

# Une offre touristique mise à l'épreuve par les changements climatiques

## Activités agroalimentaires et agrotouristiques



**Le Québec offre une grande variété d'activités et d'attraites présents sur l'ensemble du territoire. Certaines d'entre elles sont particulièrement touchées par les changements climatiques et peuvent être affectées de différentes façons selon leurs caractéristiques propres à chacune.**

## Des défis pour assurer la résilience et la durabilité de l'offre

Suivant la situation, les impacts des changements climatiques peuvent représenter des menaces, mais également offrir dans certains cas de nouvelles opportunités.

La prise en compte de ces menaces, et des enjeux environnementaux, économiques et sociaux qui y sont associés, fait émerger des défis pour assurer la résilience et la durabilité de l'offre touristique. Ces défis se traduisent notamment par la nécessité de :

**01**

[Consulter](#)

Assurer la pérennité des infrastructures, des équipements et des installations exposés aux phénomènes climatiques tout en limitant les pressions sur le milieu naturel.

**02**

[Consulter](#)

Maintenir la viabilité de la qualité de l'offre touristique malgré des conditions météorologiques plus variables et des coûts en adaptation plus croissants.

**03**

[Consulter](#)

Préserver la santé, la sécurité et le bien-être de la clientèle et de la main-d'œuvre malgré la hausse des événements climatiques extrêmes.

## Comprendre les impacts pour mieux s'adapter aux changements climatiques

Pour dresser un portrait des menaces et des opportunités d'une offre touristique, il est essentiel de tenir compte de l'étendue et de l'ampleur des impacts des changements climatiques sur l'industrie. Ceux-ci varient en fonction de plusieurs facteurs, notamment les caractéristiques propres à chaque région et les variations saisonnières.

Découvrez les impacts des changements climatiques selon les régions et les saisons dans le dossier spécial sur l'industrie touristique québécoise face aux changements climatiques sur le site web d'Ouranos. [Accéder au dossier](#)

# Principaux

# défis

Les informations présentées s'appuient sur les connaissances actuelles et sur des échanges avec les associations touristiques. Elles sont fournies à titre d'exemples et ne reflètent pas l'ensemble des réalités. Une compréhension approfondie des phénomènes climatiques et de leurs effets sur l'offre et les activités touristiques demeure essentielle pour en évaluer les impacts de manière juste et représentative.

# 01 Pérennité des infrastructures, équipements et installations

Défi

Activités agroalimentaires et agrotouristiques

Quels phénomènes climatiques peuvent être à l'origine ?

Événements météorologiques extrêmes

Événements météorologiques extrêmes

Érosion et submersion côtières

Inondations fluviales

Inondations pluviales

Événements météorologiques extrêmes

Précipitations

Redoux hivernaux

Érosion et submersion côtières

Inondations fluviales

Inondations pluviales

Feux de forêt

Quelle menace cela représente-t-il ?

Annulation, interruption, perturbation des activités associées aux infrastructures touchées

Annulation, interruption, perturbation des activités en raison des dommages aux routes d'accès

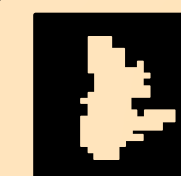
Augmentation des coûts d'entretien et de réparation en raison du vieillissement prématuré des infrastructures, équipements et installations.

Des exemples concrets pour le secteur d'activité

Fermeture temporaire lors de panne de courant prolongée entraînant la perte de produits nécessitant un entreposage réfrigéré.  
Annulation des activités d'interprétation en raison d'un bâtiment d'accueil endommagé par la chute d'arbre lors de vents violents.

Fermeture temporaire en raison de routes d'accès inondées.

Réparation fréquente de bâtiment agricole à la suite d'infiltration d'eau ou de la présence de moisissure.



