Communauté métropolitaine de Québec

RÉINVENTER DEMAIN AVEC SOBRIÉTÉ, ÉQUITÉ ET RÉSILIENCE

Stratégie métropolitaine de transition climatique 2040



Juin 2025

TABLE DES MATIÈRES

Mot du président	4
Mot de l’élue responsable	5
Stratégie en bref	6
Qu’est-ce que la transition climatique ?	6
Est-ce qu’on part de zéro ?	7
Vision	8
Axes et thèmes	10
Résultats à atteindre	11

MOT DU PRÉSIDENT



Nous vivons une époque charnière. Jamais les effets des changements climatiques n'ont été aussi tangibles. Jamais la nécessité d'agir n'a été aussi pressante. Face à cette réalité, la CMQuébec choisit de ne pas attendre. Elle choisit d'agir, de rassembler et d'inspirer.

La Stratégie métropolitaine de transition climatique 2040 est une réponse collective à l'appel du climat. Elle trace un chemin pour transformer en profondeur notre façon d'habiter le territoire, de le planifier et de le protéger. Elle reflète notre volonté d'imaginer une région plus sobre, plus équitable et plus résiliente, où chaque décision contribue à bâtir un avenir viable et juste pour tous.

Cette stratégie est l'expression d'un engagement collectif : celui de faire de notre territoire un exemple de transformation soutenable, guidée par trois fondements essentiels : la sobriété, l'équité et la résilience.

Ces principes ne sont pas que des mots. Ils orientent nos choix d'aménagement, nos priorités de développement et la manière dont nous entendons collaborer pour améliorer la qualité de vie de toutes et tous.

Nous ne partons pas de zéro. La mobilisation autour de nombreux projets porteurs au fil des dernières années nous a permis d'élargir notre ambition et d'harmoniser nos efforts. Aujourd'hui, cette stratégie marque une volonté forte d'accélérer la transition climatique à l'échelle métropolitaine, dans le respect des réalités locales et des capacités de chacun.

Cette démarche s'appuie sur les réflexions d'acteurs déjà engagés dans la transition climatique, ainsi que sur les constats issus de nos travaux antérieurs. Au fil des prochains mois, nous souhaitons élargir la mobilisation autour de cette vision partagée, afin de concrétiser ensemble une trajectoire de carboneutralité juste, ambitieuse et inclusive.

Bruno Marchand,
Président de la CMQuébec et maire de la Ville de Québec

MOT DE L'ÉLUE RESPONSABLE

Porter la transition climatique à l'échelle métropolitaine, c'est bien plus qu'un exercice de planification. C'est un acte politique fort, un engagement envers les générations actuelles et futures, et une réponse à un impératif qui ne peut plus attendre.

La Stratégie métropolitaine de transition climatique 2040 incarne notre volonté de transformer notre territoire de manière cohérente, inclusive et résiliente. Elle propose une vision ambitieuse, enracinée dans les réalités de notre région, mais tournée résolument vers l'avenir. Les axes de sobriété, d'équité et de résilience nous offrent un cadre clair pour guider nos actions et renforcer notre capacité à faire face aux défis climatiques.



En tant qu'élue responsable du dossier, je suis convaincue que les gouvernements de proximité ont un rôle essentiel à jouer.

Ce sont nos choix d'aménagement, nos investissements collectifs, notre capacité à écouter et à mobiliser qui feront la différence. Les efforts que nous déploierons dans les prochaines années devront être à la hauteur de nos ambitions et de nos responsabilités.

Je tiens à saluer les personnes et organisations qui ont déjà contribué à cette réflexion. Cette stratégie est une base solide sur laquelle nous pourrons construire, ensemble, des solutions concrètes et durables. L'heure est venue de passer à l'action avec rigueur, solidarité et confiance.

Marie-Josée Asselin,
Présidente du comité d'orientation en environnement, agriculture et transition climatique

STRATÉGIE EN BREF

La Communauté métropolitaine de Québec s'engage pour la préservation d'un environnement climatique propice au développement de son territoire, en élaborant une Stratégie de transition climatique métropolitaine, à l'horizon 2040.

