

PLAN CLIMAT

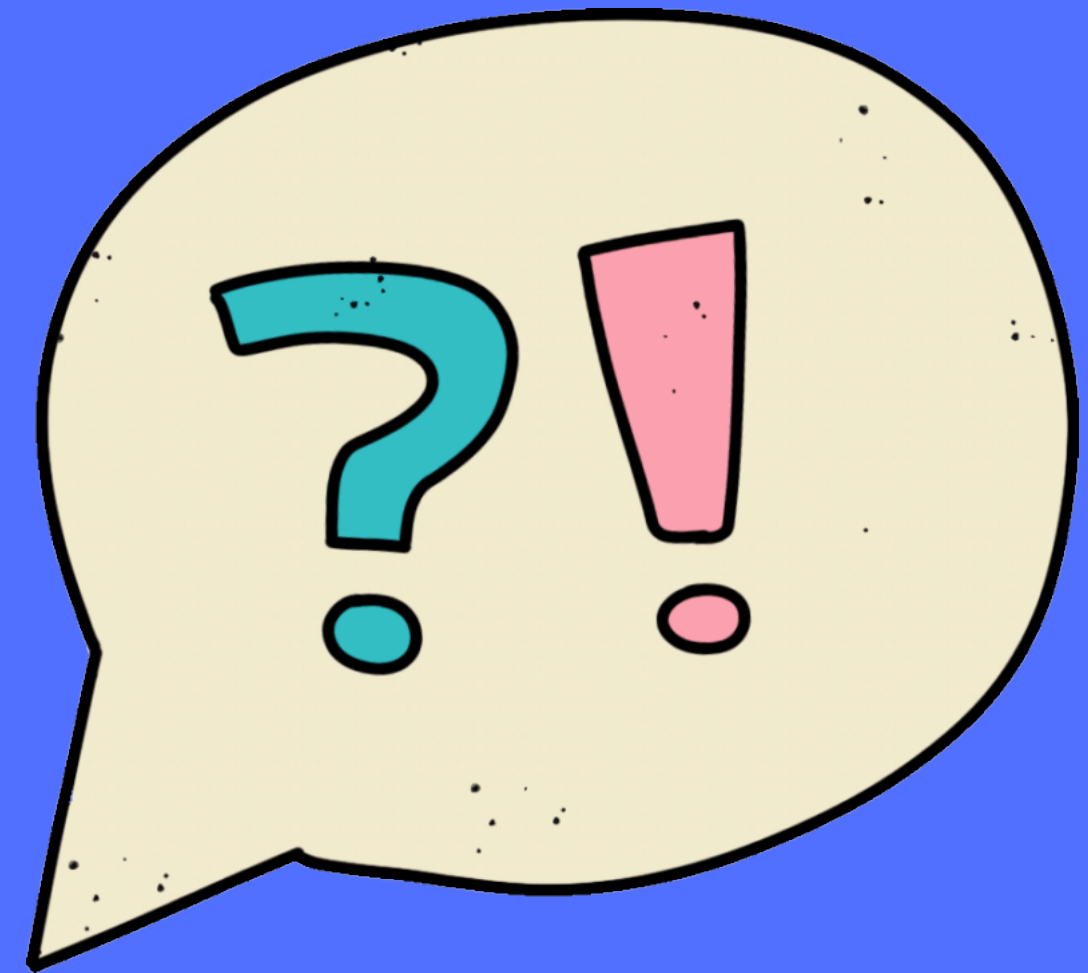
CLIMAT D'IDÉES !



BRISE-GLACE RAPIDE

Pourquoi est-ce important pour vous d'être ici ce soir ?

Si vous en avez un en tête, partagez un aléa climatique qui vous a touché personnellement.



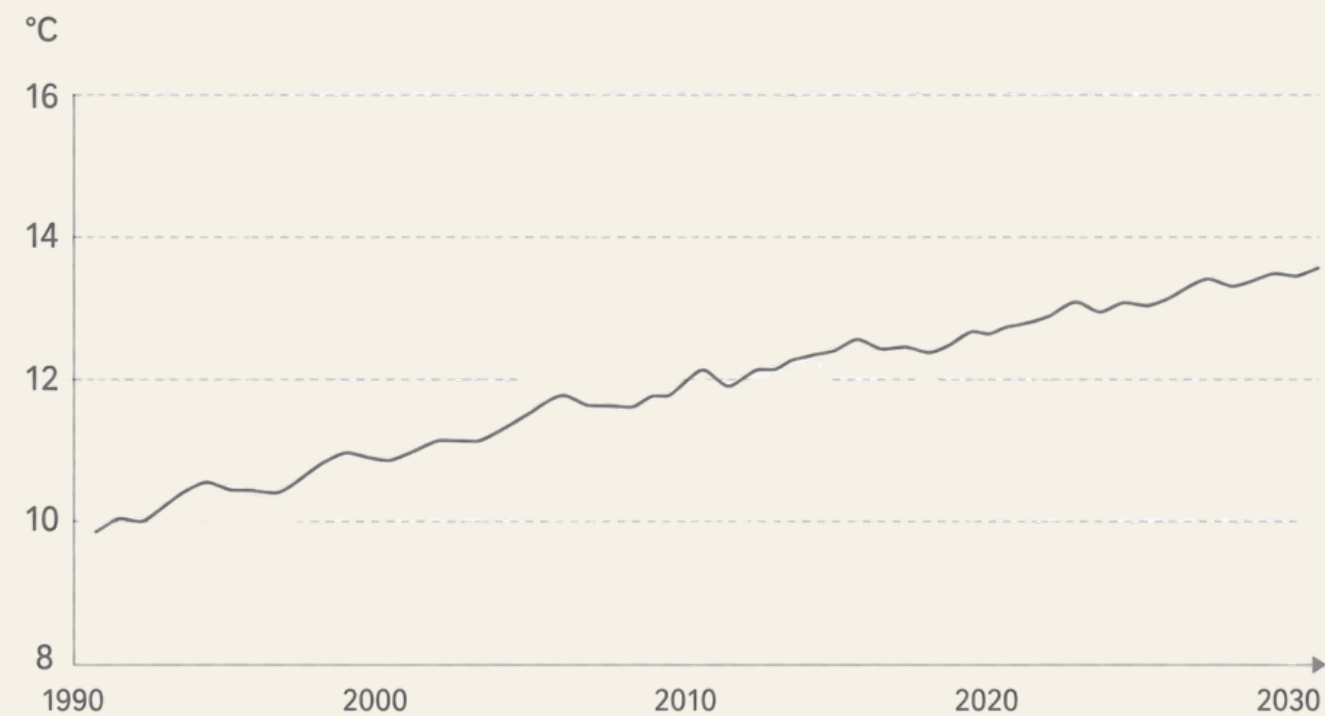
CLIMAT VS MÉTÉO

Climat

Conditions observées sur une longue période (30 ans)

Évolue lentement

Température moyenne annuelle (exemple)