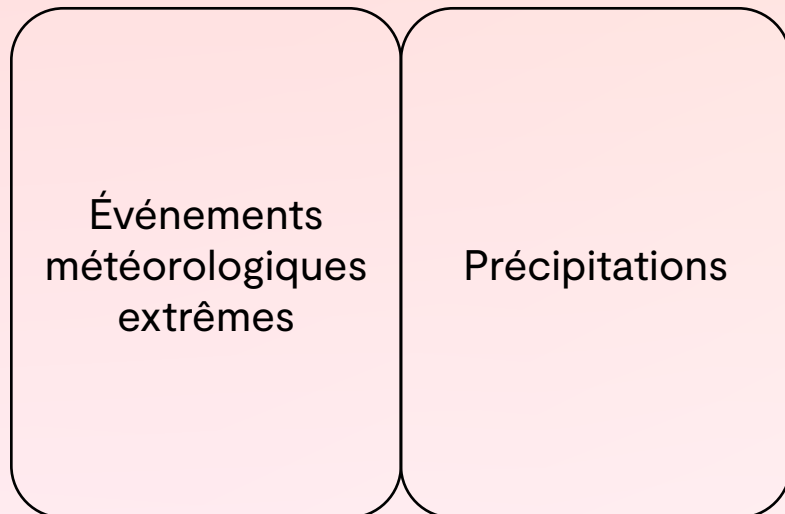
Suivez l'évolution du climat et éclairez vos actions sur la plateforme [Portraits climatiques](#).

# 01 Pérennité des infrastructures, équipements et installations

Défi

Activités agroalimentaires et agrotouristiques

Quels phénomènes climatiques peuvent être à l'origine ?

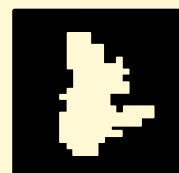


Quelle menace cela représente-t-il ?

Perte totale ou partielle des infrastructures, équipements et installations.

Des exemples concrets pour le secteur d'activité

Endommagement de cabane à sucre, de serre lors de vents violents ou de verglas.  
Endommagement de bâtiment d'accueil (boutique, salles de dégustation) par la chute d'arbre à la suite de vents violents.

 Suivez l'évolution du climat et éclairez vos actions sur la plateforme [Portraits climatiques](#).

# 02 Viabilité de l'offre Défi

Quels phénomènes climatiques peuvent être à l'origine ?

Vagues de chaleur et augmentation des températures

Événements météorologiques extrêmes    Érosion et submersion côtières    Glissements de terrain    Inondations fluviales    Inondations pluviales    Feux de forêt

Événements météorologiques extrêmes    Inondations fluviales    Inondations pluviales

Quelle menace cela représente-t-il ?

Diminution de l'attractivité et/ou perte des attraits et des activités en raison du changement de la dynamique des écosystèmes.

Hausse des primes ou réduction de la couverture d'assurance voire la perte de celle-ci dans les zones exposées aux phénomènes climatiques.

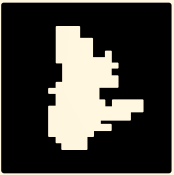
Interruption, perturbation de la chaîne d'approvisionnement.

Des exemples concrets pour le secteur d'activité

Modification ou annulation des activités de cueillette en raison de récoltes plus précoces ou imprévisibles.

Augmentation de la prime d'assurance ou ajout de franchise élevée après des sinistres répétés (inondation, tempête, feu de forêt).

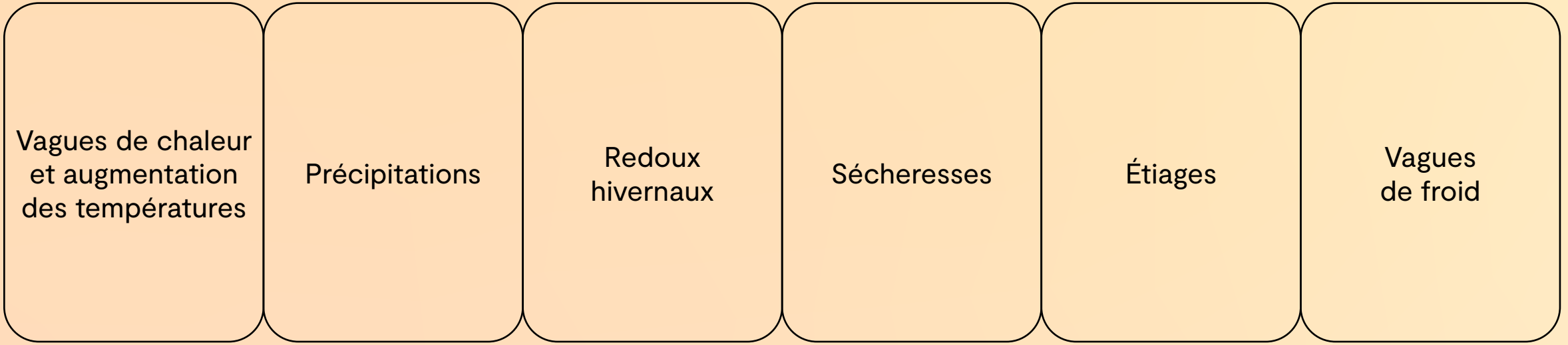
Rupture d'approvisionnement en raison des routes impraticables ou fermées par des inondations.

