaine (%)  BIODIVERSITE ET MILIEUX NATURELS  TERRITOIRE ET CONSTRUCTIONS	Résultats	Aire urbaine	23.4 % en 2023	↑	
Décès dus à la chaleur (# décès/an)  SANTE ET PROTECTION DE LA POPULATION	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	
Dommages matériels liés aux eaux (crues et ruissellement) (CHF/an)  SANTE ET PROTECTION DE LA POPULATION	Résultats	Canton	0.04 MCHF en 2025	↓	N.a
Part du territoire contribuant au maintien et/ou au renforcement de l'infrastructure écologique prioritaire (%)  BIODIVERSITE ET MILIEUX NATURELS	Résultats	Canton	22.4 % en 2025	↑	
Indice Gini carbone (indice)  IMPLICATION DES ACTRICES ET ACTEURS DU TERRITOIRE	Résultats	Canton	N/A (dès 2025)	↓	N.a

9. Évaluations synthétiques

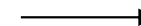


AXE 5



Evaluation synthétique de la situation

Evaluation synthétique de la situation



Fiche-action 5.2

Prévenir les affections liées au changement climatique et surveiller les vecteurs de maladies et les sources allergènes

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

- 4 Actions
- 9 Indicateurs de suivi
- 20 Objectif d'adaptation

Fiche-action 5.3

Assurer la gestion de la ressource et des risques liés aux eaux superficielles et souterraines

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

- 9 Actions
- 10 Indicateurs de suivi
- 20 Objectif d'adaptation

Fiche-action 5.4

Prévenir et lutter contre les autres événements climatiques extrêmes

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

- 9 Actions
- 10 Indicateurs de suivi
- 20 Objectif d'adaptation

FICHE 5.1



Prévenir et limiter les effets des fortes chaleurs sur la santé de la population

Fiche-action 5.1

SANTÉ ET PROTECTION DE LA POPULATION

7 Actions

10 Indicateurs

Indicateurs	Type	Périmètre	Dernier relevé	Orientation souhaitée	Evolution observée
Communes ayant un plan canicule (# communes)	Moyens	Canton	45 communes en 2025	+	+
Montants alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (CHF/an)	Moyens	Administration	73'508 CHF en 2025	+	+
Moyens humains alloués à la mise en place du dispositif cantonal face à la canicule (ETP)	Moyens	Administration	0.3 ETP en 2025	+	+
Décès dus à la chaleur (# décès/an)	Résultats	Canton	24 décès en 2024	↓	↓
Proportion de la population résidant à moins de 300 mètres d'un îlot de fraîcheur en milieu urbain (%)	Contexte	Aire urbaine	N/A (dès 2026)	↑	N.a
Jours de canicule (≥30°C) par saison estivale (# jours/an)	Contexte	Canton	36 jours en 2025	↓	↓
Nuits tropicales (≥20°C) par saison estivale (# nuits/an)	Contexte	Canton	0 nuits en 2025	+	+
Personnes âgées de 80 ans ou plus dans l'aire urbaine (# personnes)	Contexte	Aire urbaine	26'931 personnes en 2025	N.a	↓
Période de chaleur la plus intense de l'année (°C)	Contexte	Canton	26.6 °C en 2025	↓	↓
Vague de chaleur la plus longue de l'année (# jours consécutifs ≥ 25°C)	Contexte	Canton	7 jours en 2025	↓	↓

10. Création de sous-ensembles

 **Indicateurs**

Le PCC 2030 englobe une multitude d'enjeux liés au climat et mobilise logiquement une grande quantité d'indicateurs. Afin de rendre opérationnelle cette diversité, plusieurs filtres sont proposés. Ces derniers permettent de choisir un angle d'attaque spécifique et de focaliser le suivi sur un sous-ensemble précis d'indicateurs.