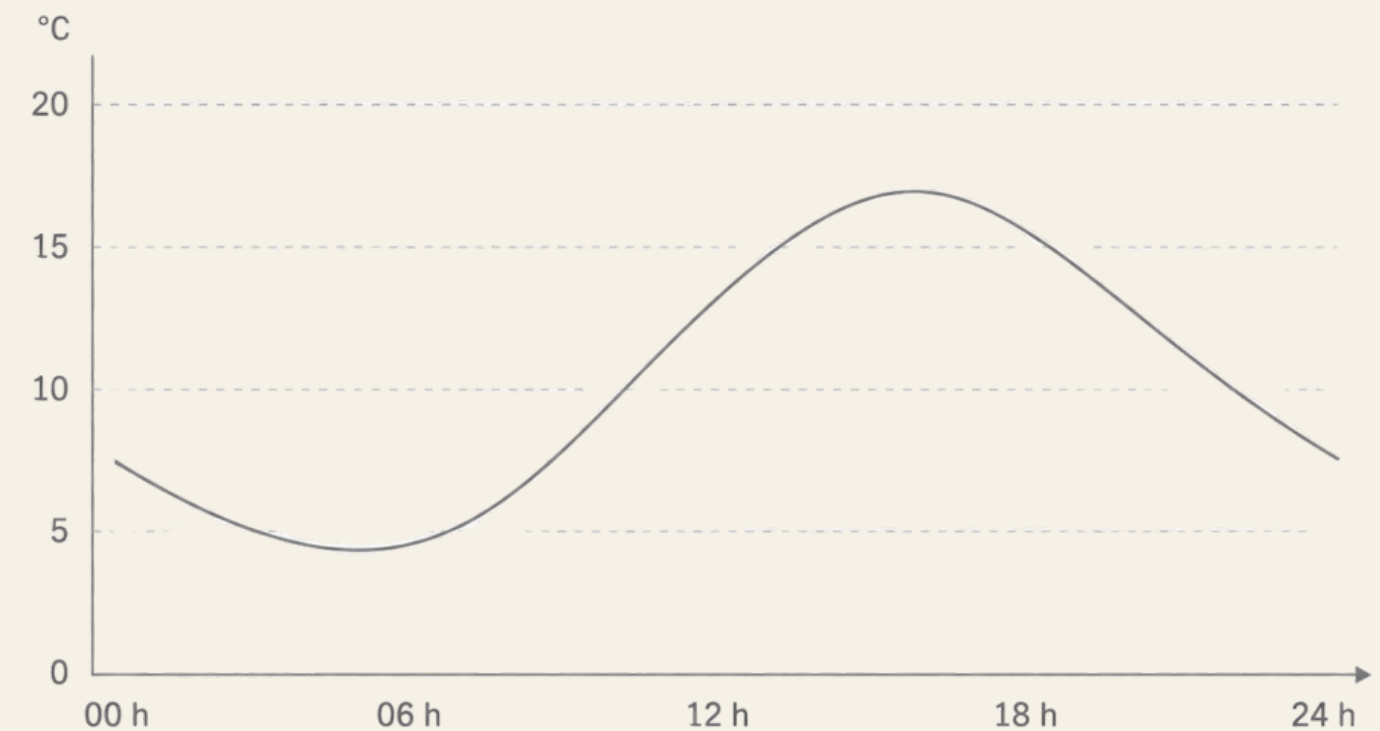


Météo

Conditions du jour ou des prochains jours

Peut évoluer très rapidement

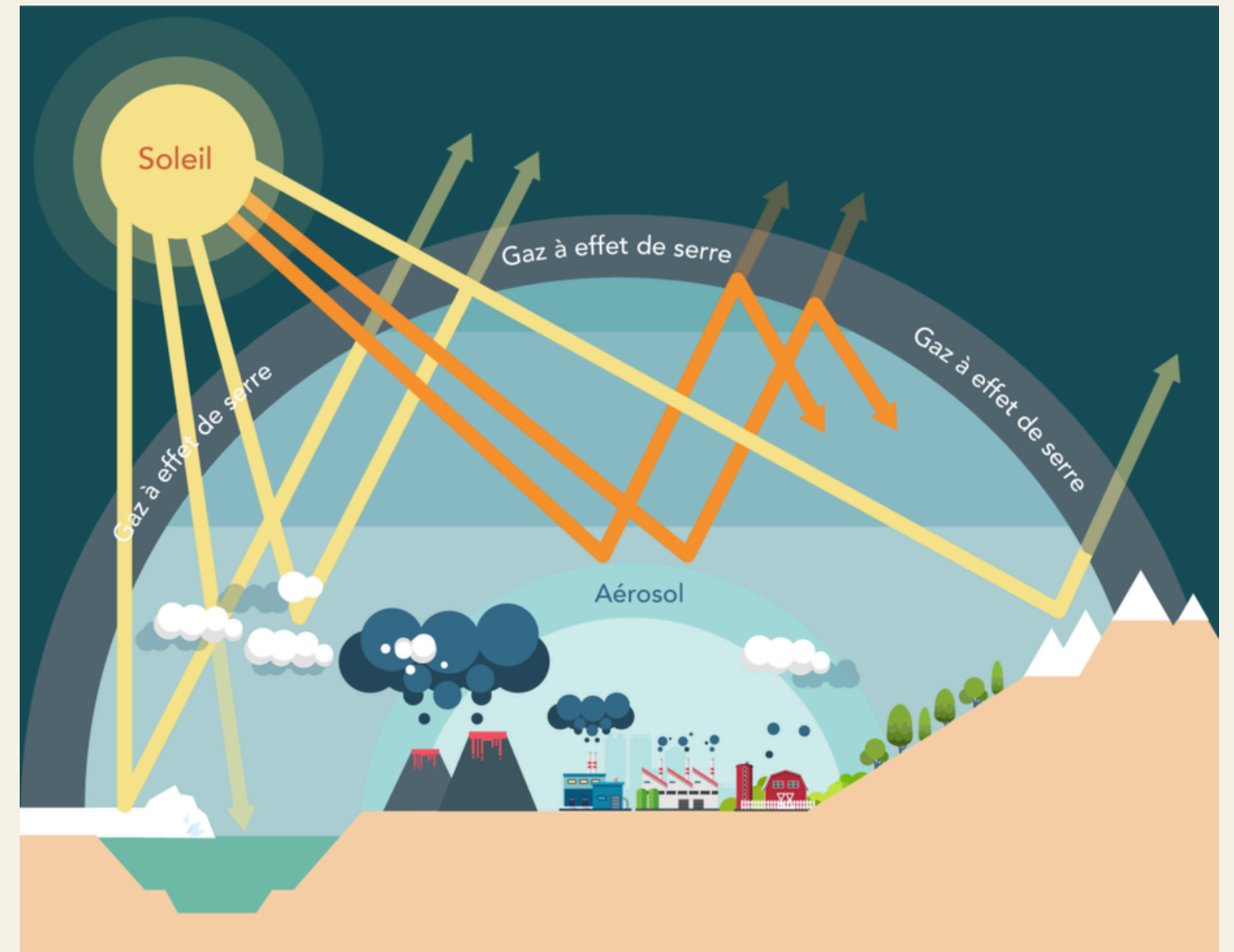
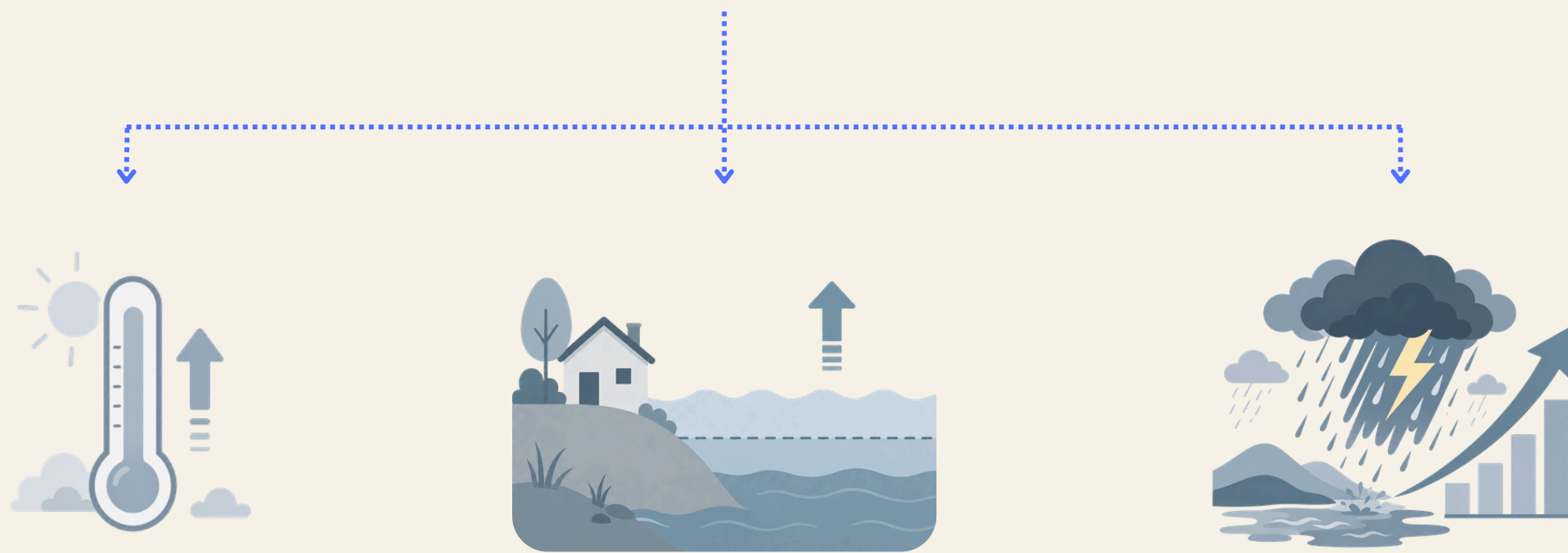
Température sur 24 h