Cette stratégie vise une proposition de transition équitable pour la décarbonation et l'adaptation aux changements climatiques en se dotant d'opportunités attrayantes et bénéfiques pour la santé et le bien-être de la population. Les objectifs d'arrimage et de consolidation des actions métropolitaines sont au cœur de cette démarche qui rallie les différents partenaires du territoire.

La Stratégie métropolitaine de transition climatique 2040 s'appuie sur trois axes transversaux, soit la sobriété, l'équité et la résilience. La Stratégie comprend également une vision ainsi que huit thèmes et de 12 résultats à atteindre, lesquels permettront de se doter d'une trajectoire de carboneutralité sur le territoire de la CMQuébec à l'horizon 2040.

La Stratégie sera assortie d'un plan de transition. Ce plan de transition permettra d'identifier, avec les parties prenantes, les moyens et les leviers pour atteindre les résultats de la Stratégie de transition climatique d'ici 2040. Il mettra également en lumière les collaborations et appuis nécessaires pour y parvenir.

QU'EST-CE QUE LA TRANSITION CLIMATIQUE ?

Le consensus sur l'urgence climatique et l'impératif de modifier nos façons de faire pour réduire l'impact des changements climatiques et y faire face est bien établi. **La transition est le mouvement vers des modes de vie qui assurent leur durabilité et leur résilience, le passage d'une norme à une autre.**

Les moyens pour y arriver sont de plus en plus tangibles. Le défi consiste à en accélérer la mise en œuvre et à en étendre la portée pour en faire les nouveaux modes de fonctionnement de nos sociétés.

Définitions

Transition climatique du MELCCFP

« Transformation d'une société et de son économie pour qu'elle cesse de contribuer aux changements climatiques et devienne résiliente face à ces derniers. Elle met l'accent sur le processus de transformation profonde et rapide du Québec pour le rendre sobre en carbone et résilient. La transition climatique implique, entre autres, une transformation des modes de production, de consommation, d'aménagement du territoire et de gouvernance. »

Transition socioécologique de Territoires innovants en économie sociale et solidaire

« La transition socioécologique (TSÉ) vise le développement des sociétés humaines à l'intérieur des limites planétaires. Elle décrit le passage de l'état actuel du système à un état socialement plus juste et écologiquement viable. »

EST-CE QU'ON PART DE ZÉRO ?

Absolument pas ! Bon nombre de planifications, de projets et d'actions contribuent activement à la transition climatique. Sans se substituer aux initiatives existantes, la démarche métropolitaine de transition climatique vise à renforcer et harmoniser les efforts collectifs.

Au cours des dernières années, la CMQuébec a interpellé ses partenaires sur différents aspects de la transition climatique : milieux de vie et mobilité durable, économie circulaire, activités agricoles, conservation des milieux naturels et résilience. Forts de ces contributions, nous avons pu consolider les ambitions pour en faire ressortir la cohérence dans une optique de transition climatique juste et équitable.

Afin de favoriser la synergie entre acteurs et territoires et de générer un plus grand impact, la démarche de transition climatique métropolitaine s'appuie sur les objectifs suivants :

- Mobiliser l'action, l'arrimage et le soutien entre les partenaires sur des actions à l'échelle métropolitaine.
- Établir une vision métropolitaine de la trajectoire de transition climatique et optimiser les efforts et les ressources pour de meilleurs résultats.
- Comprendre et partager les étapes clés pour parvenir collectivement à la transition climatique.
- Identifier et prioriser les leviers les plus porteurs d'impact et les parties prenantes pour y arriver.



VISION

Collectivement engagés dans la transition climatique

En 2040, le territoire de la Communauté métropolitaine de Québec est un modèle inspirant et audacieux en matière de transition climatique. Ensemble, nous avons bâti une communauté solidaire, capable de relever les défis climatiques actuels et futurs.

Grâce à la proactivité et à la collaboration entre les municipalités, les entreprises, les organismes et la population, nous déployons des solutions collectives innovantes qui enrichissent la qualité de vie de toutes et de tous. La mise en place d'actions concrètes visant à soutenir les activités agricoles, à conserver les milieux naturels et à préserver la biodiversité contribuent à façonner un territoire résilient. Notre trajectoire vers la carboneutralité s'accélère grâce à la création de milieux de vie complets, à la circularité de l'économie et à la mobilité durable.

