

Guide climat  
du MARE  
pour les  
municipalités  
et leurs citoyens



# Introduction

La crise climatique a maintenant débuté. Ses impacts importants sont visibles partout : variations extrêmes du climat, sécheresse, ouragans, manque d'eau potable, incendies, glissements de terrain, perte de biodiversité, etc. Et cette crise touche plus durement les couches les plus défavorisées de nos sociétés.

La situation est urgente. Le réchauffement climatique provoqué par l'activité humaine menace d'atteindre des niveaux catastrophiques d'ici 20 ans. Pour éviter l'effondrement de la civilisation humaine et de la vie sur Terre, il faut agir dès aujourd'hui. Pour ce faire, les gouvernements de proximité jouent déjà un rôle essentiel et leur implication devra être encore plus grande au cours des prochaines années. Les municipalités disposent, en effet, de nombreux moyens afin de lutter contre le réchauffement du climat et de rendre nos sociétés plus résilientes et plus égalitaires.

De nombreuses idées ont déjà été présentées par des municipalités ou par des organismes divers afin de limiter le réchauffement climatique et d'augmenter la résilience des territoires, mais ces idées sont dispersées dans une grande quantité de documents.

L'objectif de ce Guide climat pour les municipalités n'est pas de réinventer la roue, mais de regrouper un grand nombre de façons concrètes d'agir afin que les municipalités puissent élaborer plus facilement un plan climat adapté à leur réalité qui leur permettra d'agir afin de diminuer la production de GES tout en augmentant la résilience face à la crise climatique. Pour chacune de ces idées, vous pouvez cliquer sur l'hyperlien qui vous mènera vers le document d'où provient cette idée, vous permettant ainsi d'avoir accès à plus de détails. Il a été fait selon la structure suivante, de manière bénévole et avec la meilleure foi et rigueur possibles, dans une approche engagée, positive et constructive :

- Aménagement du territoire et urbanisme
- Transports
- Surconsommation et gestion des matières résiduelles
- Agriculture urbaine et communautés nourricières
- Municipalités et monde agricole

## LÉGENDE

Ces icônes représentent les différentes sous-sections



Citoyens



Entreprises et organisation



Municipalités



Agriculteurs



**Des bénévoles investis ont rendu ce guide possible. Merci pour leur temps et leur implication.**

**Rédaction :** Réjeanne Bilodeau, Jéshel Charpentier, Sylvie Clermont, Michael Fleckenstein, Alain M. Gaulin, Martin Legault, Marianne Renauld Robitaille

**Collaboration :** Stéphane Gingras (Ambioterra)

**Révision :** Réjeanne Bilodeau, Mathieu Desnoyers, Martin Legault, Caroline Thivierge

**Graphisme :** Simon Bissonnette-Campeau





SECTION 1

# Aménagement du territoire et urbanisme

En matière d'adaptation aux changements climatiques, l'aménagement du territoire est la pierre angulaire. Les besoins des communautés sont évolutifs et l'occupation durable du territoire doit être réfléchi en cohérence avec les politiques gouvernementales du ministère des Affaires municipales et de l'Habitation (MAMH) et les instances telles que les Municipalités régionales de comté (MRC), les communautés métropolitaines, les municipalités, et les citoyens.



# Structures

Cette section énumère une série d'acteurs clés de la sphère municipale. Une brève description accompagnée d'un hyperlien vous permettront d'approfondir certaines notions essentielles.

La connaissance des règlements municipaux est nécessaire au parachèvement des projets de tout ordre, il est bon d'acquérir le vocabulaire et les définitions associées.

## **Le ministère des Affaires municipales et de l'Habitation (MAMH)**

Le MAMH a pour mission de soutenir, dans l'intérêt des citoyens, l'administration municipale, l'habitation ainsi que l'aménagement, le développement et l'occupation durable du territoire.

**Pour vous familiariser avec la politique nationale sur l'Aménagement du territoire et connaître les axes et principes**

[Politique nationale de l'architecture et de l'aménagement du territoire](#)

**Pour vous familiariser avec la stratégie gouvernementale assurant l'occupation et la vitalité des territoires**

[Stratégie gouvernementale assurant l'occupation et la vitalité des territoires](#)



## Communauté métropolitaine de Montréal (CMM)

La CMM exerce notamment des compétences dans les domaines de l'aménagement du territoire, du développement économique, du logement social, du transport en commun et de l'environnement.

**Pour en savoir plus sur le rôle de la CMM :**

[À propos de la CMM](#)

**Pour prendre connaissance du règlement intérimaire de la CMM concernant les milieux naturels :**

[RCI 2022-96 - Milieux Naturels \(Grand Public\) \(cmm.qc.ca\)](#)

**Pour connaître l'emplacement de votre municipalité dans la communauté :**

[Territoires et municipalités](#)

---

## Municipalité régionale de comté (MRC)

Les MRC sont formées de municipalités regroupées par région. Il en existe 10 au Québec. Il existe aussi des agglomérations telles que Montréal et Longueuil ainsi que deux villes hors MRC, Laval et Mirabel.

Les MRC ont pour objectif de rassembler les intérêts communs et servir de lien entre les politiques gouvernementales et les municipalités. Elles facilitent la négociation d'ententes, l'établissement de lignes directrices et recommandent l'application des règlements tels que prescrits par la loi.

[Liste des municipalités régionales de comté](#)

---

## Fédération canadienne des municipalités (FCM)

La FCM regroupe presque 2 000 petites et grandes municipalités, représentant plus de 90 % de tous les citoyens du pays. Elle a pour objectif de défendre les intérêts des municipalités en s'assurant que les besoins des résidents sont pris en compte dans les politiques et programmes fédéraux.

