

# Changements climatiques, énergie et économie verte

Qu'est-ce qui vous tient à cœur?



**Yukon**



Photo : Gouvernement du Yukon



# Aperçu

## **Le Yukon veut appuyer l'effort mondial de lutte contre les changements climatiques en renforçant la résilience des collectivités et en favorisant une économie à faible émission de carbone.**

Le gouvernement du Yukon, en collaboration avec les Premières nations du Yukon, les groupes autochtones transfrontaliers et les municipalités yukonnaises, développe une stratégie territoriale sur les changements climatiques, l'énergie et l'économie verte. Cette stratégie décennale remplacera le *Plan d'action sur le changement climatique* (2009) et la *Stratégie énergétique du Yukon* (2009).

Grâce au *Plan d'action sur le changement climatique* et à la *Stratégie énergétique du Yukon*, le territoire a fait beaucoup de progrès en matière d'énergie et de changements climatiques. Toutefois, la situation a bien changé depuis la publication de ces documents, et le Yukon est prêt à adopter une approche actualisée et novatrice en matière de changements climatiques, d'énergie et d'économie verte. La nouvelle stratégie permettra de soutenir durablement la prospérité du Yukon.

Nous voulons savoir ce qui est important pour vous. Le présent document de consultation vise à susciter des avis, des idées et des discussions sur les changements climatiques, les besoins en énergie et le développement d'une économie verte. Comment voyez-vous l'avenir énergétique et économique du Yukon? Comment les changements climatiques affecteront-ils votre vie et votre collectivité? Comment s'y prendre pour développer des collectivités résilientes?

C'est à partir de vos idées, de vos intuitions et de vos inquiétudes que nous élaborerons une approche relative aux changements climatiques, à l'énergie et à l'économie verte qui conviendra à tous les Yukonnais.

**Rendez-vous à [engageyukon.ca/fr](https://engageyukon.ca/fr) pour donner votre avis et voir le calendrier des assemblées.**

# Élaboration de la stratégie

Pour élaborer la stratégie sur les changements climatiques, l'énergie et l'économie verte, l'équipe recueille, jusqu'en décembre 2018, les commentaires du public, des entreprises, des groupes environnementalistes et d'autres parties intéressées.

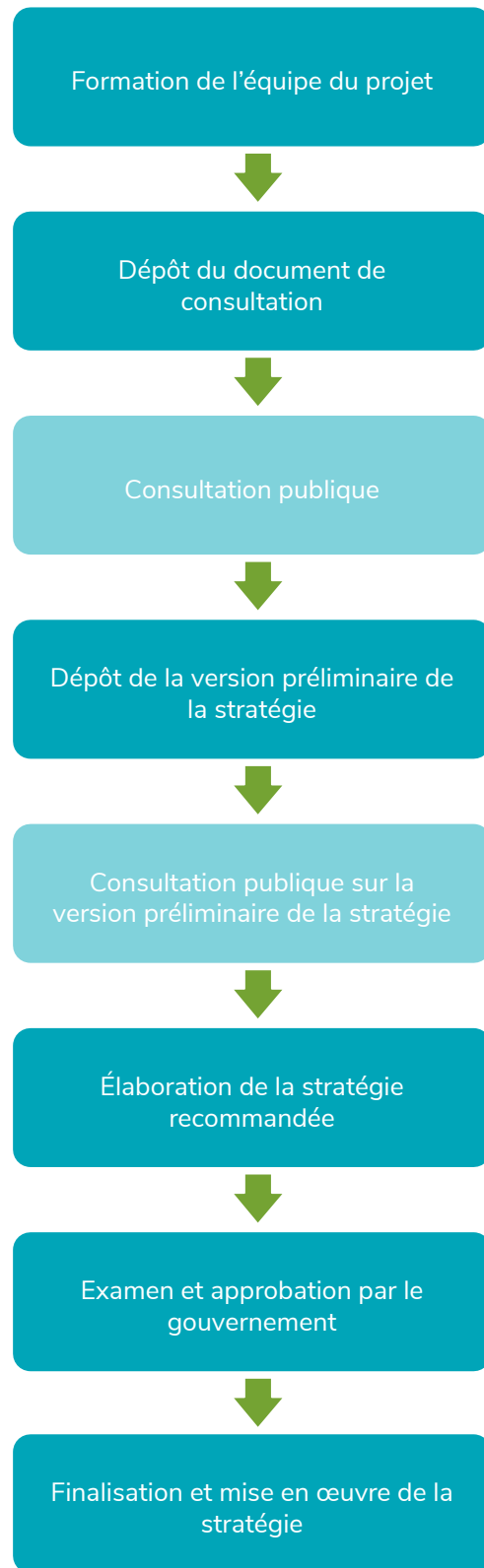
Vous pouvez communiquer vos idées et participer à l'élaboration de la nouvelle stratégie de plusieurs façons :

- ▶ Participer aux ateliers communautaires;
- ▶ Remplir le sondage en ligne;
- ▶ Parler avec un membre de l'équipe du projet;
- ▶ Consulter la documentation à [engageyukon.ca/fr](http://engageyukon.ca/fr).