C'EST QUOI LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES ?

→ Des modifications de conditions météorologiques qui persistent sur de longues périodes

Effets principaux observés



DANS L'ACTUALITÉ...

le journal de québec

Publicité

RÉVOLUTION

Regardez ici

» ACTUALITÉS » ENVIRONNEMENT

«On a 60% de pertes»: la sécheresse fait des ravages dans l'Est du Québec

«On a 60 % de pertes»: la sécheresse fait des ravages dans l'Est du Québec

«On a 60 % de pertes»: la sécheresse fait des ravages dans l'Est du Québec

AGRICULTURE RÉGIONALE

LE MANQUE DE PLUIE AFFECTE LES RÉCOLTES

JONATHAN FORTIN | propriétaire, Élevage JMS

Mars 2025

INFO

Info | Justice et faits divers | Accidents et catastrophes | Gaspésie-Îles-de-la-Madeleine

La SOPFEU combat un incendie à Saint-René-de-Matane

Décembre 2025

INFO

11 riverains de Matane-sur-Mer doivent quitter leur foyer

Partager la vidéo

Avril 2026

le journal de québec

Publicité

revi

Recycler sa montre intelligente, c'est intelligent.

» ACTUALITÉS » ENVIRONNEMENT

VIDÉO | La rivière Matane force l'évacuation d'une trentaine de résidences

La rivière Matane force l'évacuation d'une trentaine de résidences - Entrevue...

La rivière Matane force l'évacuation d'une trentaine de résidences - Entrevue...

RIVIÈRES SOUS SURVEILLANCE

Bonjour Monsieur Métivier en matière de ciment.

UNE TRENTAINE DE RÉSIDENCES ÉVACUÉES À MATANE

LCN

8:21

Août 2024

le journal de québec

Publicité

revi

Recycler sa montre intelligente, c'est intelligent.

» ACTUALITÉS » ENVIRONNEMENT

VIDÉO | La rivière Matane force l'évacuation d'une trentaine de résidences

La rivière Matane force l'évacuation d'une trentaine de résidences - Entrevue...

La rivière Matane force l'évacuation d'une trentaine de résidences - Entrevue...

RIVIÈRES SOUS SURVEILLANCE

Bonjour Monsieur Métivier en matière de ciment.

UNE TRENTAINE DE RÉSIDENCES ÉVACUÉES À MATANE

LCN

8:21

Août 2025



Le SOIR

NÉCROLOGIE

EMPLOIS

A&W

Le Burger Royal est de retour

Un goût indétrônable

Actualités > Inondations à Matane : 84 bâtiments évacués

Actualités

Inondations à Matane : 84 bâtiments évacués

Des glaces ont envahi les terrains des résidences

leDroit

Actualités > Le fil des Coops

Le fil des Coops

Le Saint-Laurent sous pression

Par Johanne Fournier, Collaboration spéciale

14 mai 2026 à 04h03

6 minutes

QU'EST-CE QU'UN PLAN CLIMAT ?

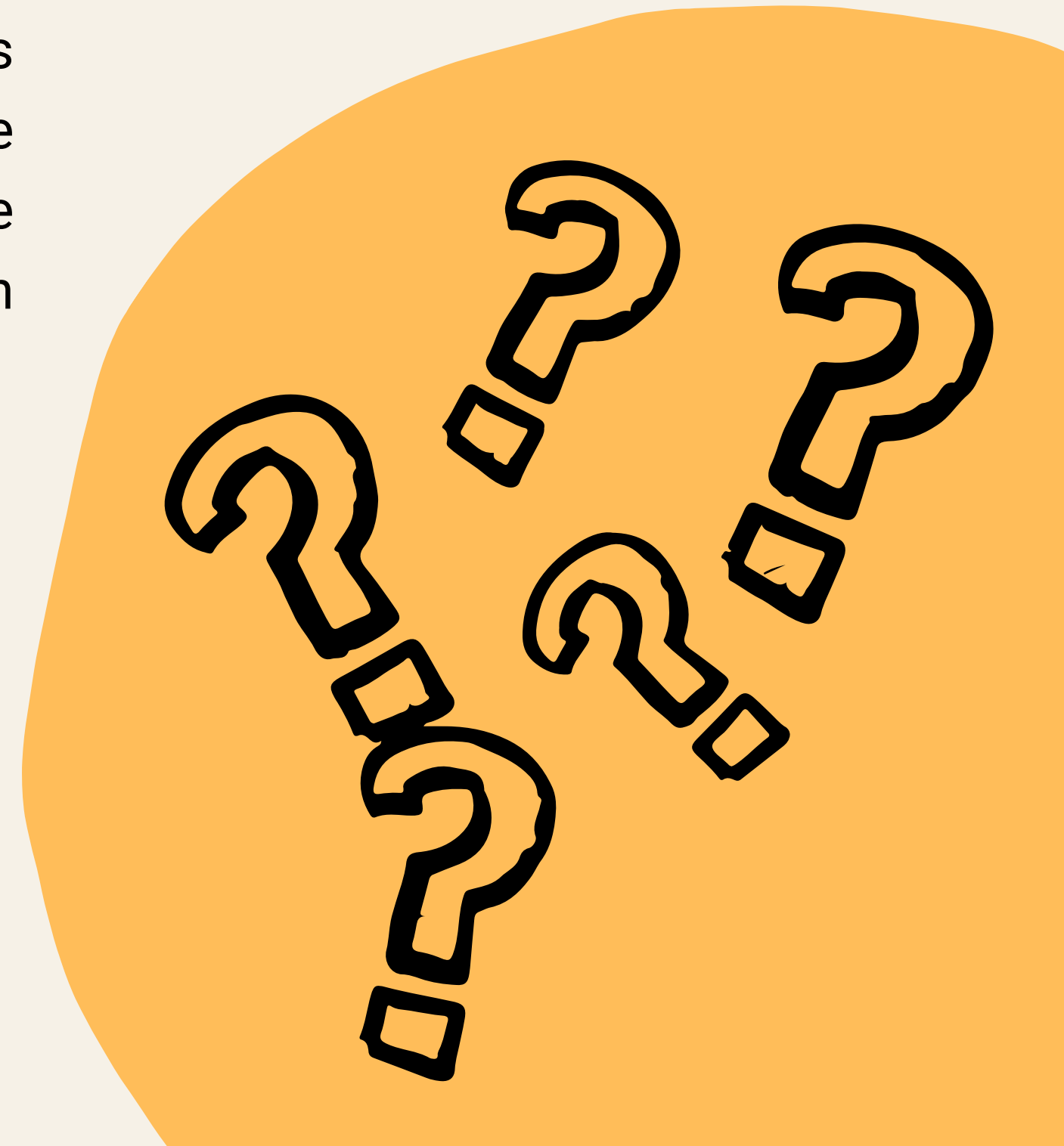
Le ministère de l'Environnement a confié aux MRC du Québec le mandat de réaliser des plans climat au cours des trois prochaines années, soit d'ici 2027. Un plan climat consiste à déployer une stratégie globale visant à réduire les émissions de gaz à effet de serre et à s'adapter aux impacts des changements climatiques. Le plan climat comprend deux volets :