[Accueil | Fédération canadienne des municipalités \(fcm.ca\)](#)

---

## Union des municipalités du Québec (UMQ)

Sa mission est d'exercer, à l'échelle nationale, un leadership pour des gouvernements de proximité efficaces et autonomes et de valoriser le rôle fondamental des élues et élus municipaux. Ses membres, qui représentent plus de 85 % de la population et du territoire du Québec, sont regroupés en caucus d'affinité : municipalités locales, municipalités de centralité, cités régionales, grandes villes et municipalités de la Métropole.

[Union des municipalités du Québec](#)

---

## Fédération québécoise des municipalités (FQM)

Cette fédération regroupe plus de 1030 municipalités et a pour mission de défendre les intérêts politiques et économiques des régions. Elle offre de nombreux services aussi aux organisations municipales.

[Fédération québécoise des municipalités](#)

# Outils

Cette section est consacrée à certains outils et permet d'associer les acronymes à des notions souvent utilisées dans le monde municipal. Nous identifions ainsi une partie de l'encadrement opérationnel avec lequel les instances en place doivent composer.

Par exemple, les municipalités et MRC du Grand Montréal doivent intégrer les règlements du Plan d'aménagement et de développement dans leurs propres plans d'urbanisme et d'aménagement locaux.

## Plan métropolitain d'aménagement et de développement du Grand Montréal - PMAD

Le Plan métropolitain d'aménagement et de développement du Grand Montréal (PMAD) propose une vision concertée pour créer des milieux de vie attrayants et dynamiques, aménagés selon les principes de développement durable.

**Pour en savoir plus sur l'environnement, le transport et l'aménagement de la ville de Montréal :**

[Plan métropolitain d'aménagement et de développement](#)

## Règlement sur les plans d'aménagement d'ensemble (PAE)

L'inventaire des zones devant faire l'objet d'une planification détaillée par les propriétaires, le [Règlement sur les plans d'aménagement d'ensemble \(PAE\)](#), permet à la municipalité d'assurer un développement cohérent et durable de ces parties du territoire, et ce, avant toute modification des règlements d'urbanisme. Lorsqu'un PAE est adopté, il est voté au conseil et représente une autorisation à aller de l'avant. Les PAE doivent donc être en concordance avec le schéma d'aménagement et le plan d'urbanisme de la ville.

Plan d'ensemble des directives et règlements à respecter lorsque les acteurs veulent proposer un développement tel que prévu par le plan d'urbanisme municipal.

## Plan d'urbanisme (PU)

Le plan d'urbanisme constitue le document officiel le plus important de la municipalité en matière de planification de l'aménagement de son territoire. Il contient les politiques d'urbanisme arrêtées par le conseil municipal qui guideront sa prise de décision dans le futur.

[Plan d'urbanisme - MAMH](#)



## **Programme particulier de construction, modification, occupation d'un immeuble. (PPCMOI)**

Programme particulier de construction, de modification ou d'occupation d'un immeuble permet au conseil municipal d'autoriser un projet qui déroge à la réglementation d'urbanisme de la ville, sans qu'il soit nécessaire de modifier les normes établies pour son secteur ou pour l'ensemble du territoire. [PPCMOI](#)

# Actions

## **Guide d'action climatique pour les municipalités**

[Guide d'action climatique pour les petites collectivités et les collectivités rurales](#)

---

## **Union des municipalités du Québec (UMQ)**

[Guide S'adapter au climat par la réglementation](#)

---

## **Mouvement d'action régional en environnement (MARE)**

[Guide citoyen de protection des milieux naturels](#)





# Les incontournables

---

Instaurer une politique de la protection de l'environnement en définissant un plan de conservation et des objectifs quantifiables et vérifiables.

---

Caractériser la biodiversité de son territoire et les milieux naturels de son territoire et veiller à augmenter leur connectivité à ceux des territoires voisins.

---

Identifier le type de développement permis sur le territoire (développement en grappes, en hauteur, zonage mixte) pour favoriser l'économie locale et minimiser les déplacements automobiles.

---



---

Prévoir les effets de la densification sur la consommation de l'eau potable, du coût des infrastructures et des services à long terme.

---

Établir une politique de développement en fonction de la densité anticipée de population.

---

Évaluer l'impact des congestions routières sur la qualité de l'air et la perte de temps.

---

Impliquer les promoteurs financièrement par des contributions représentatives du coût d'entretien des infrastructures.

Redevances, céder des terrains à la conservation voici quelques groupes impliqués: **Ambioterra, Conservation de la nature Canada, Nature action Québec, Canards illimités, Fiducie de conservation du patrimoine naturel de Rigaud.**

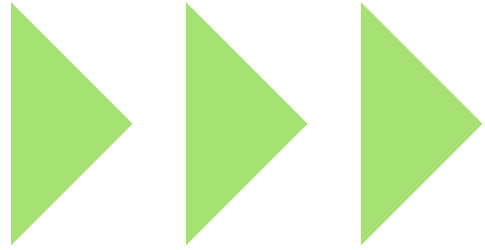
---

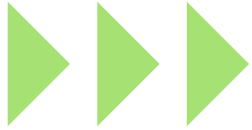


A vertical line runs down the center of the page. In each of the four corners, there is a small right-angled triangle pointing towards the center.