Les commentaires formulés par les citoyens et les experts serviront à élaborer une version préliminaire de la stratégie. Les experts aideront l'équipe à déterminer l'efficacité des différentes options, leur coût et d'autres facteurs importants à considérer. Les Yukonnais auront ensuite la possibilité de commenter la version préliminaire de la stratégie sur les changements climatiques, l'énergie et l'économie verte.

Fort de ces commentaires, le gouvernement du Yukon travaillera en collaboration avec les Premières nations du Yukon, les groupes autochtones transfrontaliers et les municipalités du Yukon à l'élaboration d'une stratégie recommandée qui sera examinée et approuvée par le gouvernement du Yukon.

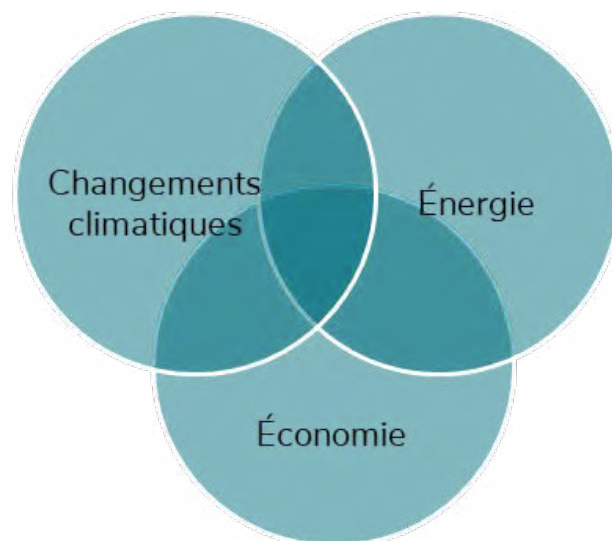
La version définitive de la stratégie sera déposée à la fin de 2019. Elle comprendra des priorités et des mesures visant à répondre aux besoins du Yukon dans les domaines des changements climatiques, de l'énergie et de l'économie.



# Tout est interrelié

Changements climatiques, énergie et économie sont interreliés :

- ▶ Pour alimenter l'économie, il faut de l'énergie;
- ▶ Le type d'énergie utilisée a un impact sur les changements climatiques;
- ▶ Les impacts des changements climatiques affectent les sources d'énergie et l'économie;
- ▶ Les décisions économiques influencent la quantité et le type d'énergie utilisée, et notre résilience face aux impacts des changements climatiques.



En abordant ces trois secteurs à la fois (énergie, changements climatiques et économie verte), le Yukon pourra élaborer une stratégie efficace pour faire face aux changements rapides qui se produisent sur le territoire.

## Changements climatiques

Le Yukon vit d'importantes modifications de son climat. Depuis 50 ans, les températures ont augmenté de 2 °C et les précipitations (pluie et neige) ont connu une hausse de 6 %<sup>[1]</sup>. Parmi les nombreux impacts ressentis, on compte :

- ▶ La fonte du pergélisol, ce qui endommage les bâtiments et les routes;
- ▶ L'apparition de nouvelles espèces animales et végétales (en raison de leur déplacement vers le nord), ce qui affecte les écosystèmes et la faune;
- ▶ La fonte des glaciers, ce qui modifie le cours des rivières;
- ▶ La hausse du risque d'inondations et la récurrence accrue des feux de forêt graves.

Pour faire face à ces changements de plus en plus présents, le Yukon peut s'adapter aux impacts qui le touchent déjà et se préparer à faire face aux changements qui viennent.

# Pourquoi le climat change-t-il?

La première cause des changements climatiques est l'accumulation de dioxyde de carbone et d'autres gaz à effet de serre (GES) attribuable à la combustion des carburants fossiles. D'autres activités, comme la gestion des matières résiduelles, le traitement des eaux usées et certaines utilisations des terres, produisent également des gaz à effet de serre.

Au Yukon, la première source de GES est la combustion de carburants fossiles pour le transport (véhicules personnels ou commerciaux) et le chauffage.