 Suivez l'évolution du climat et éclairez vos actions sur la plateforme [Portraits climatiques](#).

# 02 Viabilité de l'offre Défi

Activités agroalimentaires et agrotouristiques

Quels phénomènes climatiques peuvent être à l'origine ?

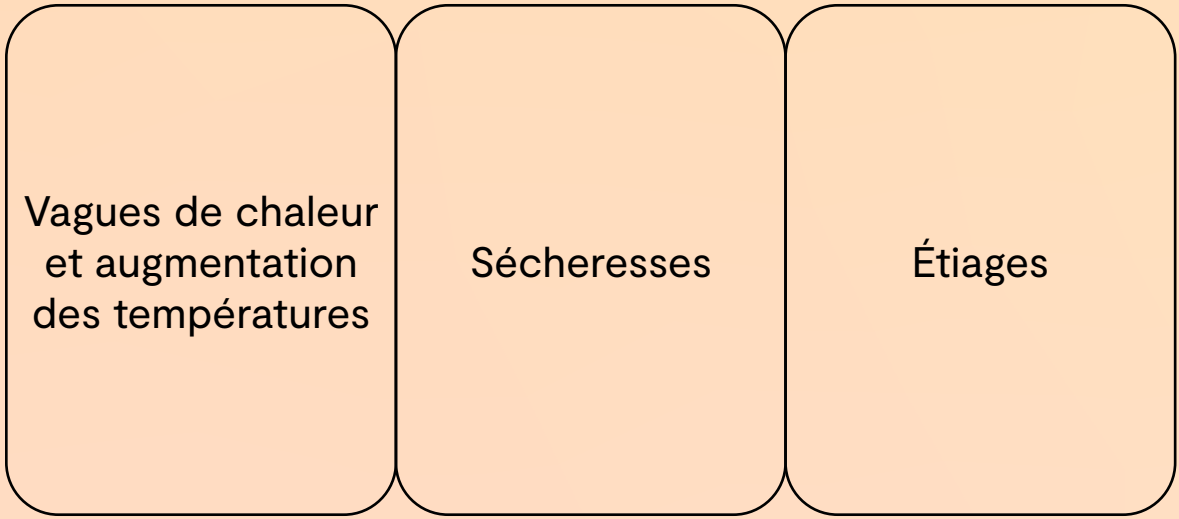


Quelle menace cela représente-t-il ?

Perte totale ou partielle de la production.

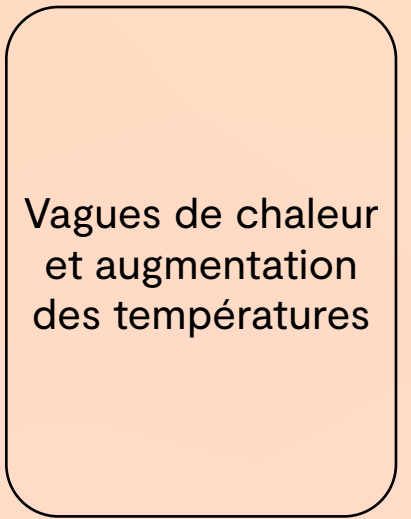
Des exemples concrets pour le secteur d'activité

Perte de rendement viticole liée au stress thermique.  
Perte de rendement dans les vergers (pomme, poire, petits fruits) lors d'épisode de verglas ou de sécheresse.  
Diminution de la production maraîchère en raison de sécheresse prolongée.  
Baisse de la productivité des animaux en raison d'un stress thermique lors de chaleurs extrêmes.



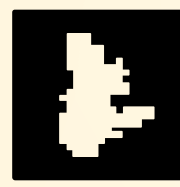
Pression accrue sur le milieu naturel.

Hausse des besoins en irrigation affectant les ressources hydriques locales.  
Demande accrue d'énergie pour la réfrigération ou la transformation alimentaire.

