



Ecoquartier de la Pointe-aux-Lièvres, Québec

# La Résilience - pilier du Plan de transition et d'action climatique 2021-2025 de la Ville de Québec

Pierre DELABOS  
Aménagiste (M. ATDR)  
Conseiller en environnement  
Ville de Québec

Grand Rendez-vous Collectivités viables

**6 et 7 octobre 2021**

Panel Champions municipaux - 6 octobre 2021



VIVRE EN VILLE

VILLE DE  
**QUÉBEC**



*l'accent  
d'Amérique*

# Résilience

*Capacité dynamique d'un système (urbain) à **absorber une perturbation** et récupérer activement ses fonctions à la suite de celle-ci en cherchant à en tirer profit dans une optique de **développement durable multi-échelle**.*

Définition inspirée de :

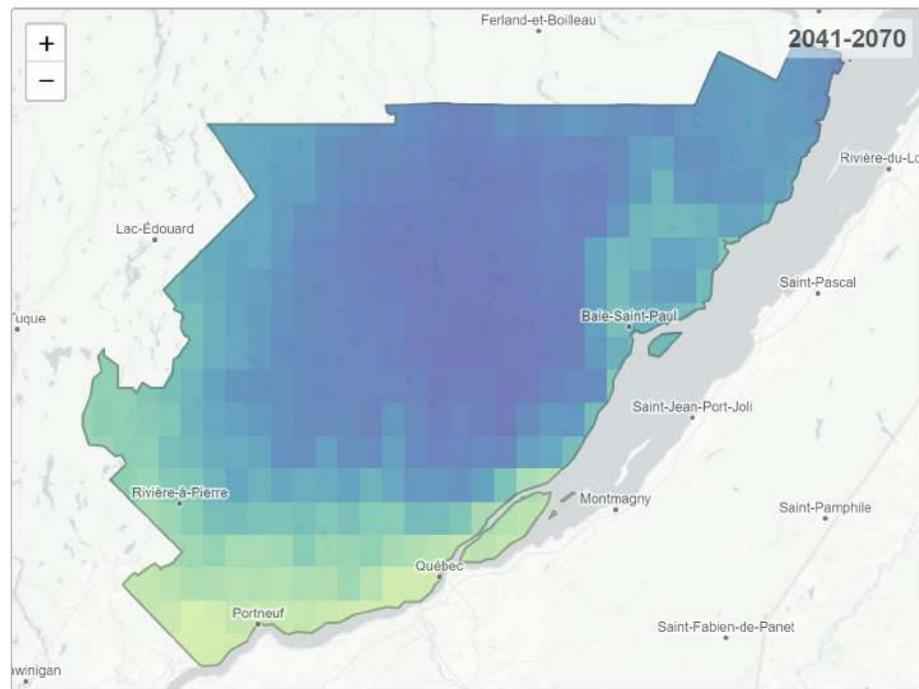
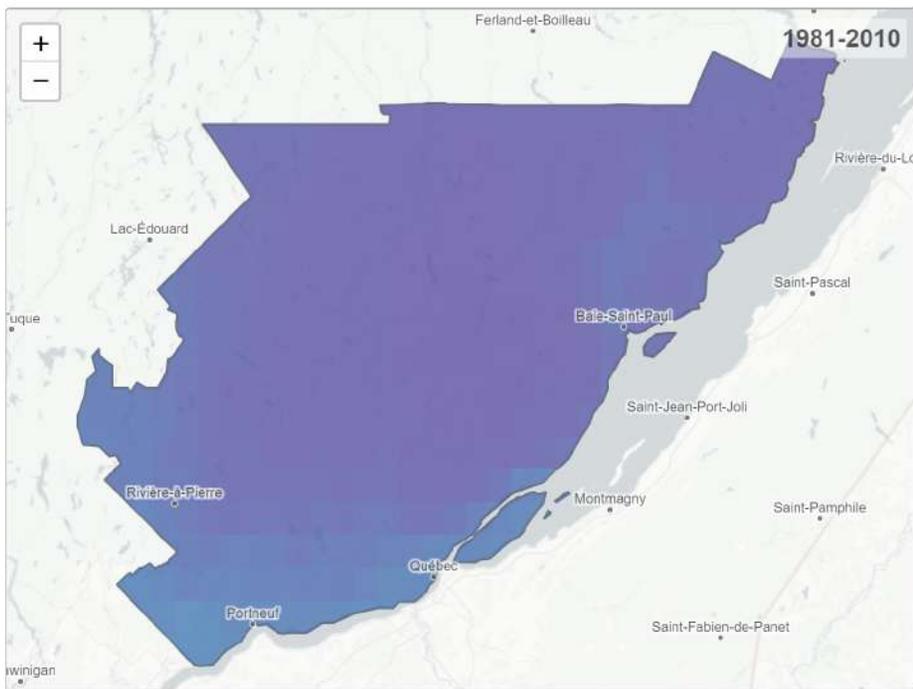
Djament-Tran, Géraldine, et Reghezza-Zitt, Magali (dir.). 2012. *Résilience urbaines: les villes face aux catastrophes*. Fronts pionniers. Paris: Éditions Le Manuscrit.