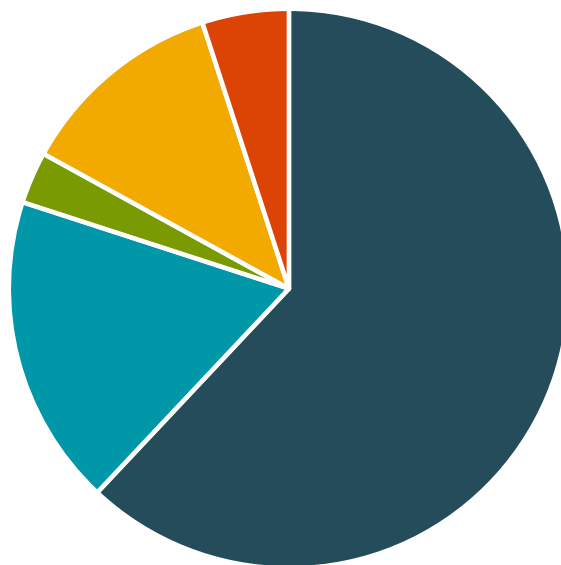
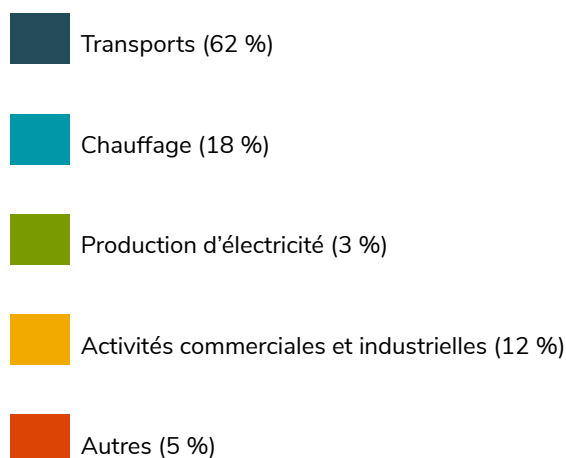
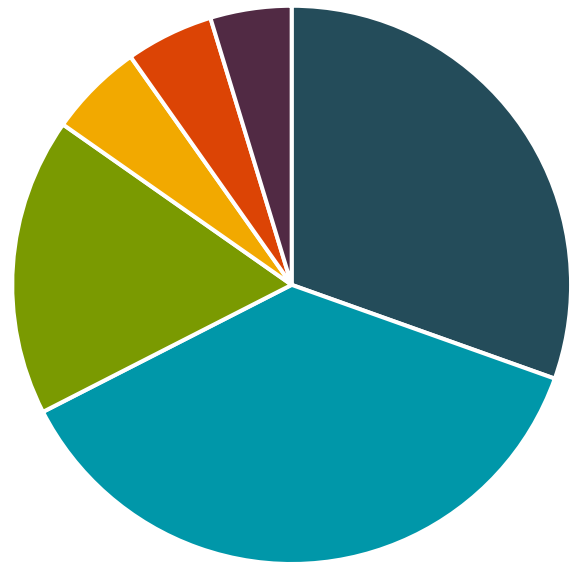
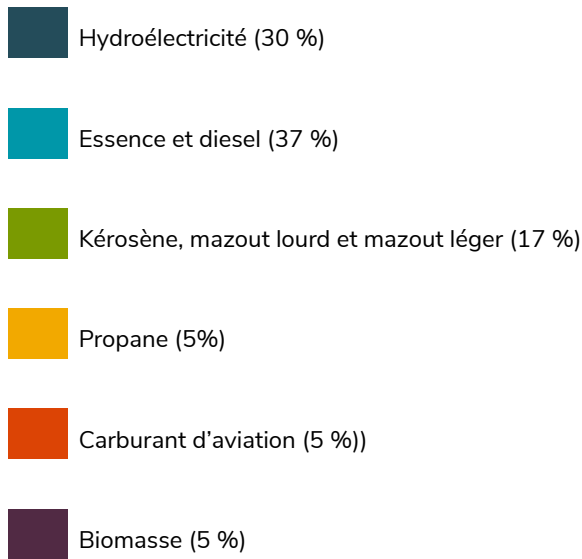


Figure 1. Sources de gaz à effet de serre au Yukon<sup>[2]</sup>.

Bien que les émissions de GES du Yukon ne représentent qu'une petite fraction des émissions du Canada (0,08 %), les émissions de GES par personne sont comparables à celles du reste du pays <sup>[2]</sup>. En réduisant ses émissions de GES, le Yukon devient un acteur de la lutte contre les changements climatiques au pays et à l'échelle mondiale.

## Énergie

Au Yukon, on utilise surtout l'électricité ou des produits pétroliers (produits raffinés ou propane) pour répondre à nos besoins en énergie. Environ un tiers de l'énergie utilisée au Yukon est de source renouvelable (ex. hydroélectricité et énergie solaire) et les deux tiers restants sont issus de sources non renouvelables (ex. diesel et propane).<sup>[3]</sup>

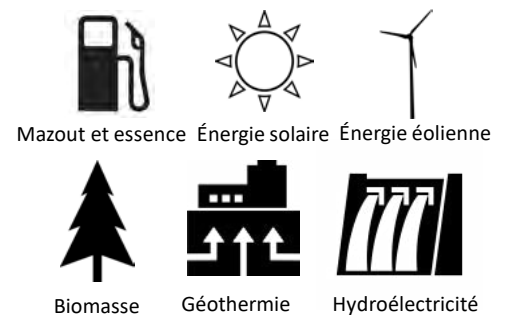


**Figure 2. Consommation d'énergie du Yukon, par source<sup>[3]</sup>.**

Les Yukonnais ont accès à de nombreuses sources d'énergie. Ces sources doivent être économiques, fiables et durables. L'efficacité énergétique et la conservation de l'énergie peuvent nous aider à combler nos besoins en énergie.

Lorsqu'on évalue une source d'énergie pour le Yukon, il importe d'évaluer dans quelle mesure cette source est :

- ▶ Abordable
- ▶ Fiable
- ▶ Renouvelable
- ▶ Génératrice de GES et d'autres impacts négatifs



**Figure 3. Sources d'énergie disponibles au Yukon.**

Par « **efficacité énergétique** », on entend « **réduire** la quantité d'énergie nécessaire à un appareil ou à un système pour fonctionner » (ex. appareils électroménagers ENERGY STAR®, appareils de chauffage éconergétiques, véhicules à faible consommation d'essence).

Par « **conservation de l'énergie** », on entend « **prévenir** le gaspillage d'énergie » (ex. éteindre les lumières lorsqu'on quitte une pièce, réduire la température ambiante, favoriser le covoiturage).