Volet 1

- Élaboration du plan climat

Volet 2

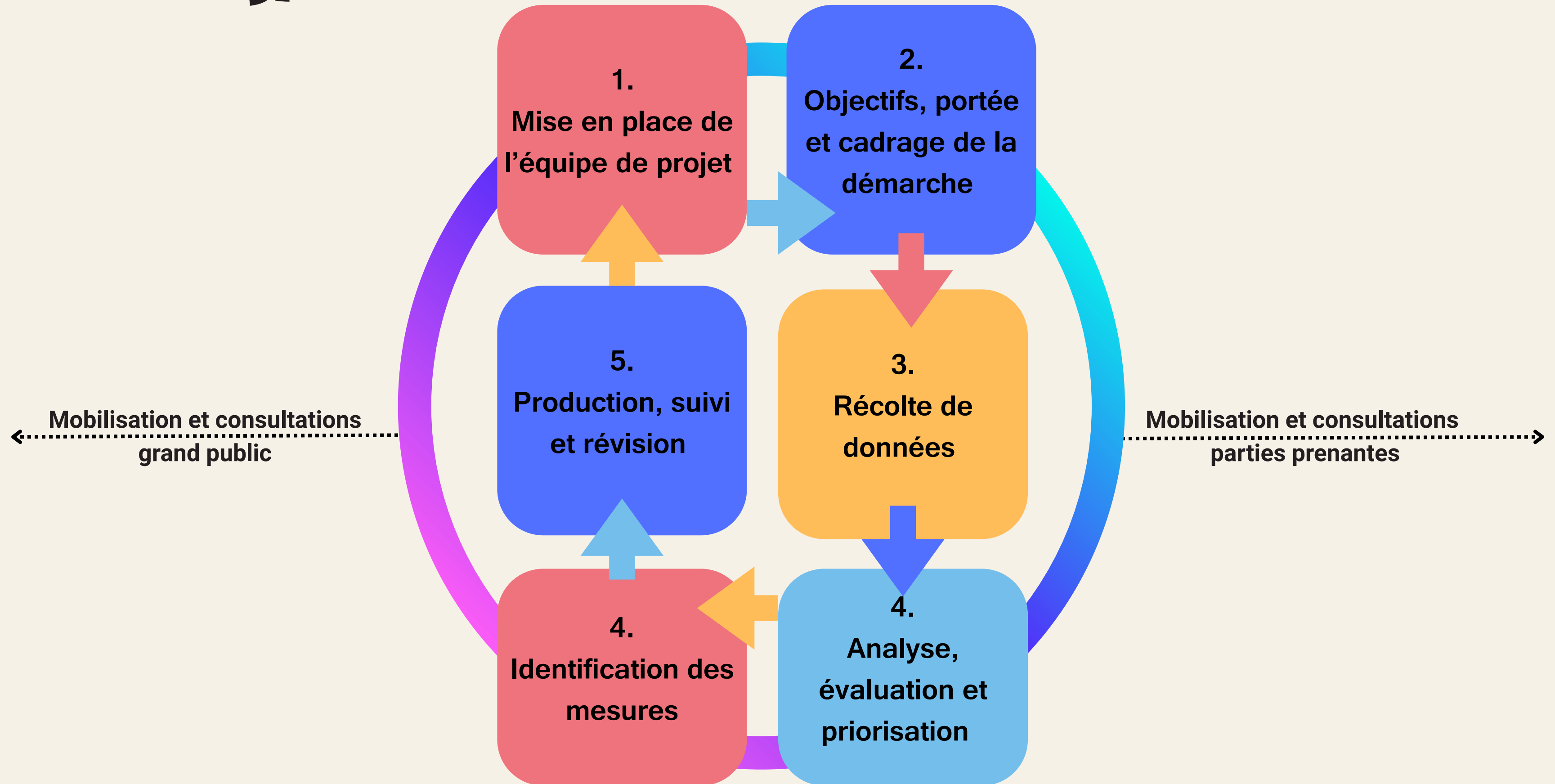
- Mise en œuvre des projets issus du plan climat



EN MODE SOLUTIONS



LES ÉTAPES





ATTÉNUATION

Inventaire corporatif des émissions de GES

Mesure les émissions de GES générées par les activités municipales.

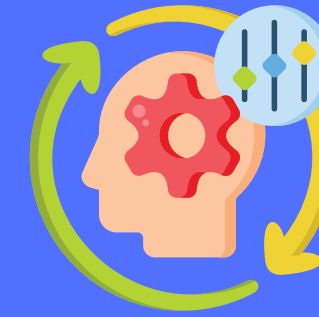
Inventaire des émissions GES collectif

Reflète les émissions de GES du territoire dans son ensemble (bâtiments, transport, GMR).

Cibles de réduction des GES

La MRC doit se fixer, pour chaque inventaire, une cible ambitieuse et réaliste de réduction des GES.

**Priorisation
des mesures**



ADAPTATION

Identification des risques

Il y a un risque lorsqu'un système est exposé à un aléa climatique.

Analyse des risques

Le risque est déterminé en fonction de la probabilité qu'un aléa se produise et de la gravité de ses conséquences.

Évaluation des risques

Cette étape consiste à comparer les niveaux de risque entre les systèmes afin d'identifier les priorités d'intervention.