Nombre annuel de jours > 30 °C ▾

Horizon  
2041-2070 2071-2100

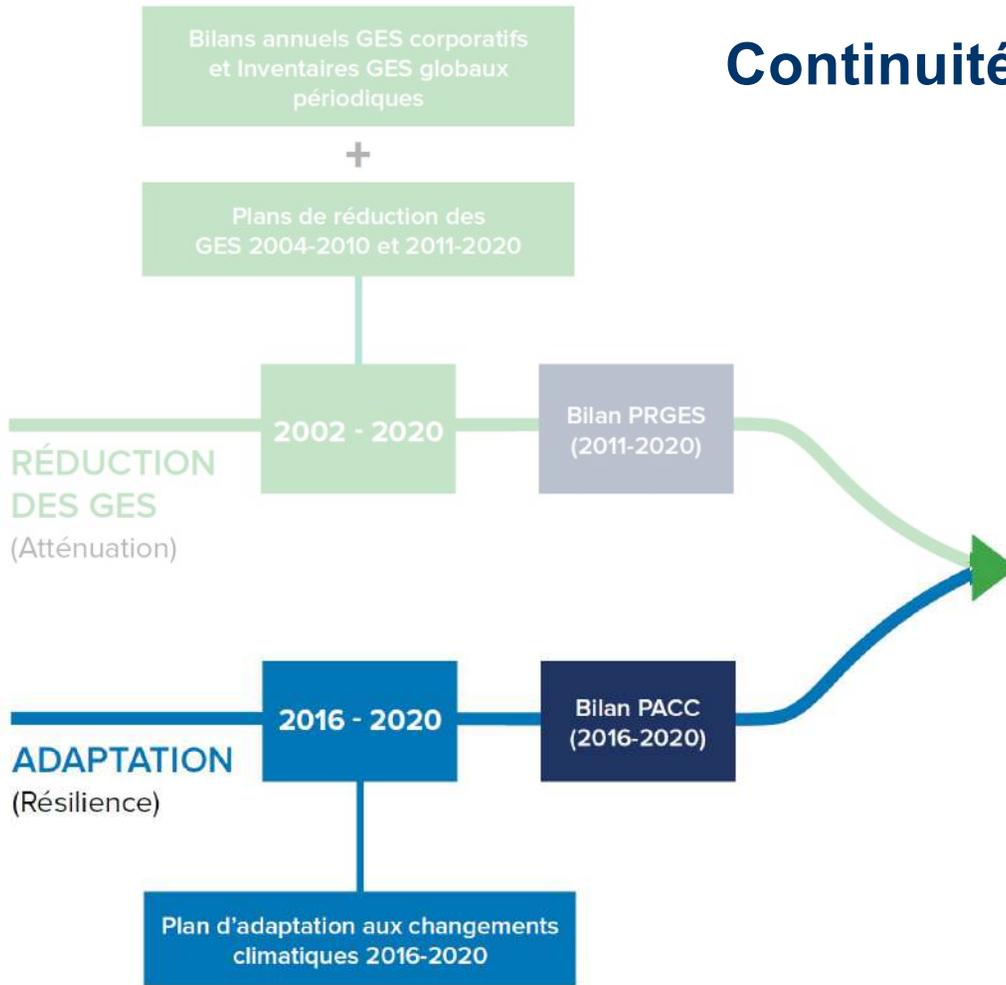
Scénario d'émissions  
Modérées Élevées

Percentile  
10 50 90



© Ouranos 2021, v1.2.0, Tous droits réservés.