En s'engageant pleinement dans la transition climatique, la population s'assure d'un avenir pérenne et juste, basé sur l'utilisation judicieuse et équitable du territoire et de ses ressources.



AXES ET THÈMES

Axe 1 → Sobriété

La sobriété territoriale, c'est de combler nos besoins et d'assurer notre santé et notre bien-être en préservant et bonifiant les espaces qui y contribuent, tout en optimisant l'utilisation des ressources pour y parvenir.

1. Aménager des milieux de vie complets, sobres en carbone et résilients
2. S'appuyer sur la mobilité durable
3. Consommer de façon responsable et circulaire

Axe 2 → Équité

L'équité territoriale, c'est mettre de l'avant l'intérêt et le bien-être collectif. C'est aussi partager les ressources et contributions entre les communautés, les partenaires et les populations du territoire en tenant compte des besoins particuliers, des capacités et des réalités différenciées de tout un chacun.

4. Se mobiliser pour des choix collectifs
5. Participer équitablement à la transition climatique

Axe 3 → Résilience

Par la résilience territoriale, les communautés peuvent se préparer, réagir et s'adapter favorablement aux impacts des changements climatiques.

6. Diminuer la vulnérabilité et aux aléas
7. Dynamiser le système alimentaire de notre territoire pour accroître sa durabilité
8. Maintenir et restaurer les services écosystémiques

RÉSULTATS À ATTEINDRE

Thème 1 : Aménager des milieux de vie complets, sobres en carbone et résilients

Les milieux de vie complets se distinguent notamment par la possibilité d'y habiter et d'y effectuer ses activités quotidiennes à distance de marche. La mixité des usages, des activités et des services qu'on y retrouve permet non seulement de combler ses besoins dans un rayon restreint, mais également d'offrir une qualité de vie enviable.

Les choix de conception, de matériaux et de qualité du cadre bâti permettent une meilleure efficacité énergétique et résilience des bâtiments aux aléas climatiques pour un mode de vie sobre en carbone et adapté aux défis du climat.

La limitation des superficies minérales et imperméables, combinée à l'ajout d'infrastructures vertes renforce la résilience des milieux de vie. Ces interventions entrainent de nombreux bénéfices, tels qu'une meilleure gestion des eaux pluviales, la réduction des îlots de chaleur et l'amélioration de la qualité de l'air.

Finalement, il est primordial que ces milieux de vie complets, sobres en carbone et résilients soient accessibles de manière équitable et permettent à toutes et tous de s'y loger. En privilégiant ce type d'aménagement du territoire qui repose sur la densification et l'évitement de l'étalement, les pressions sur les milieux naturels et la biodiversité sont réduites, ce qui permet de les conserver.

Résultat à atteindre :

- En 2040, chaque personne peut vivre dans un milieu de vie complet, sobre en carbone et résilient, et c'est là que vit désormais la majorité de la population.
- En 2040, les espaces non développés sont préservés grâce à la valorisation de l'ensemble des espaces urbanisés.

Thème 2 : S'appuyer sur la mobilité durable

Dans une optique de carboneutralité, les émissions des GES liées aux transports de personnes représentent un important potentiel de réduction. D'une part, les distances à parcourir peuvent être grandement réduites grâce à la compacité du cadre bâti et la mixité des usages dans les milieux de vie. D'autre part, les choix de modes de transport durables peuvent être facilités par la disponibilité de nombreuses alternatives efficaces et accessibles pour la population.

Résultat à atteindre :

- En 2040, la part modale du transport durable aura augmenté grâce à une offre de transport collectif et actif plus accessible, performante et attrayante.
- En 2040, les émissions de GES dues au transport de personnes ont diminuées.

Thème 3 : Consommer de façon responsable et circulaire

L'adoption de choix de consommation et de production sobres constitue un moyen efficace de réduire l'énergie consommée, les émissions de GES et les matières résiduelles générées. Le maillage entre les entreprises et la mise en place de moyens visant à augmenter la circularité des matières prioritaires (matériaux de construction, textiles, résidus alimentaires et plastiques) sont des approches prometteuses de l'économie circulaire.

Résultat à atteindre :

- En 2040, les choix de consommation et de production sobres et circulaires permettent notamment la diminution des matières éliminées.
- En 2040, l'optimisation des ressources énergétiques et matérielles sur le territoire de la CMQuébec permet la diminution des GES émis par habitant.