SECTION 2

# Transport et mobilité durable





Au Québec plus de 40% des émissions de gaz à effet de serre proviennent du secteur des transports. C'est dire l'importance d'agir pour réduire le nombre de déplacements de marchandises et de personnes, de changer de mode de transport et de repenser l'organisation de nos sociétés au quotidien.

Les municipalités ont un rôle important à jouer en incitant les citoyens à changer leurs habitudes et en les accompagnant dans cette démarche par :

- de l'information pertinente quant à l'impact sur notre environnement des différents modes de transport
- le soutien et la mise en place d'alternatives au "tout à l'automobile"

Les municipalités, par la gestion et l'utilisation de leur parc de véhicules, sont à même de donner l'exemple en :

- limitant les déplacements au strict nécessaire
- utilisant au maximum des moyens de transport moins polluants (transport public, marche, vélo, électrification)
- partageant des ressources limitées

Les municipalités de toute taille peuvent agir dans leur champ de compétences pour réduire les émissions de gaz à effet de serre.

# Citoyens



Mesures	Moyen	Références
Sensibiliser à l'utilisation et aux choix des véhicules (gonflage des pneus, éco conduite, choix du véhicule en fonction du besoin, le droit aux subventions)	Communications	<a href="#">Trucs d'écoconduite - SAAQ</a>
Promouvoir le transport en commun et le co-voiturage dans les communications de la ville	Communications	<a href="#">10 manières d'encourager les transports actifs et collectifs en milieu rural</a>
Subventionner l'installation de bornes de recharge pour voitures électriques - résidentiel	Aide financière	<a href="#">Subvention borne recharge</a>
Instaurer des journées sans voiture (sensibilisation)	Communications	<a href="#">Journée sans voiture - Vancouver</a> <a href="#">Journée mondiale sans ma voiture</a>



Mesures	Moyen	Références
Mettre en place des indicateurs de la vitesse des véhicules sur certaines artères	Communications	<a href="#">Radar pédagogique : La mairesse de St-Urbain fait plier le MTQ</a> <a href="#">Gestion de la vitesse sur le réseau routier municipal en milieu urbain</a>
Subventionner les abonnements au transport en commun	Aide financière	<a href="#">La gratuité apparaît dans les bus du Québec</a>

# Entreprises et organisations



Mesures	Moyen	Références
Implanter un règlement d'aménagement de places pour les vélos dans les stationnements des commerces.	Règlements et politiques	<a href="#">Nouveau plan de stationnement à Outremont</a>
Réglementer afin de favoriser l'implantation de bornes de recharge pour les voitures électriques dans les stationnements des commerces.	Règlements et politiques	<a href="#">Laval adopte deux règlements pour favoriser l'électrification des transports</a>
Instaurer un règlement d'aménagement de stationnements verdis aux commerces (minimum de surface non-scellée, arbres)	Règlements et politiques	<a href="#">Stationnement écoresponsable</a>
Collaborer à la mise en place d'un système de transport en commun performant (fréquences, routes, service de fin de semaine, équipements pour transporter des vélos, ...) au moyen d'un accord public-privé	Collaboration	<a href="#">Exemple d'une solution de transport en milieu rural</a>
Aménager des stationnements de délestage aux points d'accès au transport en commun et pour le co-voiturage (voiture et vélo)	Infrastructures et matériel	<a href="#">Stationnement incitatif</a> <a href="#">CRECQ</a>





Mesures	Moyen	Références
Mettre en place un système subventionné de taxis collectifs	Collaboration	<a href="#">Transports collectifs - MRC de Maskinongé</a>
Inciter les entreprises à mettre en place des systèmes de covoiturage pour leurs employés	Communications	<a href="#">Employeurs en mouvement</a>



Mesures	Moyen	Références
Investir dans : <ul style="list-style-type: none"><li>- l'aménagement de traversées piétonnières</li><li>- l'aménagement de zones piétonnes</li><li>- la construction de pistes cyclables</li><li>- le maillage des pistes cyclables existantes</li></ul>	Infrastructures et matériel	<a href="#">10 manières d'encourager les transports actifs et collectifs en milieu rural</a>
Diminuer le nombre d'espaces de stationnement pour voitures lors de constructions neuves.	Règlements et politiques	<a href="#">Règlement du Plateau Mont-Royal</a>
Modifier la politique d'achats afin de réduire le parc d'automobiles de la municipalité et électrifier là où c'est possible (lieux municipaux, bibliothèque, hôtel de ville, stationnements commerciaux)	Règlements et politiques	<a href="#">Fonds municipal vert</a>
Investir dans l'installation de bornes de recharge pour vélos électriques	Infrastructures et matériel	<a href="#">Véloroute des Bleuets</a>

Mesures	Moyen	Références
Réglementer afin de revoir les limitations de vitesse à la baisse	Règlements et politiques	<a href="#">30 kilomètres à l'heure en ville</a>
Installer des bornes de recharge pour les voitures électriques	Infrastructures et matériel	<a href="#">Réseaux de bornes</a>





SECTION 3

# Surconsommation et gestion des matières résiduelles



L'économie mondiale pousse l'humanité à toujours plus de consommation (publicités, obsolescence programmée, ...) Cette croissance infinie n'a pas de sens sur une planète de plus en plus polluée aux ressources limitées. Nous en sommes maintenant à utiliser l'équivalent de 1,7 planète par année. Une part importante de notre empreinte écologique est liée à la production de gaz à effet de serre que la Terre ne parvient plus à capter et stocker. L'impact climatique de notre consommation est présent du début à la fin de la chaîne d'approvisionnement: extraction des ressources naturelles, production, transport, consommation, matières résiduelles.