LES ALÉAS CLIMATIQUES MATANIE

Vagues de chaleur

Verglas

Sécheresse et étiage

Précipitations abondantes

Glissements de terrain

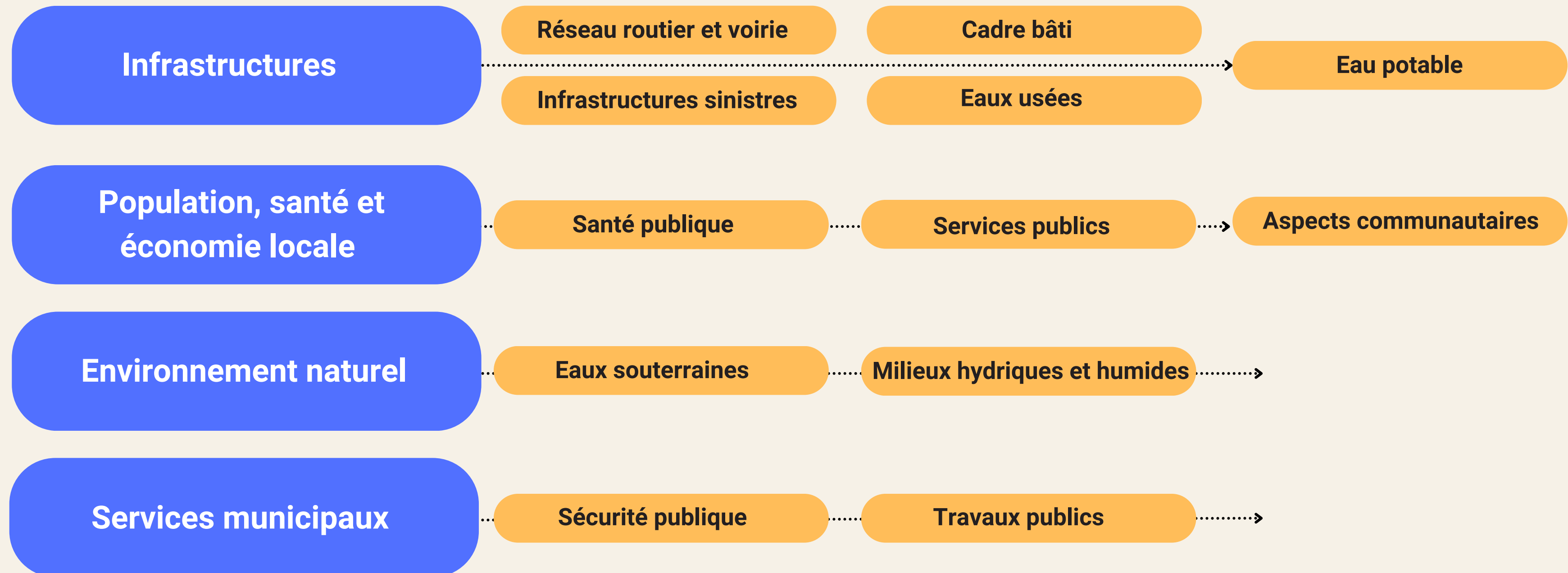
Inondations fluviales

Érosion et submersion côtière

Feux de forêt

Inondations pluviales

LES SYSTÈMES ET COMPOSANTES



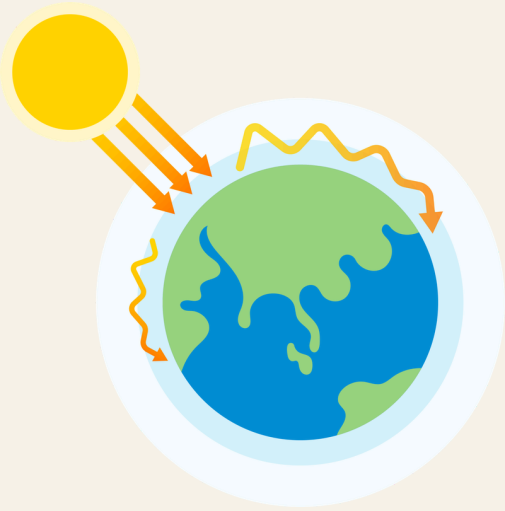
PILIERES DE LA DÉMARCHE

- 2** Inventaires GES (corporatif et collectif)
- 9** Aléas sous analyse
- 32** Indicateurs climatiques
- 22** Systèmes et composantes à l'étude
- 45** Parties prenantes ayant participé aux analyses
- 22** Professionnels et experts consultés

LE PRINCIPLE D'ÉQUITÉ, AU COEUR DE LA DÉMARCHE

- Répartir équitablement les bénéfices et les coûts de l'action climatique
- Mobiliser les acteurs du territoire dans une démarche collective
- Protéger les générations actuelles et futures





LES ÉMISSIONS DE GES EN MATANIE

Inventaire corporatif des émissions de GES

Mesure les émissions GES générées par les activités municipales

Inventaire collectif des émissions de GES

Reflète les émissions GES du territoire dans son ensemble (bâtiments, transport, GMR)