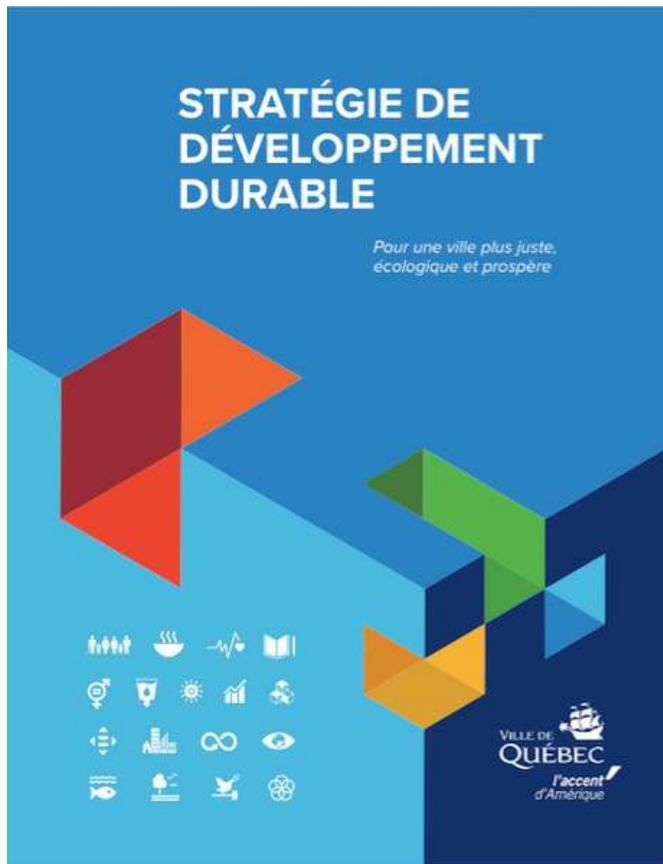
# Continuité de l'action climatique à la Ville de Québec



Bilan des réalisations de la Ville de Québec pour faire face aux changements climatiques (2019)



Ateliers de consultation (2019)