Les municipalités ne peuvent évidemment pas, à elles seules, modifier l'économie planétaire pour la rendre durable à long terme, mais elles disposent de nombreux leviers permettant de diminuer la surconsommation, puis, en second lieu, de mieux gérer les matières résiduelles.

Mesures	Moyen	Références
Encourager les citoyens au compostage et au recyclage	Communications	<a href="#">Hemmingford p.25</a>
Sensibiliser à la remise en état d'appareils (en offrant des cours et des ateliers d'électronique)	Communications	<a href="#">Obsolescence des appareils électroménagers et électroniques</a>
Organiser la distribution de compost aux particuliers	Organisation	<a href="#">Distribution de compost gratuit - Ville de Lévis</a>
Conscientiser les citoyens à l'achat en vrac	Communications	<a href="#">5 idées pour développer le vrac dans les villes</a>
Installer des bacs de récupération dans les aires publiques	Infrastructures et matériel	<a href="#">Hemmingford, p.25</a>
Installer des fontaines d'eau publiques adaptées pour le remplissage de bouteilles personnelles	Infrastructures et matériel	<a href="#">Réseau Environnement p.13</a>

Mesures	Moyen	Références	
Instaurer une patrouille verte qui se destine à aller sur le terrain pour sensibiliser les citoyens à différents enjeux d'ordre environnemental	Communications	<a href="#">Réseau Environnement p.17</a>	
Réglementer pour limiter le volume et/ou la fréquence de collecte des déchets	Règlements et politiques	<a href="#">Réseau Environnement p.33</a>	
Implanter une tarification incitative pour la collecte des déchets	Règlements et politiques	<a href="#">Tarification incitative</a>	
Réglementer pour interdire le dépôt de matières recyclables ou organiques dans les contenants dédiés à la collecte des ordures ménagères	Règlements et politiques	<a href="#">Beauharnois-Salaberry, p.89</a>	



# Entreprises et organisations



Mesures	Moyen	Références
Informer systématiquement les demandeurs de permis de rénovation des mesures gouvernementales afin de favoriser la récupération des résidus de construction, de rénovation et de démolition en instaurant une approche de déconstruction responsable	Communications	<a href="#">Beauharnois-Salaberry, p.93</a>
Favoriser des partenariats public-privé en supportant des organisation qui offrent des services de collecte d'encombrants destinés au réemploi	Collaboration	<a href="#">Réseau-Environnement, p.9</a>
Supporter les entreprises d'achat en vrac	Collaboration	<a href="#">Réseau Vrac</a>
Favoriser l'implantation de lieux (cafés ou clubs) de réparation des objets	Collaboration	<a href="#">Réseau-Environnement, p.13</a>

Mesures	Moyen	Références
Étendre la collecte des matières organiques du secteur résidentiel au secteur des ICI (industries, commerces et institutions) sur une base volontaire	Règlements et politiques	<a href="#">Réseau-Environnement, p.16</a>
Assurer l'intégration d'une clause de responsabilité relative à la gestion des matières résiduelles à toute entente ou contrat de prêt ou de location d'espace institutionnel public	Règlements et politiques	<a href="#">Beauharnois-Salaberry, p. 90</a>
Établir et faire appliquer un protocole destiné aux organisateurs d'événements organisés ou soutenus par les municipalités afin d'obliger à mettre en place des mesures écoresponsables précises pour assurer le tri à la source des matières résiduelles recyclables et organiques de même que la réduction des déchets	Règlements et politiques	<a href="#">Beauharnois-Salaberry, p. 90</a>
Intégrer une clause de recyclage des résidus de CRD (provenant du secteur de la construction, de la rénovation ou de la démolition) dans les contrats municipaux : 75% de CRD doivent être valorisés pour obtenir le contrat	Règlements et politiques	<a href="#">Réseau Environnement p. 32</a>



**Mesures****Moyen****Références**

---

Adopter un règlement municipal pour obliger le tri des matières CRD (incitatifs financiers lors de la demande de permis de construction, de démolition ou de rénovation)

Règlements et politiques

[Réseau Environnement p. 35](#)

---

Exiger un plan de gestion des matières résiduelles conforme à la [politique québécoise GMR](#) lors des demandes de permis de construction

Règlements et politiques

[Vaudreuil-Soulanges, p.62](#)  
[PQGMR](#)

---

# Municipalités



Mesures	Moyen	Références
Équiper les cuisinettes et salles de réception des bâtiments municipaux avec de la vaisselle réutilisable et des lave-vaisselles	Infrastructures et matériel	<a href="#">Réseau Environnement p. 13</a>
Implanter une aire de récupération des batteries	Organisation	<a href="#">Appel à recycler</a> <a href="#">Recyclage de piles</a>
Offrir un accès gratuit à l'écocentre, sans restreindre le nombre de visites ni la quantité de matière acceptée	Règlements et politiques	<a href="#">Réseau Environnement p. 26</a>
Améliorer l'accessibilité aux écocentres et la desserte sur le territoire pour offrir un service de proximité	Organisation	<a href="#">Réseau Environnement p. 24</a>
Préparer et adopter une politique d'achats responsables pour la municipalité	Règlements et politiques	<a href="#">Réseau Environnement p.7</a> <a href="#">La ville s'engage en faveur de l'achat local et responsable</a>