# Économie verte

On évalue souvent l'économie en fonction du produit intérieur brut (PIB), qui est une mesure de la valeur des biens et des services produits par l'économie.

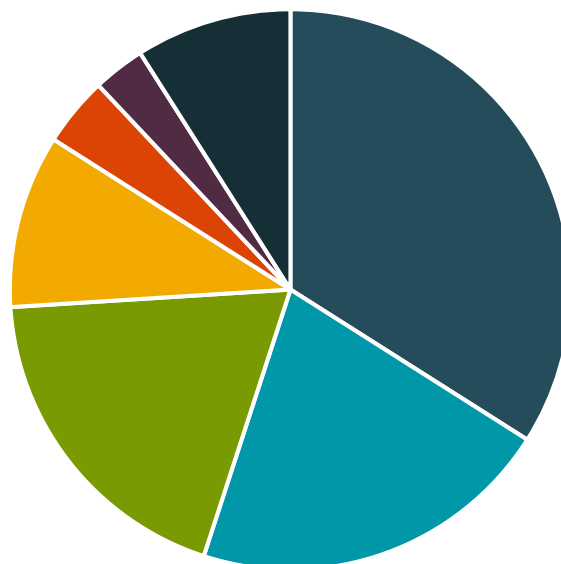


Figure 4. Économie du Yukon – pourcentage du PIB par secteur<sup>[4]</sup>.

## L'économie verte

- ▶ **Écoefficacité** – Le fonctionnement et les activités courantes des entreprises, des foyers et des industries requièrent moins d'énergie et de ressources.
- ▶ **Faibles émissions** – L'activité économique et l'exploitation des entreprises génèrent peu d'émissions de dioxyde de carbone et d'autres gaz à effet de serre.
- ▶ **Résilience** – Les collectivités, les entreprises et les industries sont capables de s'adapter aux impacts des changements climatiques et de tirer parti des nouveaux débouchés.

Les mesures relatives aux changements climatiques et à l'énergie favoriseront une économie verte et diversifiée, dans laquelle la croissance est associée à un minimum d'impacts sur l'environnement<sup>[5]</sup>. Les entreprises du Yukon verront s'ouvrir de nouvelles voies de développement, comme les secteurs de l'énergie renouvelable et de l'efficacité énergétique. Les solutions innovatrices créées pour faire face aux problèmes locaux et globaux viendront enrichir le secteur de l'économie du savoir. Toutes les entreprises du Yukon bénéficieront des initiatives visant l'utilisation efficace de l'énergie et des autres ressources.





# Secteurs d'intérêt

L'équipe a cerné sept secteurs d'intérêt à considérer pour répondre aux besoins du territoire en matière d'énergie, faire face aux changements climatiques et promouvoir une économie verte.

1. L'électricité
2. Le chauffage
3. Les transports
4. L'utilisation des terres et des ressources
5. Les collectivités
6. Les compétences et l'innovation
7. Les connaissances

Dans les pages suivantes, vous trouverez une présentation de chaque secteur d'intérêt et des questions qui vous aideront à réfléchir aux moyens que la nouvelle stratégie pourrait mettre en œuvre pour répondre à vos besoins et à ceux de votre collectivité. L'étude de l'ensemble des commentaires reçus pourrait entraîner la définition d'autres secteurs d'intérêt qui figureront dans la version finale de la stratégie.

Pour transmettre des commentaires à propos de ces secteurs d'intérêt, vous pouvez répondre au sondage en ligne ou participer à un atelier collectif. Vos commentaires sont essentiels à l'élaboration d'une stratégie qui profitera à tous les Yukonnais. Pour obtenir de plus amples renseignements, rendez-vous à [engageyukon.ca/fr](http://engageyukon.ca/fr).

## Tarification du carbone

En 2019, la tarification du carbone établie par le gouvernement fédéral entrera en vigueur. La tarification du carbone est un moyen efficace de réduire les émissions de GES, mais il ne s'agit que d'un seul outil pour construire une économie verte. La stratégie du Yukon vise à créer d'autres moyens d'action qui permettront aux collectivités d'être résilientes et durables.

Le gouvernement du Yukon a mené des consultations publiques sur la façon de remettre aux Yukonnais les revenus issus de la tarification du carbone. Les résultats de cette consultation sont publiés sur la page des consultations publiques du gouvernement du Yukon à [engageYukon.ca/fr](http://engageYukon.ca/fr).

# L'électricité

Le réseau électrique du Yukon est isolé (c.-à-d. qu'il n'est pas relié aux autres réseaux nord-américains). On ne peut donc pas importer d'électricité en cas de pénurie ni exporter les surplus. C'est pourquoi on fait appel à des systèmes de production auxiliaires au diesel et au gaz naturel pour répondre aux besoins en période de pointe et en cas d'urgence. Ces sources d'énergie secondaires doivent être suffisantes pour répondre à la demande de manière rapide et fiable, et ainsi éviter toute panne de chauffage et de courant.

## Les impacts

Les changements climatiques ont des impacts sur les infrastructures de transport et de distribution électrique reliés notamment à la fonte du pergélisol, aux feux de forêt et aux tempêtes.

