

Solutions pour le Manitoba

Contexte

Nous devons chercher à rendre nos communautés plus résilientes et autonomes, capables de subvenir à leurs propres besoins de base (eau, nourriture, abri et transport) sans utiliser de combustibles fossiles. Nous avons beaucoup de travail à faire pour y parvenir. Par exemple, quoique nous considérons le Manitoba comme étant une province agricole, nous exportons la majorité de notre production et nous importons une grande partie de la nourriture qui se retrouve dans nos assiettes. Pour répondre à nos besoins sans utiliser de combustibles fossiles, cette réalité doit changer.

Nos choix personnels ont des conséquences importantes sur nos émissions de GES et sur notre empreinte écologique.

- **Le transport** compte pour près de 40 % de nos émissions personnelles. Cette proportion nous offre la possibilité d'effectuer des changements substantiels. Choisir un véhicule plus écoénergétique (de petite taille, à moteur électrique) et réduire son utilisation (en nous déplaçant à pied, à bicyclette, en autobus ou grâce au covoiturage) nous permet de réduire considérablement nos empreintes personnelles.
- **Notre système alimentaire** doit être durable et partagé équitablement. Actuellement, la majorité des Manitobains ne savent pas où a été produite leur nourriture, qui l'a produite ou combien d'arrêts elle a effectués en route vers leur assiette. Cette ignorance nuit à la sécurité alimentaire et à la résolution de la crise climatique parce que plus la production alimentaire inclut d'étapes et plus la distance parcourue par nos aliments est longue, plus la quantité d'émissions de gaz à effet de serre émise est élevée. Nous devons manger plus de produits locaux, faire pousser notre nourriture en utilisant des moyens écologiques et durables, consommer moins de viande et éliminer les aliments transformés.
- **L'énergie** : La vie sous le climat extrême du Manitoba exige une grande consommation d'énergie dans nos logements. Cette consommation ne vide pas seulement nos portefeuilles, elle entraîne aussi des coûts élevés pour l'environnement. Après tout, la plus grande partie de l'énergie utilisée pour chauffer nos logements provient des combustibles fossiles. Nous devons remédier à cette situation en ayant des logements plus petits et plus écoénergétiques. Nous pouvons rendre nos logements plus écoénergétiques en réparant les fuites, en ajoutant de l'isolant et en installant de meilleures portes et de meilleures fenêtres. Nous pouvons construire des logements plus écologiques en installant des systèmes de chauffage géothermiques ou centralisés, et en nous servant de nouveaux modèles de construction écologiques comme celui de la maison passive.

Solutions pour le Manitoba (suite)

- **La consommation :** La quantité de produits que nous achetons influe sur la quantité d'émission de GES que nous produisons. Que ce soit l'achat du plus récent téléphone cellulaire ou de votre dixième paire de lunettes de soleil, ces émissions (liées à l'extraction de ressources naturelles, à la fabrication, à la distribution, à l'utilisation et à l'élimination) génèrent une pollution qui amplifie notre empreinte écologique, sans compter les émissions de GES produites lors du trajet en voiture entre le magasin et la maison. Nous devons réduire nos achats, partager davantage et devenir des consommateurs avertis.

Pour lutter contre les changements climatiques, nous devons appuyer les dirigeants de nos communautés. Nos dirigeants devraient agir dans notre meilleur intérêt, ce qui veut dire mettre en œuvre des mesures pour atténuer la crise du climat. Certaines de ces mesures, comme fixer un prix pour le carbone et investir dans les énergies renouvelables ou dans les infrastructures de transport actif, peuvent donner l'impression de créer de nouvelles dépenses, mais nous devrions les considérer comme un investissement pour notre avenir.

Questions et pistes à suivre pour approfondir l'apprentissage

- Selon toi, quelles sont les responsabilités des groupes suivants d'agir face au changement climatique :
 - les individus?
 - les entreprises?
 - les gouvernements?
- Quels gestes peux-tu poser pour réduire ton empreinte écologique?
- Effectue une recherche sur des pays qui ont réduit leurs émissions. Quelles mesures ou stratégies ont été utilisées pour atteindre leurs objectifs?
- Quels projets communautaires pourraient contribuer au changement?
- Que pourrais-tu faire dans ta communauté pour contribuer au changement?
- Crée un menu hebdomadaire de repas pour ta famille qui aurait un effet minimal sur le climat.
- Qu'est-ce que l'agriculture durable? Quelles sont certaines de ses meilleures pratiques?
- Qu'est-ce que le régime des 100 milles? Est-il possible de le suivre au Manitoba?