Mesures	Moyen	Références
Changer la pondération des appels d'offres pour inclure des critères environnementaux afin de ne pas nécessairement attribuer un contrat seulement en fonction de critères techniques et du prix	Règlements et politiques	<a href="#">Réseau Environnement p.31</a> <a href="#">Politique d'approvisionnement responsable</a>
Installer des équipements de compaction des matières collectées à l'écocentre (carton, bois, etc.)	Infrastructures et matériel	<a href="#">Réseau Environnement p.25</a>
Planter un calendrier de collecte des encombrants pour que les citoyens ne se déplacent pas à l'écocentre. Réfléchir à la possibilité d'instaurer un service de collecte des encombrants sur demande (par quartier et par mois, sur appel)	Organisation	<a href="#">Réseau Environnement p.28</a>
Favoriser la collecte des anciens électroménagers et leur remise en état	Collaboration	<a href="#">Que faire de vos appareils en panne?</a> <a href="#">GoRecycle</a>
Organiser une collecte des produits électroniques	Organisation	<a href="#">Info-Récup</a> <a href="#">Association de recyclage électronique</a>



**Mesures****Moyen****Références**

---

Effectuer un suivi annuel de la vidange des boues de station d'épuration municipales et du mode de disposition (valorisation, incinération, enfouissement, etc.)

Organisation

[Beauharnois-Salaberry, p. 92](#)

---

Recycler 100 % des boues des stations de traitement des eaux usées potentiellement recyclables

Organisation

[Vaudreuil-Soulanges, p.62](#)



SECTION 4

# Agriculture urbaine et communautés nourricières







Confrontés comme nous le sommes aux nombreux défis que suscitent les changements climatiques, le rôle de l'agriculture urbaine dans nos villes et municipalités nous apparaît majeur pour s'engager dans la nécessaire transition écologique.

Cela dépasse l'objectif d'autonomie alimentaire du départ. L'agriculture urbaine participe largement à quelque chose de plus grand en faveur de la lutte aux changements climatiques. Les communautés qui s'engagent dans le processus de l'agriculture urbaine et de création de communautés nourricières apprennent dans le vivre-ensemble à partager leurs forces vers un objectif commun. Elles créent ainsi les conditions gagnantes pour devenir des communautés résilientes qui seront davantage en mesure de faire face aux changements climatiques.



# Citoyens



Les citoyens doivent être au coeur du processus de l'agriculture urbaine et des communautés nourricières. Le rôle des municipalités dans cette section? Quand un groupe citoyen se forme autour d'un tel projet, appuyer et accompagner ce groupe afin de lui faciliter la tâche au cours de chacune des étapes.

Mesures	Moyen	Références
Mettre en place un comité de citoyens en environnement	Organisation	<a href="#">Équiterre</a> <a href="#">Espace OBNL</a>
Assister aux réunions mensuelles du conseil de ville et de la MRC	Collaboration	Consultez votre site municipal et votre MRC pour les dates, ordres du jour et comptes-rendus.
Organiser et/ou assister à des conférences et ateliers sur les différents sujets liés à l'agriculture (semis, compostage, pollinisateurs, conservation des aliments, apprentissage de notions culinaires permettant de diminuer l'achat d'aliments transformés, façons de limiter le gaspillage alimentaire)	Communications	<a href="#">Chic frigo sans fric</a> <a href="#">Labrouette.ca</a> <a href="#">Urbainculteurs</a> <a href="#">La Transformerie</a>



## Mesures

## Moyen

## Références

Réaliser une trousse d'information sur l'agriculture urbaine, comprenant, par exemple, des renseignements et des conseils sur les techniques de production, les cultures choisies, la réglementation, les pratiques de permacultures, etc.;

Communications

[Gouvernement d'Ontario](#)

Consulter les programmes d'ENvironnement JEUnesse pour connaître les programmes de certification et d'accompagnement adaptés à différents milieux éducatifs, (CPE, Écoles et cégeps)

Communications

[ENvironnement JEUnesse](#)

[Milieu de vie en santé](#)

[La Presse](#)



Participer au compostage domestique ou communautaire

Organisation

[Recyc-Québec](#)

Mesures	Moyen	Références
<p>Participer à des groupes qui luttent contre le gaspillage alimentaire et favorisent la sécurité alimentaire en lançant diverses initiatives :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- frigos-partage</li><li>- banques alimentaires</li><li>- dépannage alimentaire</li><li>- groupes zéro déchet en alimentation</li><li>- applications de type «flashfood»</li><li>- sections de produits à rabais</li></ul>	Collaboration	<p><a href="#">Sauve ta bouffe</a></p> <p><a href="#">AQZD</a></p> <p><a href="#">Too Good To Go</a></p> <p><a href="#">Réalizations Montréal</a></p> <p><a href="#">Moisson Montréal</a></p> <p><a href="#">Flashfood</a></p>
Participer à la création de bibliothèques de semences	Organisation	<p><a href="#">Amis jardins</a></p>
Installer des zones d'échanges (semis, plantes, livres, etc.)	Organisation	<p><a href="#">Croques-livres</a></p>

## Mesures

## Moyen

## Références

Rechercher du financement pour les projets collectifs citoyens

Aide financière

[Centraide Laurentides](#)

[Fondation Québec](#)

[Nature Québec](#)

[MRC Laurentides](#)

[MRC Deux-Montagnes](#)

En collaboration avec la ville, favoriser la création de jardins collectifs, de serres domestiques et de forêts nourricières

Organisation

[Formation Permaculture](#)

[Jardins collectifs - Au Lab](#)

[Cultive ta ville](#)

[Serres domestiques - Au Lab](#)

[Formation Permaculture](#)

[Ville de Québec](#)



# Entreprises et organisations



Le rôle des municipalités, ici, est d'appuyer et d'accompagner les entreprises et organisations afin de leur faciliter la tâche au cours de chacune des étapes.