# Stratégie de développement durable de la Ville de Québec

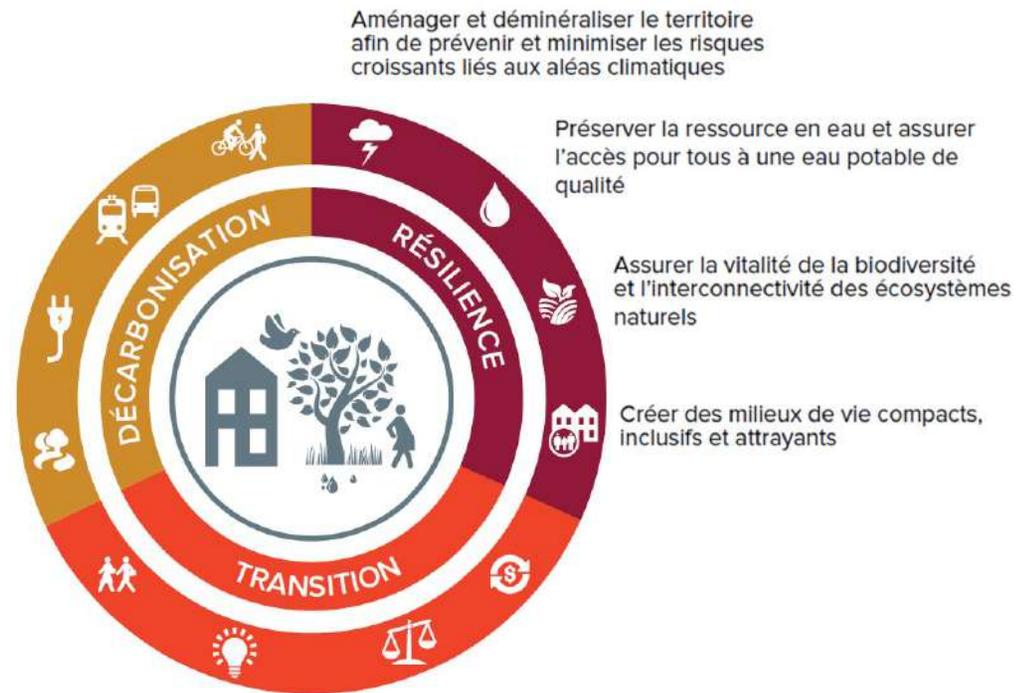
*5 défis collectifs*

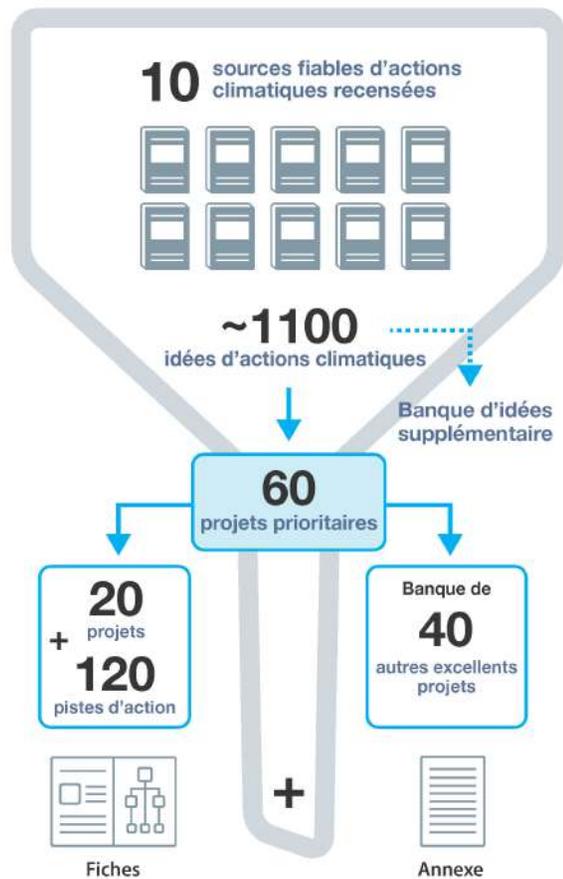


# Plan de transition et d'action climatique 2021-2025

En 2030, la Ville de Québec sera **sobre en carbone**, **résiliente**, et **en transition** avec la collectivité.

Entre 2021 et 2025, elle aura investi **100 M\$** supplémentaires pour l'action climatique.





## Un plan d'action qui découle d'étapes de priorisation

### Approche basée sur la **science**

- Science du climat;
- Sciences humaines sur les changements de comportements;
- Sciences économiques émergentes.

Approche **multidisciplinaire**, transversale et consultative.

# 20 projets climatiques ambitieux pour la Ville

DÉFIS COLLECTIFS

DÉCARBONISATION

RÉSILIENCE

TRANSITION



## 5 PROJETS SYNERGIQUES

1. Rues conviviales
2. Milieux de vie durables
3. Consolidation urbaine du territoire
4. Mise en valeur des rivières
5. Écosystèmes naturels et biodiversité

## 5 PROJETS RÉSILIENCE

11. Diagnostic de la résilience
12. Ilots de fraîcheur urbains
13. Milieux humides et hydriques
14. Prévention des inondations et embâcles
15. Perméabilisation des sols

## 5 PROJETS DÉCARBONISATION

6. Réseau structurant de transport en commun
7. Optimisation du stationnement
8. Déplacements actifs
9. Énergie renouvelable et sobriété énergétique des bâtiments
10. Captation et stockage du carbone

## 5 PROJETS TRANSITION

16. Mobilisation collective
17. Forum d'échange sur l'action climatique
18. Test-climat
19. Achat local
20. Économie de partage



## Le Plan de mise en valeur des rivières



## Le Plan d'action en agriculture urbaine

un exemple de projet grandement complémentaire aux autres pour développer la résilience.

**Finalité de la stratégie:**  
Développer la **culture de développement durable transversale** au sein des services de la Ville et au sein de la collectivité.



**Merci pour votre attention.  
Bons échanges à tous!**

Pierre DELABOS  
Aménagiste (M. ATDR)  
Conseiller en environnement  
Ville de Québec

Grand Rendez-vous Collectivités viables

**6 et 7 octobre 2021**

Panel Champions municipaux - 6 oct 2021



VIVRE EN VILLE

VILLE DE  
**QUÉBEC**



*l'accent  
d'Amérique*