Axe stratégique
Tous les axes

Fiches-actions ①
Toutes les fiches-actions

Type (M-R-C)
Tous les types

Périmètre
Tous les périmètres

Évaluation
Toutes les évaluations

191 Indicateurs
pour évaluer la trajectoire du territoire vers les objectifs climatiques
Nous vous invitons à lire la [notice méthodologique](#) expliquant le code-couleurs utilisé pour juger l'évolution des variables.
Evaluation synthétique de la situation


- Axe stratégique
- Fiche-actions
- Type d'indicateur (M-R-C)
- Périmètre
- Évaluation

 **Actions**

Le plan d'actions 2025-2030 contient au total 242 actions. Celles-ci concrétisent et rendent tangibles les engagements et objectifs fixés au niveau des fiches-actions et des axes stratégiques.

Axes stratégiques
Tous les axes

Fiches-actions ①
Toutes les fiches-actions

Statut
Tous les statuts

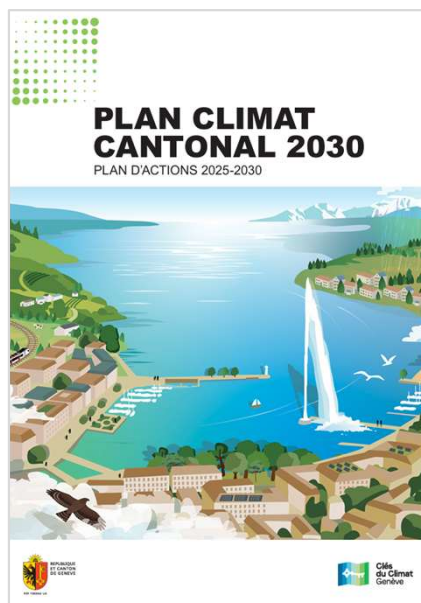
Type
Tous les types

Horizon temporel
Tous les horizons

242 Actions
pour implémenter et concrétiser le plan climat cantonal

- Axe stratégique
- Fiche-actions
- État d'avancement
- Rôle de l'Etat
- Horizon temporel

Ressources



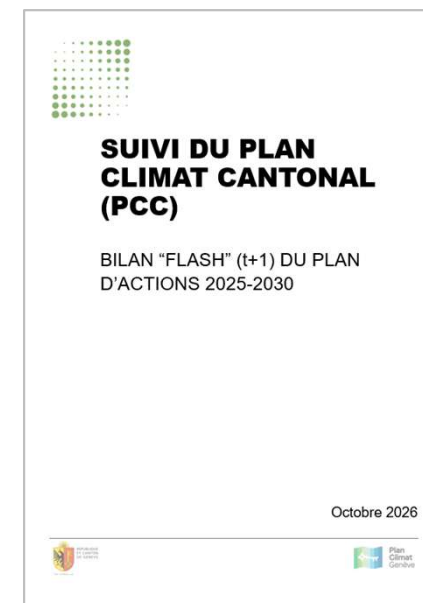
<https://www.ge.ch/document/plan-climat-plan-actions-2025-2030>

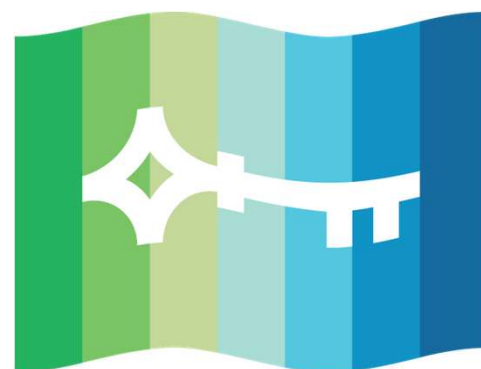


<https://www.ge.ch/document/presentation-presse-bilan-emissions-gaz-effet-serre-du-canton-geneve-2022>



<https://ge-suivi-planclimat.ch/>





**Plan
Climat
Genève**

<https://ge-suivi-planclimat.ch/>