## L'énergie et les GES

La plus grande partie de l'électricité produite au Yukon est de source hydroélectrique (94 %). Le reste (6 %) provient des installations au diesel ou au gaz naturel liquéfié et des installations éoliennes et solaires. Quatre collectivités (Beaver Creek, Destruction Bay/Burwash Landing, Watson Lake et Old Crow) ne sont pas reliées au réseau hydroélectrique et ne sont alimentées que par des installations au diesel.

## L'économie

Dans certaines collectivités du Yukon, s'approprier la production d'électricité et créer des emplois locaux est une priorité. De plus en plus de Yukonnais produisent leur propre électricité et injectent leurs surplus de production dans le réseau contre compensation.

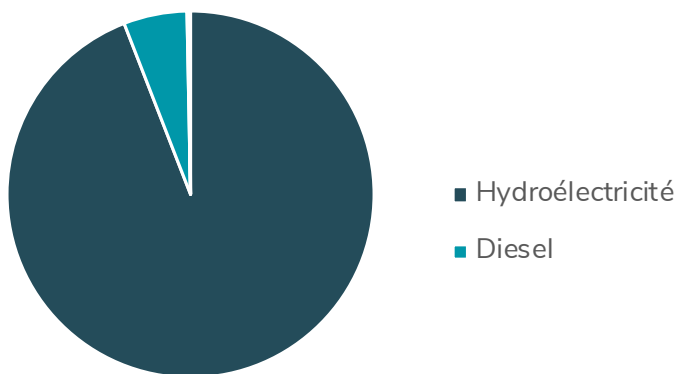


Figure 5. Sources d'électricité du Yukon (production)<sup>[3]</sup>.

### Énergie solaire

À Mayo, les bureaux du gouvernement de la Première nation des Nacho Nyak Dun, le magasin et le restaurant produisent 64,7 kilowatts d'électricité grâce à des panneaux solaires. Beaucoup d'autres collectivités du Yukon et d'autres Premières nations du Yukon explorent la possibilité de faire appel aux énergies renouvelables pour produire de l'électricité.

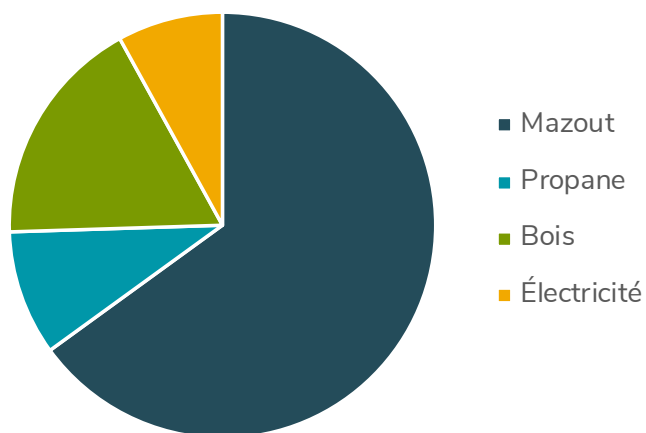
### À votre avis...

- ▶ Quel type d'électricité voudriez-vous que votre collectivité produise?
- ▶ Quelles mesures d'efficacité énergétique et de conservation de l'énergie les Yukonnais peuvent-ils prendre pour aider à répondre aux besoins de tous? Quelle pourrait être votre contribution?
- ▶ Quels impacts sur le réseau électrique vous inquiètent le plus? Comment pouvons-nous nous y préparer?

# Le chauffage

## L'énergie et les GES

Au Yukon, le chauffage des bâtiments résidentiels et commerciaux repose sur une combinaison de chauffage au mazout, au propane, au bois et à l'électricité. La plupart des résidences sont chauffées au mazout ou au gaz (75 %), les autres sont chauffées au bois (17 %) ou à l'électricité (8 %).



## Les impacts

Le réchauffement des températures pourrait réduire les besoins en chauffage, mais augmenter les besoins en climatisation. Le nombre accru de feux de forêt peut avoir un impact sur les ressources de biomasse, mais aussi créer une ouverture pour la récolte de bois local, qui permettrait également de réduire le risque d'incendie.

Figure 6. Sources d'énergie utilisées pour le chauffage résidentiel au Yukon<sup>[6]</sup>.

## L'économie

Au Yukon, les projets de chauffage à la biomasse permettent de réduire les coûts de chauffage et la dépendance aux carburants fossiles importés, et de créer des emplois locaux dans le secteur de la foresterie et du chauffage. Certaines collectivités explorent le potentiel de la géothermie et d'autres techniques innovatrices (ex. récupération de la chaleur générée par le compostage des matières résiduelles).

### Chauffage à la biomasse

La Première nation de Kluane, le Conseil des Tlingits de Teslin, le Centre correctionnel de Whitehorse, la Raven Recycling Society, la centrale de traitement des eaux usées de Dawson, Yukon Gardens et Blueberry Carwash utilisent un système de chauffage à la biomasse.

### À votre avis...

- ▶ À quel type de chauffage voudriez-vous que votre collectivité fasse appel?
- ▶ Quelles mesures d'efficacité énergétique et de conservation de l'énergie chaque Yukonnais peut-il mettre en œuvre en vue d'aider à répondre aux besoins de chauffage de tous? Quelle pourrait être votre contribution?
- ▶ Quels impacts sur le chauffage vous inquiètent le plus? Comment pouvons-nous nous y préparer?