Année de référence

2023

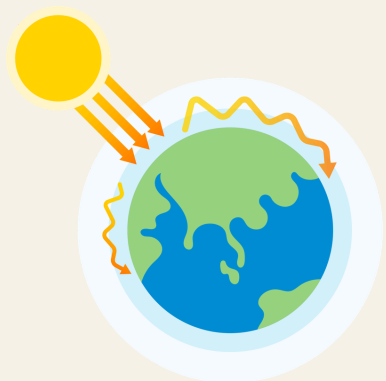
Population

21 330 habitants

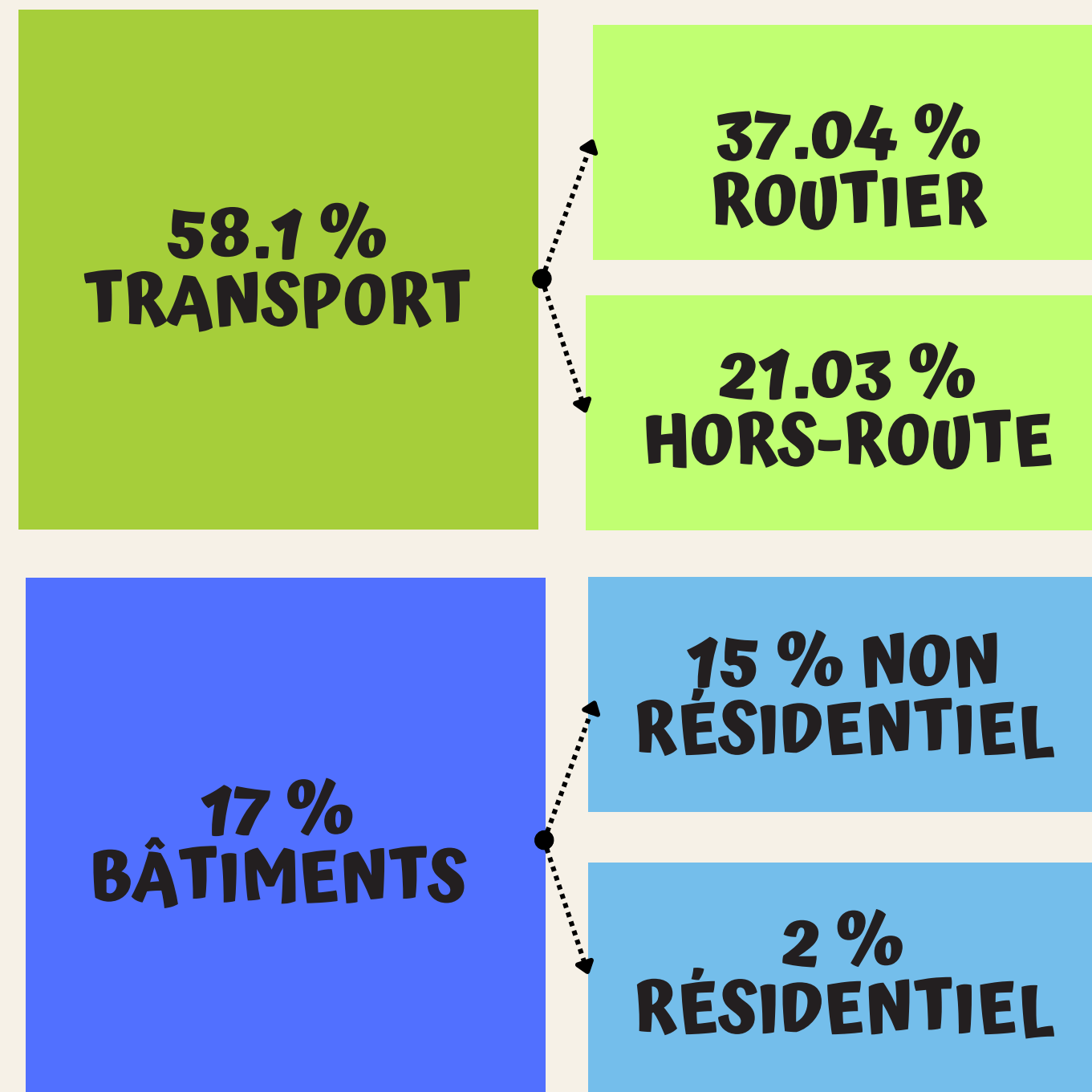
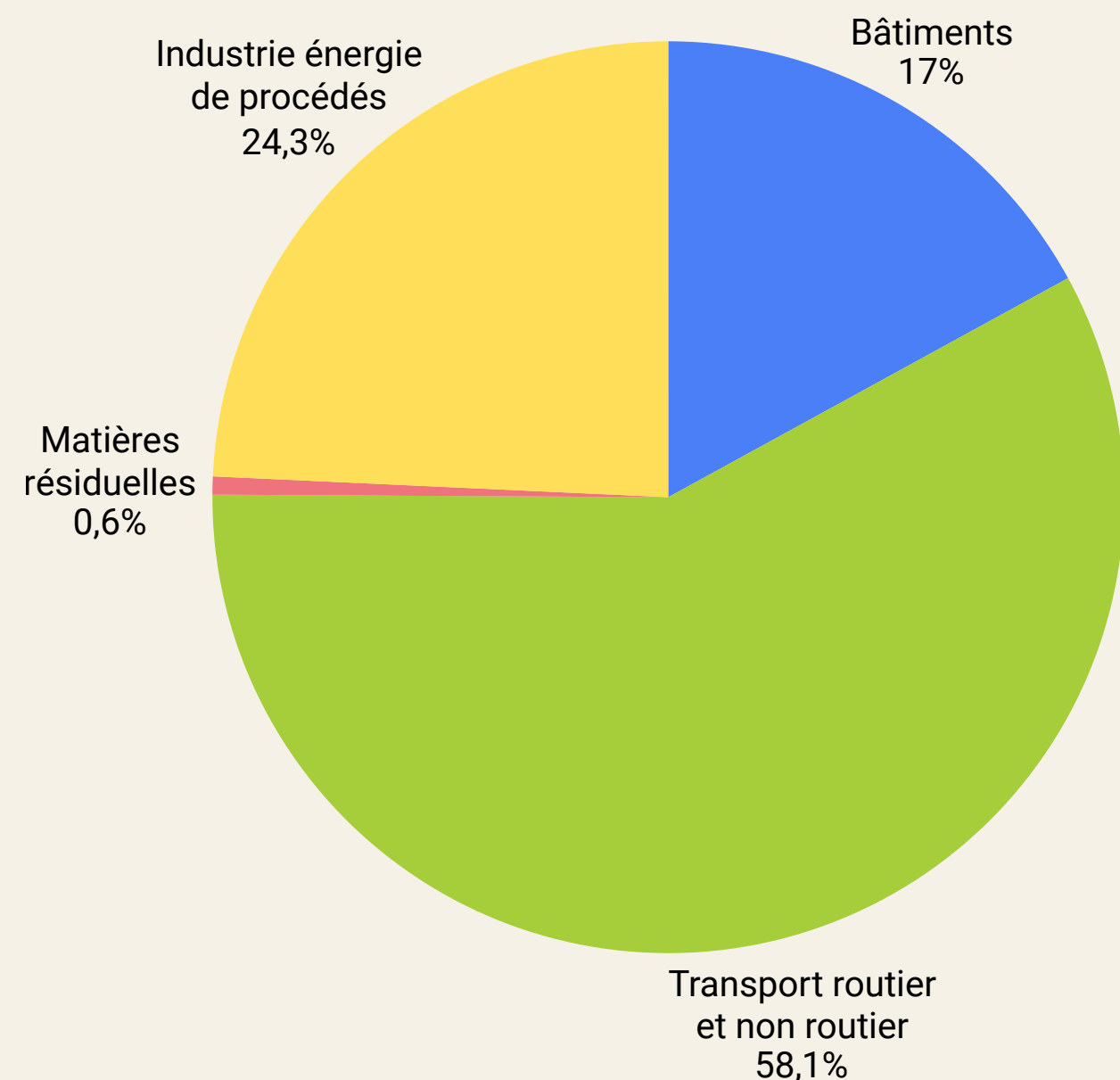
Superficie