Thème 4 : Se mobiliser pour des choix collectifs

Les actions concrètes qui mettent le cap vers la résilience de nos sociétés aux changements climatiques sont porteuses de bénéfices collectifs. Pourtant, les efforts pour adapter ensemble nos modes de vie peuvent entrainer des résistances. L'acceptabilité sociale des mesures collectives de transition est la clé pour propulser la transition climatique au rythme où elle est nécessaire. Il est donc prioritaire de mettre l'emphase sur les leviers et facteurs d'adhésion de la population.

Résultat à atteindre :

- En 2040, la population adhère fortement aux mesures collectives de transition climatique et les municipalités, entreprises, organismes et citoyens ont le soutien nécessaire pour mettre en place des actions profitables à l'ensemble de la collectivité.

Thème 5 : Participer équitablement à la transition climatique

Les impacts des changements climatiques sont ressentis de manière disproportionnée par les populations et secteurs économiques plus vulnérables et dans les zones géographiques ou types d'emplois plus exposés. Malgré l'intérêt public général en lien avec les changements climatiques, les GES sont générés de manière inégale selon les différents territoires et les différentes classes socio-économiques.

Une participation équitable à la transition climatique prend en compte le fait que chaque personne, territoire ou domaine d'activité contribue selon ses moyens et ses responsabilités. Cette approche veille à ce que les besoins essentiels de tous soient répondus, en maximisant le bénéfice collectif.

En bâtissant des communautés solidaires, la répartition équitable des retombées positives (accès aux transports collectifs, accès aux parcs et espaces verts, accès à une habitation résiliente, accès à une alimentation saine, etc.) est garantie.

Résultat à atteindre :

- En 2040, l'ensemble des acteurs participent équitablement à la transition climatique et en partagent les bénéfices collectifs.

Thème 6 : Diminuer la vulnérabilité et aux aléas

La vulnérabilité aux aléas climatique dépend fortement de notre capacité à faire des choix d'aménagement adéquats et à déployer des mesures de prévention suffisantes. L'identification et la localisation des zones à risques permettent de cibler en priorité les interventions qui réduiront la vulnérabilité des populations, de l'environnement, du cadre bâti et des infrastructures exposés aux aléas climatiques.

Résultat à atteindre :

- En 2030, les connaissances en aménagement du territoire pour considérer les risques climatiques sont disponibles et à jour pour l'ensemble du territoire.
- En 2040, les risques climatiques sont atténués par la planification des milieux de vie, contribuant ainsi à réduire la vulnérabilité des populations, de l'environnement, du cadre bâti et des infrastructures exposés aux aléas climatiques.



Thème 7 : Dynamiser le système alimentaire de notre territoire pour accroître sa durabilité

Tout en étant extrêmement vulnérable aux conditions climatiques changeantes, l'agriculture est un secteur d'activité où les pratiques innovantes d'adaptation contribuant à la durabilité du système alimentaire sont multiples. Le dynamisme de notre système agricole doit permettre aux entreprises agricoles du territoire d'être en mesure de se préparer, de s'adapter et de se relever des impacts des changements climatiques, pour fournir une offre variée accessible à une clientèle de proximité.

Résultat à atteindre :

- En 2040, le dynamisme agricole assure l'adaptation du territoire et des activités agricoles aux impacts des changements climatiques, rendant possible une offre alimentaire diversifiée et accessible à une clientèle de proximité.

Thème 8 : Maintenir et restaurer les services écosystémiques

Les bouleversements climatiques en cours et à venir rendent encore plus essentiels les services rendus par la nature : amélioration de la qualité de l'air et de l'eau, prévention des inondations et de l'érosion des sols, séquestration des GES, ressources alimentaires et matérielles, services récréotouristiques, support à la biodiversité, etc. Le maintien des services fournis par les milieux naturels repose sur des efforts de conservation, incluant leur protection et leur utilisation durable, et sur la restauration de ceux ayant été dégradés.



Résultat à atteindre :

- En 2040, les services rendus par la nature sont accrus grâce à la protection, l'utilisation durable et la restauration des milieux naturels.

Communauté métropolitaine de Québec

STRATÉGIE MÉTROPOLITAINE DE TRANSITION CLIMATIQUE 2040