# Les transports

## L'énergie et les GES

Pour leurs besoins en transport, les Yukonnais font presque exclusivement appel aux combustibles fossiles. Les transports sont la plus grande source d'émission de GES au Yukon. En effet, 88 % des émissions de GES sont attribuables au transport routier (voitures, camions et autres véhicules routiers). Les véhicules personnels à l'essence ou au diesel produisent une large part de ces émissions<sup>[7]</sup>.

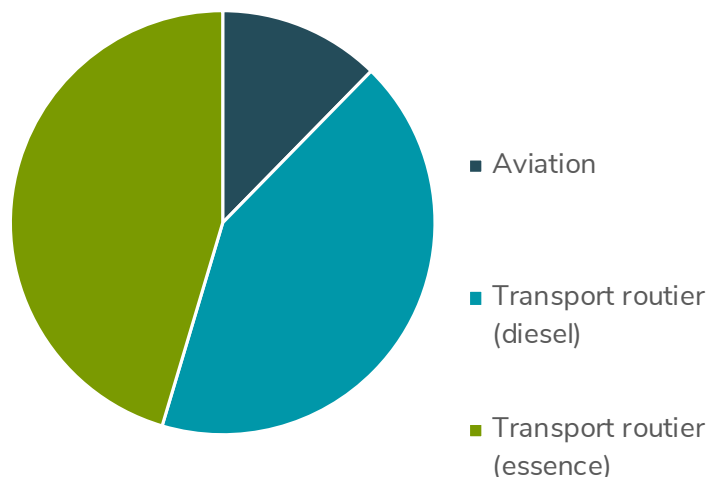


Figure 7. Émissions de gaz à effet de serre attribuables aux transports<sup>[2]</sup>.

### Voitures électriques

On compte un petit nombre de véhicules électriques au Yukon. C'est au centre de recyclage de la collectivité de Mount Lorne que la première borne de recharge publique de véhicules électriques a été installée, en 2018.

## Les impacts

La fonte du pergélisol continue d'affecter les routes et les pistes du Yukon. Les précipitations accrues pourraient endommager les ponceaux et les systèmes de drainage existants. Les changements de direction du vent et de visibilité peuvent avoir un impact sur le transport aérien.

## L'économie

Les transports sont essentiels à l'économie du Yukon ainsi qu'au bien-être et à la qualité de vie dont jouissent les Yukonnais. C'est grâce au système de transport que les biens peuvent être importés, exportés et distribués, et que les personnes peuvent se déplacer.

### À votre avis...

- ▶ Quels moyens de transport devraient exister au Yukon?
- ▶ Comment notre système de transport pourrait-il être plus durable?
- ▶ Quels impacts sur le système de transport vous inquiètent le plus? Comment pouvons-nous nous y préparer?



# L'utilisation des terres et des ressources

## Les émissions de GES

Une petite partie des émissions de GES du Yukon est attribuable à l'utilisation des terres et des ressources plutôt qu'à l'utilisation de l'énergie. Par exemple, les dépotoirs, les installations de traitement des eaux usées, les exploitations agricoles et les changements de zonage sont associés à des émissions de GES.

### Impacts sur le poisson

La Première nation de Kluane travaille avec les gouvernements territorial et fédéral pour comprendre l'impact des changements qui affectent le glacier Kaskawulsh et la A'ay Chū (rivière Slims) sur l'habitat et la fraie du saumon kéta.

## Les impacts

Nos terres et nos ressources se transforment. Les Aînés et d'autres membres des collectivités remarquent des changements à la flore et à la faune : des couguars, des cerfs-mulets et des insectes font leur apparition dans l'écosystème du Yukon. Les parcours de migration des animaux changent. Le risque de graves feux de forêts et d'inondation s'accroît, la glace et les glaciers fondent, le cours des rivières se modifie.

### Réduire, Réutiliser, Recycler

Yukonstruct tient régulièrement un répar-o-thon à Whitehorse pour aider ceux qui veulent réparer des objets brisés ou défectueux, pour prolonger leur vie utile ou leur donner une deuxième vie.

## L'économie

Pour les producteurs agricoles du territoire, l'augmentation des températures et des précipitations offre de nouveaux débouchés. De plus en plus de personnes réutilisent ou recyclent les objets, ce qui permet de réduire les coûts d'exploitation des dépotoirs, de retarder l'ouverture de nouveaux dépotoirs et de créer des emplois locaux dans la réparation et la revente de biens.

### À votre avis...

- ▶ Comment pouvons-nous gérer nos terres et nos ressources de manière à réduire les émissions de GES et à créer des occasions d'affaires?
- ▶ Quels sont les impacts sur les terres et les ressources? Comment pouvons-nous nous y préparer? Quelles conséquences vous inquiètent le plus?

# Les collectivités

Les collectivités du Yukon jouent déjà un rôle prépondérant dans la construction d'une économie à faible émission de carbone et l'augmentation de la résilience face aux impacts des changements climatiques.

## L'énergie

Dans les collectivités, le type d'énergie utilisée et la consommation d'énergie dépendent en partie des infrastructures existantes et de la configuration des lieux. Les collectivités doivent prévoir des affectations particulières de leurs terres et élaborer des stratégies énergétiques collectives pour déterminer des options durables en matière de production d'électricité, de chauffage et de transport.