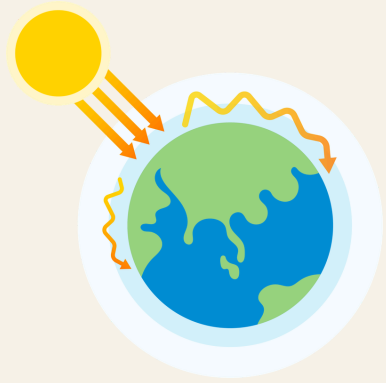
3 315 km²

12 Municipalités

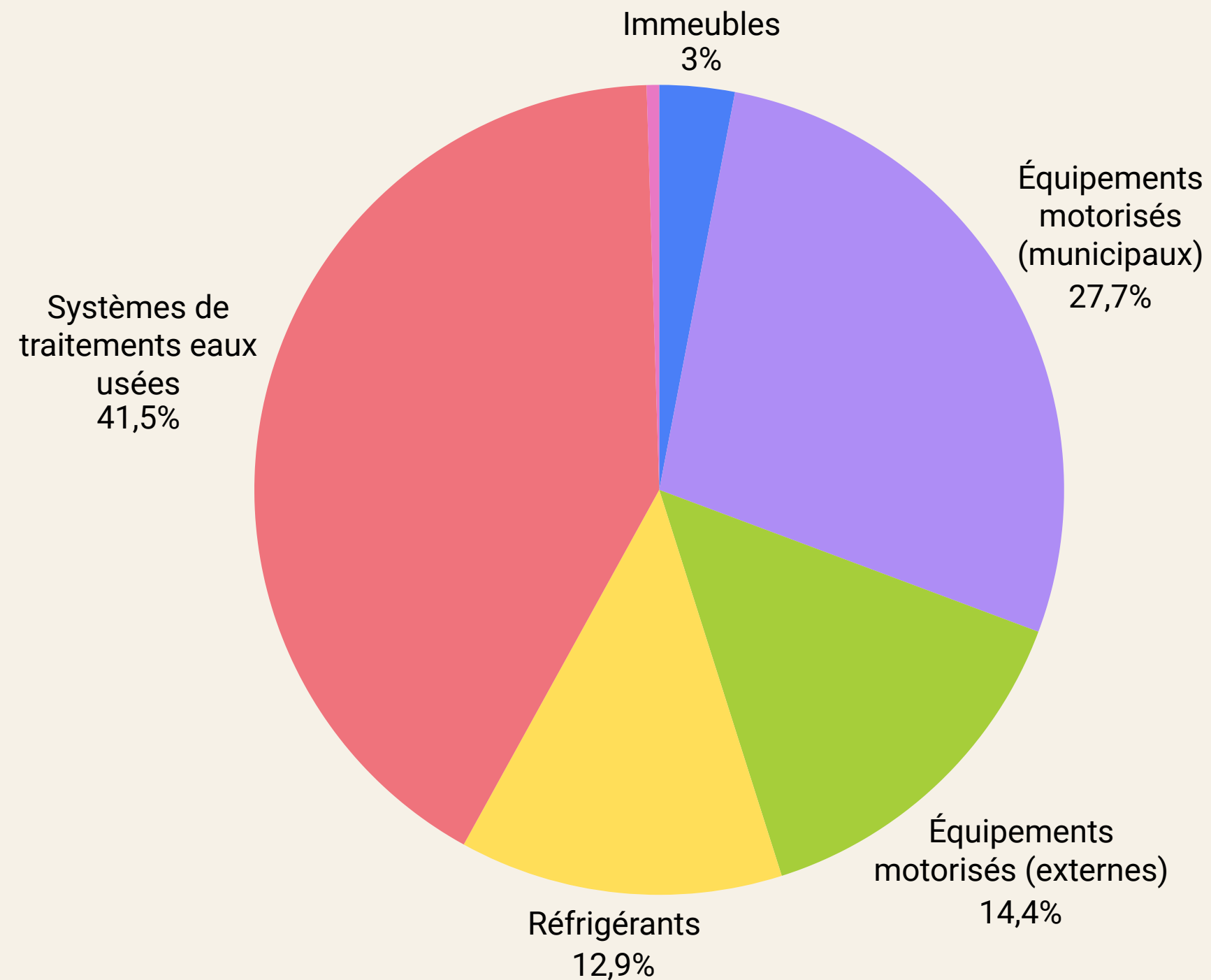


LES ÉMISSIONS GES COLLECTIVES





LES ÉMISSIONS GES CORPORATIVES

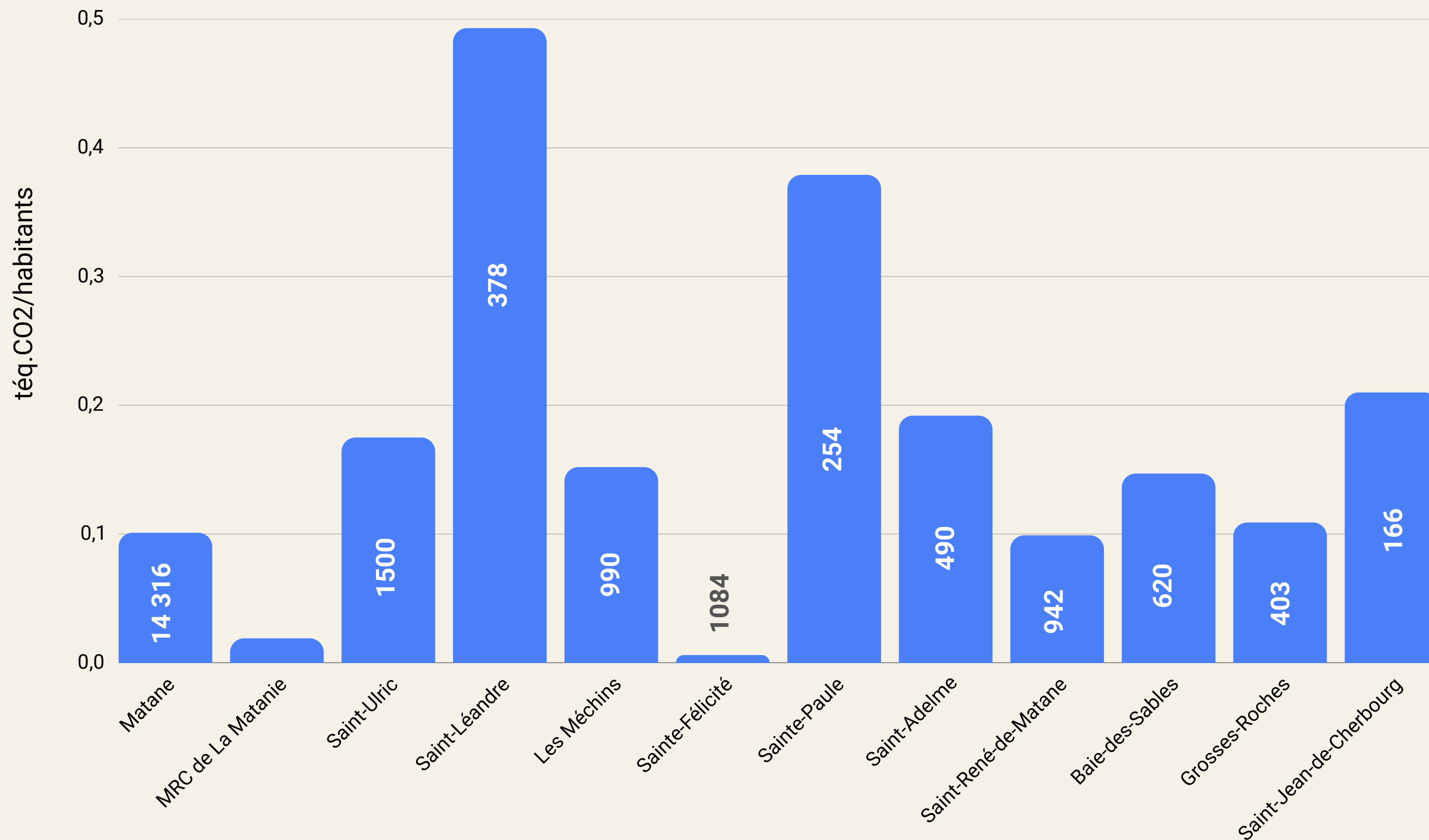


**41.5 %
TRAITEMENT
EAUX USÉES**

**42.1 %
ÉQUIPEMENTS
MOTORISÉS**



LES ÉMISSIONS GES CORPORATIVES



LA MATANIE EN 2070....



EN HIVER

L'hiver n'est plus une saison stable, mais une succession de phases incertaines. Les hivers sont tardifs, plus doux et les précipitations basculent entre neige et pluie. En bordure du littoral, le fleuve ne gèle plus laissant l'eau libre exposer davantage les rives aux vagues hivernales



Le réchauffement climatique rend les hivers plus doux, avec plus de pluie que de neige.



Cela augmente les cycles de gel et de dégel, favorisant le verglas et limitant l'absorption de l'eau par le sol.



Le fleuve n'a plus de glace de rive. L'eau s'écoule rapidement augmentant les risques d'embâcles et de crues hivernales.