Mesures	Moyen	Références
Créer un bottin pour faciliter le partenariat entre les différents organismes et entreprises de la région	Collaboration	<a href="#">Bottin CRETAU</a> <a href="#">Les Pages Vertes</a>
Parrainer un organisme ou un projet citoyen (création de jardins collectifs, plantation d'arbres, protection d'habitats naturels, etc.)	Collaboration	<a href="#">Forêt nourricière - Mouvement MARE</a>
S'informer et s'outiller pour offrir les services connexes à l'agriculture urbaine	Communications	<a href="#">Adapter l'offre de service conseils - CRETAU</a>

# Villes et municipalités



Les villes et municipalités doivent avoir comme objectifs de dynamiser la démarche, engager le politique, informer la population, former le comité Agriculture urbaine et Communauté nourricière, prendre des décisions collectives et concrétiser les projets.



Mesures	Moyen	Références
Relever le défi de la transition pour réduire les changements climatiques	Organisation	<a href="#">Défis agriculture urbaine - Un Point Cinq</a>
Prendre connaissance des orientations de la MRC au sujet de l'agriculture urbaine et des communautés nourricières	Communications	<a href="#">Agriculture urbaine - MRC Rimouski-Neigette</a>
Accompagner les différents intervenants vers la mise en place d'une communauté nourricière	Collaboration	<a href="#">Guide accompagnement - Eureko</a> <a href="#">Agriculture urbaine - Gouvernement du Québec</a>

Mesures	Moyen	Références
Mettre en place les ressources nécessaires (arrivée d'eau, compost, paillis, aide financière et autres) pour garantir le succès des initiatives	Organisation	<a href="#">Agriculture urbaine - MAMH</a> p. 39
Favoriser l'agriculture urbaine dans les coopératives d'habitation	Communications	<a href="#">Rapport Laboratoire Agriculture Urbaine</a>
Établir une politique municipale claire et ambitieuse en agriculture urbaine	Règlements et politiques	<a href="#">Agriculture urbaine - MAMH</a>







## Mesures

Mettre en place la réglementation municipale

- Soutien à l'agriculture écologique de proximité, à domicile, collective et commerciale
- Serres domestiques
- Jardins de façade
- Poulailier
- Ruches
- Marchés fermiers
- Gestion des pesticides
- Toits et murs verts
- Serres sur les toits des bâtiments commerciaux ou autres
- Réglementation pour les futures constructions en vue de recevoir facilement un toit vert, un toit vert maraîcher, ou une serre sur les toits

## Moyen

Règlements et politiques

## Références

[Charte montréalaise des droits et responsabilités](#)

[INRS](#)

[Règlementation en matière d'agriculture urbaine - Gouvernement du Québec](#)

[Proposition de règlement contre les pesticides - Mouvement MARE](#)

[Règlement agriculture urbaine - Ville de Québec](#)

[Potagers en façade autorisés - Ville de Valleyfield](#)

[Règlementation municipale - Cultive ta ville](#)

[Changer la réglementation des villes - Cultive ta ville](#)

---

Mettre en place un programme de soutien à l'initiative

Aide financière

[Maison de l'innovation sociale](#)

---

Mettre en place un budget participatif

Collaboration

[Budget participatif - Repensons Laval](#)

---

Mesures	Moyen	Références
<p>Prendre connaissance de l'aide financière apportée aux municipalités</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- par le gouvernement Canadien pour les municipalités</li> <li>- par l'Union des Municipalités du Québec (UMQ)</li> <li>- par le MAPAQ, appel de projets pour les municipalités</li> <li>- Aide financière pour le Regroupement des Tables de concertation bioalimentaires du Québec</li> </ul>	Aide financière	<p><a href="#">Fonds Municipal Vert</a></p> <p><a href="#">Défi pour une économie à faible émission de carbone - Gouvernement du Canada</a></p> <p><a href="#">Appui pour développement d'une forêt nourricière - UMQ</a></p> <p><a href="#">Appui pour développement d'une forêt nourricière - MAPAQ</a></p> <p><a href="#">Aide financière pour le Regroupement des Tables de concertation bioalimentaires du Québec - Actualité alimentaire</a></p>
<p>Faire la cartographie du système alimentaire local incluant les producteurs locaux, les transformateurs, les lieux de distribution</p>	Organisation	<p><a href="#">Cartographier un système agroalimentaire - Le Devoir</a></p>
<p>Encourager la pratique de la permaculture</p>	Communications	<p><a href="#">La permaculture - Clémentine la mandarine</a></p>
<p>Favoriser la création d'une serre municipale</p>	Organisation	<p><a href="#">Des serres pour favoriser l'autonomie alimentaire - La Presse</a></p>

## Mesures

## Moyen

## Références

Mettre en valeur et soutenir l'achat local et les apprentissages permettant de se nourrir localement toute l'année

Communications

[Saveur Coteaulacoise](#)

Favoriser la végétalisation des toits des édifices commerciaux ou autres

Infrastructures et matériel

[Les toits verts - CQDE](#)

Agir pour la protection des pollinisateurs, oiseaux et insectes

Organisation

[Défi Pissenlits](#)

[Guide d'aménagement des espaces verts urbains pour oiseaux](#)



Favoriser l'installation de récupérateurs d'eau de pluie, paillis, bacs en bois pour les plantations, bacs de compostage.