## Les impacts

Les phénomènes météorologiques extrêmes, comme les feux de forêt et les inondations, ont des impacts sur le logement, la qualité de l'air, l'eau potable, la préparation aux situations d'urgence et l'accès à la nourriture et aux soins médicaux. La fonte du pergélisol affecte les bâtiments et les infrastructures. Plus le paysage change, plus le maintien d'un mode de vie traditionnel se complique, et les communautés autochtones se préoccupent de la préservation de leur identité culturelle et de leur bien-être.

### Adaptation des collectivités

Sept collectivités du Yukon ont travaillé avec le Northern Climate Exchange, la Commission géologique du Yukon et d'autres experts à l'élaboration de cartes de géorisques afin de préparer aux glissements de terrain, à la fonte du pergélisol et à d'autres effets des changements climatiques.

## L'économie

Les collectivités du Yukon ont besoin de financement durable. Elles doivent aussi développer leur capacité d'évaluer et de réaliser de nouveaux projets. Il importe que les collectivités continuent de travailler ensemble, ainsi qu'avec leurs partenaires, pour maximiser les retombées positives. L'engagement des jeunes, des enseignants, des conseillers, des modèles et des autres personnes d'influence est essentiel pour façonner l'avenir des collectivités du Yukon. Mais les acteurs du milieu doivent avoir l'information et détenir les pouvoirs nécessaires pour instaurer des changements dans leur collectivité.

### À votre avis...

- ▶ Quels sont les besoins de votre collectivité dans les domaines des changements climatiques, de l'énergie et de l'économie verte?
- ▶ Quels impacts les changements climatiques ont-ils eus dans votre vie, celle de votre famille et celle de votre collectivité? Lesquels vous inquiètent le plus? Comment peut-on se préparer pour y faire face?



# Les compétences et les innovations

## Les émissions de GES

Les technologies propres, comme les panneaux solaires et les ampoules éconergétiques, aident à réduire les émissions de GES. Ces technologies sont accessibles au Yukon et y ont fait leurs preuves. Cependant, certaines technologies nécessaires sont encore inexistantes sur le territoire ou n'ont pas été adaptées aux conditions du Nord. C'est l'occasion, pour le Yukon, de créer des technologies innovantes et propres, bien adaptées aux régions isolées qui ont un climat froid.

### Innovation nordique

Le Centre d'innovation en climat froid du Collège du Yukon travaille avec les collectivités, les intervenants innovateurs, les scientifiques et l'industrie afin de mettre au point et de commercialiser des solutions conçues dans le Nord pour le Nord.

### Impacts sur la chaîne d'approvisionnement

Lorsque la route de l'Alaska Sud a été fermée en raison d'une inondation, en juin 2012, les rayons des produits frais des épiceries ont été vidés en quelques jours. Les épiceries étaient incapables de se réapprovisionner par la route et d'offrir des produits frais à leurs clients, ce qui a entraîné une augmentation des coûts et, par conséquent, une perte de revenus.

## Les impacts

Les changements climatiques peuvent entraîner la déstabilisation des chaînes d'approvisionnement et l'augmentation des coûts d'exploitation, et affecter le choix du type d'assurance et le montant de la prime. Les consommateurs inquiets des changements climatiques peuvent exiger des produits et des services plus durables. Les entreprises veulent comprendre de quelle manière les changements climatiques affecteront leur secteur et trouver les moyens pour s'adapter.

## L'économie

Les entreprises, les entrepreneurs et les travailleurs du Yukon doivent avoir les compétences nécessaires pour profiter pleinement des occasions d'affaires que leur offrira une économie verte. Par exemple, il faudra du personnel qualifié pour la construction de bâtiments éconergétiques ou l'installation d'équipements liés aux énergies renouvelables.

### À votre avis...

- ▶ Comment les entreprises, les entrepreneurs et les travailleurs du Yukon pourront-ils acquérir les compétences requises pour profiter des ouvertures créées par la mise en œuvre de la nouvelle stratégie?
- ▶ Comment les entreprises peuvent-elles s'adapter aux changements climatiques?
- ▶ Comment les Yukonnais peuvent-ils créer ou adopter de nouvelles technologies?

# Les connaissances

## Les savoirs

Les connaissances traditionnelles, locales ou scientifiques sont des atouts précieux pour élaborer une stratégie sur les changements climatiques, l'énergie et l'économie verte bien adaptée aux besoins des Yukonnais.

### Rapports d'étape

Le gouvernement du Yukon a publié des rapports d'étape de la mise en œuvre du *Plan d'action sur le changement climatique* et de la *Stratégie énergétique du Yukon* de 2009.

Pour en apprendre davantage à ce sujet, voir [www.env.gov.yk.ca](http://www.env.gov.yk.ca) et [www.energy.gov.yk.ca](http://www.energy.gov.yk.ca).

### Science et tradition

Pour son projet d'énergie solaire, la collectivité d'Old Crow fait appel aux études scientifiques et aux connaissances traditionnelles des Aînés pour concevoir un projet bien adapté aux besoins de la collectivité.

