



Principaux messages à retenir

Ce que nous avons entendu : thèmes communs

Les maladies infectieuses et les changements climatiques en perspective :

Thèmes du Forum sur les MICC, des colloques de Santé publique 2021 et du compte rendu des entretiens de l'ACSP avec des informateurs

- Les présentateurs et les présentatrices du Forum sur les maladies infectieuses et les changements climatiques et de Santé publique 2021 ont parlé de la recherche et des contextes actuels des maladies infectieuses et des changements climatiques, notamment des constatations, des données et des leçons retenues.
- L'ACSP a récemment interviewé 16 professionnel·les des domaines de la santé publique, de la climatologie, de la planification et autres et produit un compte rendu de ses entretiens avec ces informateurs sur l'état actuel des maladies infectieuses et des changements climatiques au Canada.
- Les thèmes communs qui sont ressortis des entretiens avec les informateurs et des séances du Forum et des colloques sont la **complexité** et **l'urgence** des problèmes; le besoin de mettre **l'équité et les savoirs autochtones** au centre de nos préoccupations; l'importance **de la modélisation et de la surveillance**; et le rôle **des communications stratégiques et de l'adaptation et de la planification locales**.

Thème n° 1 : La complexité et l'urgence

Les informateurs ont souligné la complexité intrinsèque des problèmes, mais aussi l'urgence d'agir maintenant pour atténuer les risques à venir. Les conférencières et les conférenciers du Forum et des colloques s'entendent pour dire que nous avons besoin d'une intervention urgente et coordonnée entre les différents secteurs et silos.

- Nick Ogden nous a dit que les risques ne deviendront que plus pressants, complexes et incertains.
- Ian Mauro a été clair : en ce qui concerne l'atténuation, nous vivons probablement la décennie la plus importante de toute l'histoire de l'humanité.

Ce que nous avons entendu : thèmes communs

Thème n° 2 : L'équité et les savoirs autochtones

Les informateurs ont souvent parlé de l'importance d'une optique d'équité en santé. Durant le Forum et les colloques, ce thème est ressorti encore plus clairement, ancré dans des exemples locaux de Toronto à Yellowknife.

- Imara Rolston, Anne Gloger et Blake Poland nous ont dit que nous devons mettre les points de vue des communautés marginalisées au centre de nos préoccupations quand nous nous préparons à des chocs et des facteurs de stress complexes comme la COVID-19 et les changements climatiques.
- Isaaq Ahmed, organisateur de terrain, a décrit des projets de renforcement de la résilience menés à Scarborough (Ontario).
- Courtney Howard et Ian Mauro ont recommandé de mettre à l'avant-plan les points de vue autochtones sur l'interdépendance de la santé écologique et de la santé humaine dans nos efforts pour aborder les questions en cause.

Thème n° 3 : La modélisation et la surveillance

Dans les entretiens avec les informateurs comme dans les présentations du Forum, nous avons entendu que la modélisation et la surveillance sont les meilleurs outils dont dispose le Canada pour prévoir les risques liés aux maladies infectieuses et au climat et pour s'y préparer.

- Nick Ogden a expliqué comment la modélisation observe en temps réel les vecteurs, la propagation des maladies et les conditions climatiques.
- Samira Mubareka a partagé les données d'une étude ontarienne de localisation des orthobunyavirus chez les moustiques, les animaux d'élevage et les humains. L'étude utilisera des données sur la météo, les vecteurs et les maladies pour modéliser les risques futurs.
- Bernadette Ardelli a parlé d'une étude sur les agents pathogènes émergents présents chez les moustiques et les tiques au Manitoba. Selon les résultats obtenus jusqu'à maintenant, près de 40 virus, dont certains sont préoccupants, sont présents chez les moustiques.
- Jacqueline Badcock nous a parlé de la collaboration entre des laboratoires en milieu hospitalier et des laboratoires vétérinaires du Nouveau-Brunswick pour identifier la tique à pattes noires et de la stratégie de la province pour localiser les populations de tiques émergentes et établies.

Ce que nous avons entendu : thèmes communs

Thème n° 4 : Les communications stratégiques

Plusieurs informateurs ont parlé du rôle de la santé publique dans la communication d'informations claires fondées sur la science. Les présentateurs et présentatrices ont partagé de nombreux exemples d'utilisation d'outils de communication stratégique pour sensibiliser les intervenants et le public.

- Ian Mauro nous a parlé du pouvoir de la communication narrative et du potentiel de la production cinématographique pour joindre divers publics.
- Elaine Barrow (DonnéesClimatiques.ca), Jade Savage (eTick.ca) et Ian Mauro (Atlas climatique du Canada) ont partagé leurs techniques de cartographie visuelle pour illustrer les variations climatiques et la propagation des tiques à prévoir.
- Todd Hatchette a décrit une trousse qui aide à identifier et à traiter la maladie de Lyme à son stade précoce.

Thème n° 5 : L'adaptation et la planification locales

Les informateurs ont dit que la planification municipale a un rôle important à jouer pour aborder les risques pour la santé liés au climat. Plusieurs présentateurs et présentatrices du Forum et des colloques ont donné des exemples réels des façons dont les urbanistes peuvent aider les communautés à s'adapter.

- Birgit Isernhagen nous a parlé d'évaluations locales du risque menées par Santé publique Ottawa et par les Territoires du Nord-Ouest pour Ottawa, Zak's Harbour et Ulukhaktok. Les urbanistes ont fait appel aux données de DonnéesClimatiques.ca.
- Anne Gloger et Imara Rolston ont parlé de la création de la première stratégie de résilience de la Ville de Toronto.
- Ian Mauro a expliqué comment le conseil municipal de Selkirk, au Manitoba, se prépare à faire face aux impacts des changements climatiques émergentes et établies.