Infrastructures et matériel

[Candiac encourage l'utilisation de l'eau de pluie](#)

Favoriser la création d'une communauté nourricière

Organisation

[Guide pour l'élaboration d'un plan de développement d'une forêt nourricière](#)



## Mesures

## Moyen

## Références

Favoriser la mobilisation et le partage des expériences et ressources des différentes villes et municipalités nourricières du territoire et aider à la création d'une MRC nourricière

Organisation

[Développement bioalimentaire - CLD Brome-Missisquoi](#)  
[Une agriculture urbain vivante pour une MRC nourricière - Monton noir](#)  
[Plan d'agriculture urbaine - MRC Rimouski-Neigette](#)

Prendre connaissance de l'impact de l'agriculture urbaine et ses retombées positives au niveau économique et environnemental et prendre action

Organisation

[L'agriculture urbaine en pleine croissance - Cent Degrés](#)  
[Étude impact et potentiel économique de l'agriculture urbaine - Laboratoire agriculture urbaine](#)  
[12 effets positifs de l'agriculture urbaine - Cent Degrés](#)

Réglementer afin de bannir les pesticides et les engrais chimiques en milieu urbain

Règlements et politiques

[Guide pesticides du MARE](#)



A vertical line runs down the center of the page. In each of the four corners, there is a small right-angled triangle with its hypotenuse facing the center of the page.

SECTION 5

# Municipalités et monde agricole



L'agriculture a un rôle central, non seulement pour la lutte aux changements climatiques, mais aussi pour la préservation de la qualité des sols et cours d'eau. Elle est aussi importante pour assurer le maintien de la biodiversité et de la qualité de notre alimentation et donc, de notre santé collective.

L'agriculture industrielle, qui nécessite l'utilisation massive d'engrais chimiques, de pesticides et d'insecticides chimiques, est un grand émetteur de GES et a conduit à un appauvrissement des terres agricoles. Il faut briser le cercle vicieux demandant toujours plus d'intrants à base de produits pétroliers pour maintenir une production qui suffit à peine à payer l'endettement. Sortir des habitudes et adopter des nouvelles pratiques exige un effort mental - mais aussi financier- de la part des agriculteurs.

Les municipalités se doivent de soutenir les fermiers qui souhaitent s'engager dans des pratiques plus durables

- en informant les consommateurs et agriculteurs,
- en soutenant des initiatives citoyennes,
- en veillant à ce que les réglementations en vigueur soient respectées
- en mettant en place des réglementations qui favorisent une agriculture écologique
- en contribuant à offrir des alternatives et
- en exerçant une pression sur les instances provinciales et fédérales qui ont les compétences en matière d'agriculture

La transition nécessaire vers la souveraineté alimentaire soutenue par une agriculture à échelle humaine qui respecte le vivant commence dans nos villes et villages.



# Municipalités



Mesures	Moyen	Références
<p>Appliquer la réglementation existante de protection du territoire agricole, mettre en évidence les conflits d'intérêt entourant leur application et chercher des solutions pérennes</p> <p>Ex: la gestion des bandes riveraines, la spéculation des terres agricoles</p>	Règlements et politiques	<p><a href="#">Réglementation bandes riveraines - UPA</a></p> <p><a href="#">Peu de bandes riveraines conformes en milieu agricole</a></p> <p><a href="#">Un drone pour protéger les bandes riveraines</a></p>
<p>Informer sur les causes et conséquences de l'appauvrissement des sols, tant en milieu urbain que rural</p>	Communications	<p><a href="#">Les engrais chimiques et la disparition de nos sols</a></p>
<p>Accompagner les agriculteurs pour établir des stratégies permettant d'éliminer la dépendance aux engrais chimiques et à l'usage massif d'herbicides et d'insecticides chimiques</p>	Collaboration	<p><a href="#">Abandonner aujourd'hui les engrais chimiques est-il possible?</a></p>
<p>Embaucher un inspecteur au niveau de la MRC (et non dans chaque municipalité)</p>	Organisation	<p><a href="#">MRC des Maskoutains. (2021). Bandes riveraines - La MRC met en place un nouveau service</a></p>







Mesures	Moyen	Références
Sortir du compostage destiné à la biométhanisation (production de gaz naturel) pour se diriger vers un compostage destiné à l'agriculture	Organisation	<a href="#">Compostage ou méthanisation, comment choisir?</a>
Développer le concept de fermes «modèles» pour aider à la gestion du changement et réduire le stress chez les agriculteurs	Collaboration	<a href="#">Une ferme modèle : quand écologie et circuit court font bon ménage</a>
Soutenir à la création de banques de semences	Organisation	<a href="#">Grainothèque</a>
Mettre en place un système de reconnaissance pour services environnementaux rendus par les agriculteurs comme la plantation d'arbres sur terres abandonnées	Aide financière	<a href="#">La rétribution des biens et services environnementaux en milieu agricole</a>



## Mesures

## Moyen

## Références

Soutenir, par une réglementation appropriée, l'agriculture de proximité à domicile, collective et commerciale

Règlements et politiques

[Ville de Mascouche](#)

Mettre en place des incitatifs financiers pour réduire l'impact énergétique de la production agricole

ex: équipement en panneaux solaires, machinerie électrique, réduction du volume de la machinerie industrielle

Aide financière

[Les émissions de gaz à effet de serre du milieu agricole](#)

[Projet d'analyse - Gouv. Québec](#)

[De l'argent pour développer des technologies en agriculture ou les améliorer](#)

Créer une alliance entre municipalités nourricières urbaines/rurales et encourager la mise en place d'une MRC nourricière

Collaboration

[Des municipalités s'unissent pour adopter le concept de ville nourricière](#)