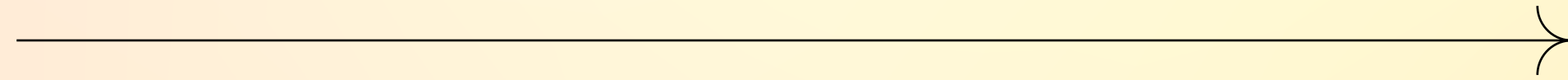
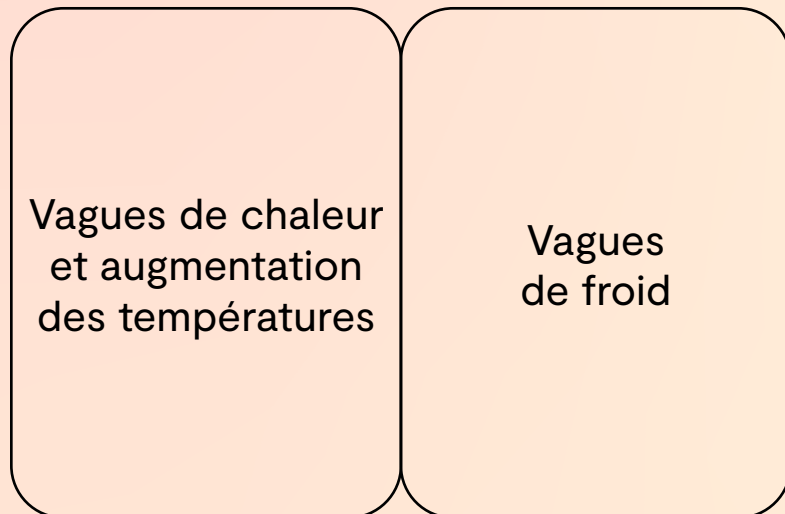


Risque accru d'espèces nuisibles, exotiques envahissantes et pathogènes.

Prolifération de la pyrale du maïs.  
Développement de maladies comme l'oïdium chez certaines espèces de vignes.

 Suivez l'évolution du climat et éclairez vos actions sur la plateforme [Portraits climatiques](#).

Quels phénomènes climatiques peuvent être à l'origine ?

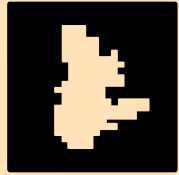


Quelle menace cela représente-t-il ?

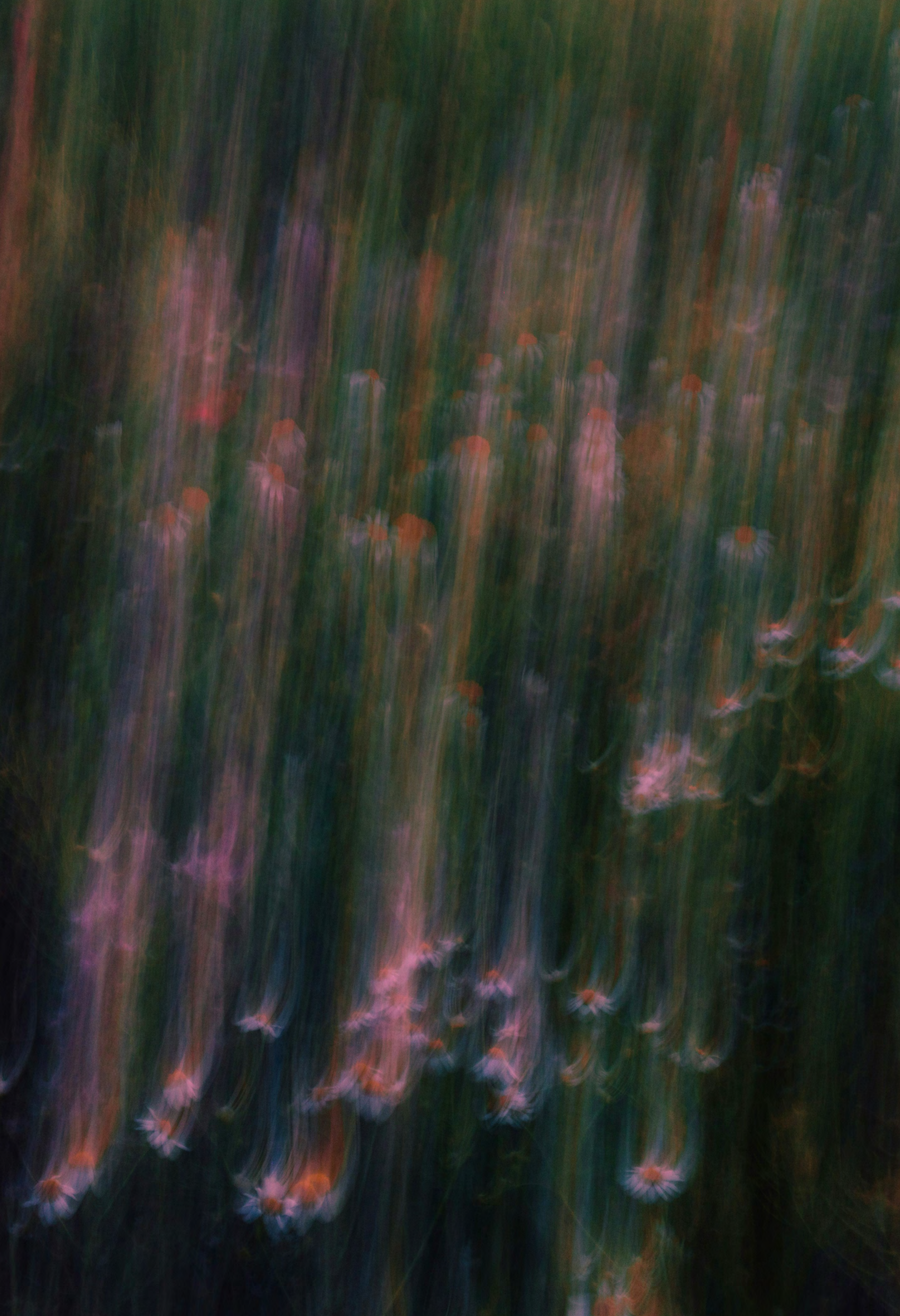
Risque accru pour la santé, sécurité et confort des clientèles et de la main-d'œuvre