Cela peut accroître les risques de de submersion côtière, d'embâcles, de crues hivernales et d'inondations.

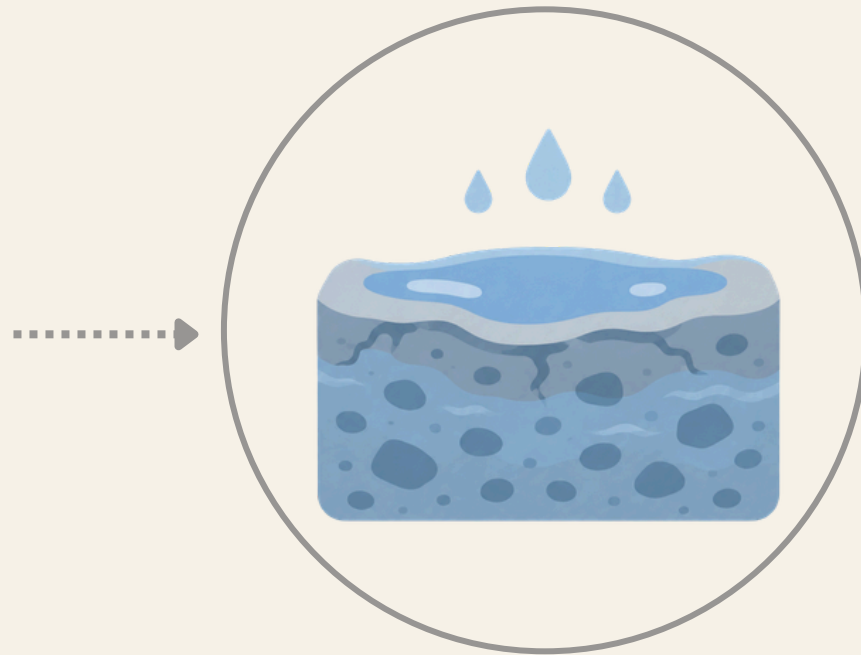


AU PRINTEMPS

Le printemps devient plus court, plus intense, dominé par des mouvements rapides de l'eau. Les rivières gonflent rapidement et débordent de façon plus précoces. Cette dynamique plus brusque du printemps raccourcit la période de transition entre gel et croissance.



Le réchauffement climatique va causer une fonte des neiges plus hâtive, souvent combinée à des épisodes de pluie.



Cette eau peut s'accumuler rapidement dans les sols et réduire leur capacité d'absorption.



L'eau s'écoule vers les cours d'eau, ce qui peut faire monter rapidement leur niveau.



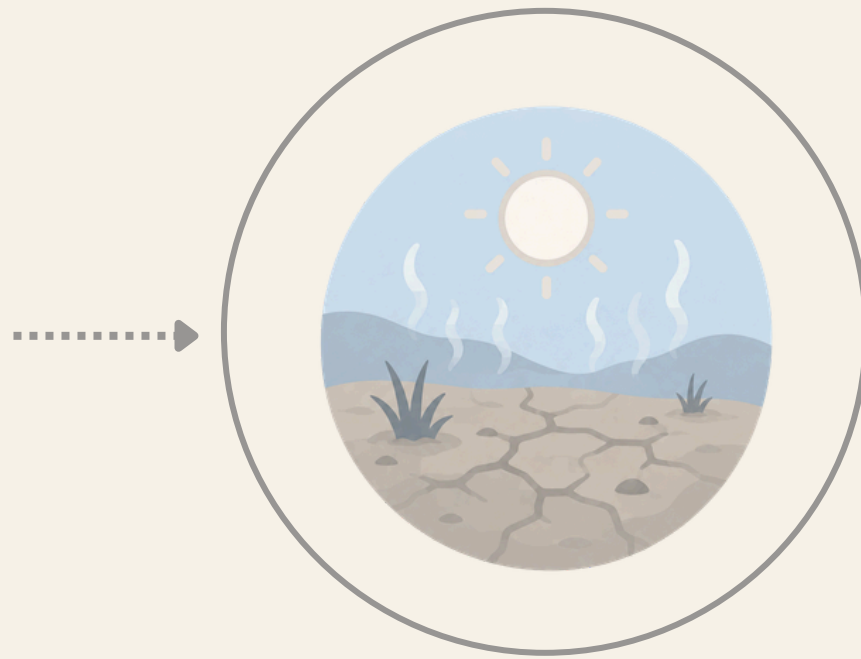
Cela peut accroître les risques d'inondations printanières, d'érosion et de glissements dans les secteurs sensibles.

À L'ÉTÉ

L'été est devenu une saison d'extrêmes contrastes entre chaleur, sécheresse et pluies violentes. Les journées très chaudes se multiplient et s'étirent. Entre ces épisodes, l'air devient lourd, instable. Les orages éclatent soudainement, apportant des pluies intenses en peu de temps. Le fleuve, plus chaud et légèrement plus haut, suit ces variations.



Les étés plus chauds peuvent rendre les pluies plus soudaines et plus intenses.



La chaleur va assécher les sols, réduire l'humidité disponible et faire baisser le niveau de certains cours d'eau.



Ces conditions peuvent accroître les risques de sécheresse, de stress hydrique et de feux de forêt.



Lorsque les pluies surviennent, elles peuvent être plus fortes et provoquer du ruissellement rapide ou des inondations soudaines.

À L'AUTOMNE

L'automne sera plus chaud et plus tardif. Le refroidissement est progressif, tardif. La neige tarde à apparaître. Les épisodes pluvieux deviennent plus fréquents et parfois plus intenses. Sur le littoral, les tempêtes automnales trouvent moins d'obstacles : avec un fleuve plus élevé et moins souvent gelé en début d'hiver, l'érosion côtière peut se prolonger tard dans la saison.



Le réchauffement climatique va causer des automnes plus doux, avec une atmosphère pouvant contenir davantage d'humidité.



Cela peut favoriser des épisodes de pluie plus abondants et concentrés à l'automne.



L'eau s'écoule vers les rivières, augmente les débits et peut accentuer l'érosion des berges.



Cela peut entraîner des inondations hors saison, des dommages aux routes et une pression accrue sur les infrastructures.

LES PRINCIPAUX RISQUES EN MATANIE



ÉROSION ET SUBMERSION CÔTIÈRE



Risques pour les bâtiments résidentiels, les routes, la population et les infrastructures sanitaires

INONDATIONS FLUVIALES



Risques pour les bâtiments résidentiels, les routes, la population et les puits privés

SÉCHERESSE ET ÉTIAGE



Risques pour l'approvisionnement en eau, l'environnement, la population et l'économie

FEU DE FORÊT



Risques pour la sécurité publique, la population, la santé, les bâtiments et l'environnement

LES GRANDS CHANTIERS

5 Thématiques

Gouvernance

Assurer une
mobilisation des élus
et une coordination
structuré des actions
climatiques.

**Milieux
naturels**

Protéger et renforcer
les milieux naturels
pour augmenter la
résilience du
territoire.

Milieux de vie

Aménager des
milieux de vie plus
durables et adaptés
aux risques.

Infrastructures

Adapter et
moderniser les
infrastructures pour
les rendre plus
résilientes et sobres

Mobilité

Réduire les émissions
et favoriser des
modes de transport
durables.

ACTIVITÉ EN KIOSQUE



MERCI

pour vous tenir au courant de la démarche

<https://monopinion.lamatanie.ca/>