# Entreprises et organisations



Mesures	Moyen	Références
Développer et appliquer le concept d'éco régionalité en créant un vaste réseau participatif entre les producteurs, les transformateurs et les citoyen.nes et miser sur des circuits courts de distribution (ex. marché fermier, banque alimentaire, coopérative de distribution)	Collaboration	<a href="#">CAPÉ</a> <a href="#">Territoires nourriciers: économie sociale et alimentation</a>
Nommer et dénoncer les valeurs dominantes qui sous-tendent les pratiques de l'agriculture industrielle qui mènent à la destruction de l'environnement et des sols	Communications	<a href="#">C'est quoi l'agriculture industrielle?</a>
Développer des outils de distribution en misant sur la distribution en circuits courts et éco-régionaux	Organisation	<a href="#">Mangez frais, mangez près</a> <a href="#">L'agriculture biologique et les circuits courts</a>
Développer, promouvoir et utiliser des outils de formation pour les agriculteurs sur des modèles résilients par rapport aux changements climatiques comme l'agroécologie, l'agro-foresterie, la permaculture, la gestion des déchets et le stockage de carbone	Communications	<a href="#">Micro-programme en agriculture biologique</a> <a href="#">Programme 10 jours</a> <a href="#">Agroforesterie - Agri-réseau</a>





## Mesures

## Moyen

## Références

---

Soutenir l'agrotourisme et l'agropédagogie, par exemple en favorisant les séjours à la ferme, les couettes à café et les tables champêtres

---

Organisation

[Écoles enracinées - Équiterre](#)

---

Organiser des congrès, colloques et des rencontres d'information afin de favoriser la formation et le partage sur les pratiques éco-responsables

---

Communications

[Cultivons biologique Canada](#)  
[CRAAQ : Le bio au Québec](#)  
[MAPAQ](#)

---

Aide à la recherche financière pour offrir un soutien financier aux agriculteurs pour accomplir la transition

---

Aide financière

[MAPAQ](#)  
[CRAAQ : Réussir ma transition](#)

---

# Citoyens



## Mesures

Encourager les producteurs et transformateurs locaux à

- Acheter à la ferme
- Adhérer à une coopérative de distribution
- Demander des produits locaux à son épicerie

## Moyen

Organisation

## Références

[Goûter Lanaudière](#)

[Fermier de famille](#)



Participer à des formations sur la permaculture, le compostage, le gaspillage alimentaire et autres sujets éco-responsables

Communications

[Formation Jardiner avec la permaculture](#)

# Agriculteurs



## Mesures

S'engager dans un processus de formation et d'acquisition de connaissances novatrices notamment en agroforesterie, agro-écologie et permaculture

## Moyen

Communications

## Références

[Réussir ma transition](#)

Développer et maximiser le concept de stockage de carbone:

- Introduire le concept d'agroforesterie,
- Favoriser l'utilisation de brise-vent
- Reboiser les terres abandonnées avec des essences intéressantes pour la foresterie et pour l'alimentation humaine: comme noyers, forêts nourricières
- Installer des bordures le long et autour des champs cultivés
- Favoriser le semis direct au lieu du labour
- Appliquer la réglementation pour favoriser la régénération des bandes riveraines

## Organisation

[Des pâturages pour séquestrer du carbone?](#)

[Bandes riveraines, dépenses ou investissement?](#)

[Stockage du carbone dans les sols et changements climatiques](#)



## Mesures

## Moyen

## Références

Développer et maximiser les pratiques de protection et régénération de la santé des sols :

- Non-labour
- Engrais verts
- Culture de légumineuses
- Rotation des cultures
- Abandon des engrais, herbicides et pesticides synthétiques

Organisation

[Pourquoi le sol? - Régénération Canada](#)



Accepter et apprivoiser les changements nécessaires à la transition écologique

Communications

[Les solutions nature pour le climat en milieux agricoles](#)

A vertical line runs down the center of the page. Four right-angled triangles are positioned at the corners: top-left, top-right, bottom-left, and bottom-right. Each triangle has its right angle at the corner.

# Conclusion



Au rythme actuel, la hausse des températures moyennes mondiales par rapport aux niveaux préindustriels risque d'atteindre avant 2040 le 1,5°C qui représente pourtant un point de bascule à partir duquel le climat planétaire commencera à s'emballer. Nous ne le répéterons jamais assez, la situation est urgente! C'est l'avenir même de l'humanité qui se joue actuellement.

L'objectif du MARE, par la présentation de ce Guide climat, comme à travers toutes les autres [campagnes d'action](#) que nous menons, n'est pas de décrire un avenir apocalyptique puis de se croiser les doigts en espérant que d'autres personnes agiront, mais plutôt de démontrer que nous (citoyens, groupes, organismes, gouvernements de proximité, etc.) sommes le changement. Et ce changement est déjà commencé. Partout, dans notre région, des gens travaillent à améliorer les choses. Il est grand temps d'unir toutes ces forces vives afin de faire face efficacement à l'urgence climatique.

Pour ce faire, nous avons besoin de l'aide de nos gouvernements de proximité!

Nous avons élaboré ce Guide climat, dans l'espoir d'encourager les municipalités de la région (et d'ailleurs) à s'engager encore plus rapidement et activement dans cette lutte essentielle. Le MARE (Mouvement d'action régional en environnement) souhaite être un apport positif et demeure disponible pour vous aider tout au long du processus.

**N'hésitez pas à faire appel à nous :** [mouvement.mare@gmail.com](mailto:mouvement.mare@gmail.com)