Des exemples concrets pour le secteur d'activité

Coups de chaleur, insolation et de déshydratation pendant une vague de chaleur lors de la cueillette dans les champs.  
Inconfort dans les bâtiments mal isolés lors de vagues de chaleur ou de froid.



Suivez l'évolution du climat et éclairez vos actions sur la plateforme [Portraits climatiques](#).



## Transformer des menaces en opportunités

Certaines menaces générées liées aux phénomènes climatiques peuvent devenir de véritables leviers d'innovation pour l'industrie touristique. Déjà, plusieurs acteurs démontrent une volonté concrète de s'adapter et de saisir ces occasions pour améliorer leur offre, renforcer leur résilience et se démarquer.

### C'est le cas dans le Centre-du-Québec

#### Menace

Les stress hydriques lors de sécheresses fragilisent la croissance des petits fruits, menaçant la rentabilité de l'entreprise

#### Opportunité

Modernisation des pratiques du système d'irrigation

Depuis 20 ans, les Jardins VMO cultivent la canneberge à Drummondville et s'appuient sur un système d'irrigation par tensiomètres pour assurer une gestion optimale de l'eau. Avec les changements climatiques — printemps plus hâtifs, automnes plus tardifs, vagues de chaleur prolongées et fonte précoce de la neige — les besoins en eau augmentent et les risques de gel tardif demeurent. L'entreprise doit assurer une gestion de l'eau optimale nécessaire au bon développement du fruit, elle utilise donc un système d'irrigation par tensiomètres piloté par la lecture d'instruments indiquant l'humidité au sol. En été, l'arrosage s'effectue la nuit ou tôt le matin afin de combler les besoins journaliers de la plante. [En savoir plus](#)

## La force d'un réseau pour accélérer le passage à l'action

Face à l'accélération des effets des changements climatiques, l'action collective devient plus essentielle que jamais.

Elle s'appuie sur les connaissances scientifiques nourries par l'apprentissage, le partage d'expériences et la collaboration au fil d'un processus itératif et continu. En effet, les connaissances climatiques évoluent, les risques changent, les vulnérabilités se transforment. Dans ce contexte, chaque acteur touristique a un rôle à jouer pour concevoir des activités et des attraits mieux adaptés au climat actuel et à venir.

Acteurs clés du développement et de la structuration de l'offre d'activités agroalimentaires et agrotouristiques

Société du réseau ÉCONOMUSÉE®

Événements Attractions Québec

Association de l'Agrotourisme et du Tourisme Gourmand du Québec

Collectif La Table Ronde

Fédération des pourvoiries du Québec

Association des marchés publics du Québec

Association restauration Québec

Institut de l'hôtellerie du Québec

Associations touristiques régionales (ATR)