



## Plénière de clôture

## Principaux messages à retenir

## Ce que nous avons entendu

### Ian Mauro, Centre climatique des Prairies, « Pour un avenir viable : maladies infectieuses, changements climatiques et adaptations locales »

« Nous avons les données, nous avons la science. Mais le secret, c'est de mobiliser ce savoir et de le mettre entre les mains des gens qui peuvent changer les choses. »—Ian Mauro

- Des **scénarios climatiques** fondés sur le lieu sont indispensables pour envisager un avenir viable pour nos communautés.
- Une **communication narrative** efficace rejoint les gens là où ils se trouvent. Les techniques comme la **cartographie visuelle** et la production cinématographique ont le pouvoir de sensibiliser, d'engager la conversation et d'inspirer des mesures progressistes en matière de climat.
- L'**Atlas climatique du Canada** est l'un des meilleurs exemples d'une telle démarche. Il combine la cartographie, la communication narrative et les dernières données climatologiques. Il utilise des cartes, des rapports, des films et des articles pour aider les communautés à s'adapter et à se préparer.

### La communication narrative pour construire un avenir viable

- Les données sur les changements climatiques sont claires. La tâche consiste maintenant de mobiliser notre savoir. Pour cela, nous avons besoin de stratégies de communication efficaces, adaptées à chaque public et impliquant de nombreux modes de savoir.
- La communication narrative est l'inspiration des mesures d'adaptation au climat. Les histoires établissent « le cadre cognitif de notre capacité de changer » (Ian Mauro). La communication narrative participative consiste à créer le savoir ensemble, en communauté.
- Le film **Beyond Climate** (2018) illustre les liens entre les données, les lieux et les expériences vécues. La tournée des communautés et les discussions autour du film sont de bons exemples de techniques de communication narrative participative à l'échelle locale.

### L'Atlas climatique du Canada

- L'Atlas climatique démocratise le message climatique avec « des messages locaux par des messagers locaux » (Ian Mauro). On y trouve par exemple une vidéo avec des agriculteurs qui discutent des impacts des changements climatiques.
- Les cartes, les entretiens et les rapports communiquent les données de projections climatiques, ce qui aide les gens à imaginer divers scénarios.
- L'Atlas montre le nombre de journées de plus de 30 degrés Celsius à divers endroits, y compris dans « un avenir éloigné à taux élevé d'émissions » (Ian Mauro). Le réchauffement du climat a des conséquences majeures pour la santé et les infrastructures, et la visualisation de ces données ancre ces répercussions dans des expériences et des lieux concrets.



## Ce que nous avons entendu

**« Nous devons créer une possibilité, une histoire, un scénario qui laisse entrevoir un avenir viable—dans nos vies, nos communautés, notre pays, notre monde. »**

—Ian Mauro

## Pour en savoir plus

### Climat et santé : les risques et les possibilités

- Les maladies de l'ozone troposphérique, les pertes de productivité liée à la chaleur et les pertes de vies sont toutes des menaces importantes. Paris construit des îlots de fraîcheur et tient compte de « l'équité thermique ». Il faudrait aussi en tenir compte dans les plans d'aménagement urbain du Canada.
- Une toute nouvelle modélisation de l'Institut canadien pour des choix climatiques fait état d'un risque important d'inondations à l'intérieur des terres, ce qui pourrait fragiliser l'infrastructure routière et ferroviaire. Les routes et les chemins de fer nous apportent les marchandises dont nous avons besoin pour vivre; ils sont essentiels à notre santé.
- Dans les communautés où le négationnisme climatique est répandu, il pourrait être bon de désaccoupler stratégiquement les messages sur le climat et sur la santé, par exemple dans le contexte de la maladie de Lyme.
- La notion d'« aplanissement de la courbe » a fonctionné durant la pandémie; nous pouvons en appliquer les leçons à l'atténuation des changements climatiques. La COVID-19 a montré que les Canadiens font bon accueil aux politiques audacieuses fondées sur la science.

### Adaptation : comment construire la résilience locale

- La [stratégie d'adaptation aux changements climatiques de la Ville de Selkirk](#) offre un excellent exemple récent de classement des risques par priorité, de participation de proximité et d'intégration du savoir scientifique dans la planification urbaine.
- Le savoir autochtone a beaucoup de choses à révéler sur les politiques d'extraction et l'arrogance qui mènent aux problèmes de santé. Au final, les changements climatiques tiennent à nos relations—avec les autres, avec la terre et avec l'atmosphère.

### Rapports et articles cités dans cette allocution

- [Les coûts des changements climatiques pour la santé](#), Institut canadien pour des choix climatiques
- [Submergés : les coûts des changements climatiques pour l'infrastructure au Canada](#), Institut canadien pour des choix climatiques
- [“A change of heart”: Indigenous perspectives from the Onjisy Aki Summit on climate change](#), Climatic Change
- [Cities must protect people from extreme heat](#), Nature
- [Extreme weather and climate change: Population health and health system implications](#), Annual Review of Public Health