## Le suivi des progrès

Il est important d'avoir un portrait juste de la mesure dans laquelle les objectifs sont atteints. Établir des objectifs clairs et suivre les progrès permet de rester dans la bonne voie. En définissant des cibles, le Yukon peut mieux suivre sa progression vers l'atteinte des objectifs collectifs. Toutefois, le suivi demande du temps et de l'argent. Il faut donc trouver le bon équilibre.

## La sensibilisation et l'éducation

Transmettre de l'information sur les changements climatiques, l'énergie et l'économie verte incitera les Yukonnais à agir et à choisir les bons moyens d'action.

### À votre avis...

- ▶ Comment les connaissances traditionnelles, locales et scientifiques peuvent-elles guider l'élaboration et la mise en œuvre de la nouvelle stratégie?
- ▶ Comment peut-on évaluer les progrès?
- ▶ Comment peut-on transmettre aux Yukonnais des connaissances sur les changements climatiques, l'énergie et l'économie verte?





# À vous de jouer!

Rendez-vous à [engageyukon.ca/fr](http://engageyukon.ca/fr) pour contribuer à la réflexion ou trouver un atelier communautaire près de chez vous. Faites-nous part de vos commentaires jusqu'au 17 décembre 2018. Lorsque la version préliminaire de la stratégie sera terminée, vous aurez la possibilité de l'examiner et de la commenter.

## Des questions?

Pour obtenir de l'information générale sur les changements climatiques, veuillez consulter :

- ▶ Le rapport **Yukon State of Play**, à [www.yukon.ca/fr/votre-gouvernement/actions-menees-par-le-gouvernement-du-yukon/changements-climatiques-au-yukon](http://www.yukon.ca/fr/votre-gouvernement/actions-menees-par-le-gouvernement-du-yukon/changements-climatiques-au-yukon) (en anglais seulement)
- ▶ Le rapport **Yukon Energy State of Play**, à [www.energy.gov.yk.ca/pdf/yukon-energy-state-play.pdf](http://www.energy.gov.yk.ca/pdf/yukon-energy-state-play.pdf) (en anglais seulement)

Pour obtenir de plus amples informations sur le *Plan d'action sur le changement climatique* et la *Stratégie énergétique du Yukon* de 2009, veuillez consulter :

- ▶ **le Plan d'action sur le changement climatique** : [www.yukon.ca/fr/votre-gouvernement/actions-menees-par-le-gouvernement-du-yukon/changements-climatiques-au-yukon](http://www.yukon.ca/fr/votre-gouvernement/actions-menees-par-le-gouvernement-du-yukon/changements-climatiques-au-yukon)
- ▶ **la Stratégie énergétique du Yukon** : [energy.gov.yk.ca/energy\\_strategy.html](http://energy.gov.yk.ca/energy_strategy.html)

Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le gestionnaire principal du projet au 867-456-5565 ou écrire à [integratedstrategy@gov.yk.ca](mailto:integratedstrategy@gov.yk.ca).

# Vocabulaire

**Adaptation** : Ajustement d'une société aux changements climatiques et à ses impacts. Par exemple : renforcer la résilience face aux aléas, éviter les risques et profiter des nouveaux débouchés.

**Économie verte** : Économie caractérisée par l'utilisation rationnelle des ressources, la production réduite de GES et la résilience face aux changements climatiques.

**Énergie renouvelable** : Énergie dont la source se régénère rapidement (à l'échelle temporelle humaine). Ex. énergie éolienne, énergie solaire, hydroélectricité.

**Résilience** : Capacité d'un système social, économique ou environnemental de faire face aux changements de manière à maintenir ses fonctions essentielles, son identité et sa capacité de s'adapter aux perturbations à venir.

**Technologies propres** : Produits, processus ou services qui réduisent les impacts environnementaux en favorisant une efficacité énergétique accrue, une utilisation plus durable des ressources ou la protection de l'environnement.

# Bibliographie

[1] STREICKER, J. *Yukon Climate Change Indicators and Key Findings 2015*, Northern Climate ExChange, Centre de recherche du Yukon, Collège du Yukon, 2016. [[https://www.yukoncollege.yk.ca/sites/default/files/inline-files/Indicator\\_Report\\_Final\\_web.pdf](https://www.yukoncollege.yk.ca/sites/default/files/inline-files/Indicator_Report_Final_web.pdf)]. (En anglais).

[2] ENVIRONNEMENT YUKON. *Reducing greenhouse gas emissions in Yukon*. (Dernière mise à jour le 7 juin 2018; consulté le 2 août 2018). [[www.env.gov.yk.ca/air-water-waste/reducing-GHG-emissions-yukon.php](http://www.env.gov.yk.ca/air-water-waste/reducing-GHG-emissions-yukon.php)]. (En anglais).

[3] KISHCHUK, P. *Yukon Energy State of Play*, rapport élaboré pour Vector Research, 2018. [<http://www.energy.gov.yk.ca/pdf/yukon-energy-state-play.pdf>]. (En anglais).

[4] STATISTIQUE CANADA. Données de 2016 stockées dans CANSIM, tableaux 281-0063, 379-0030 et 051-0001. (Consulté le 12 février 2017).

[5] PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR L'ENVIRONNEMENT. *Towards a Green Economy – Pathways to Sustainable Development and Poverty Eradication: A Synthesis for Policy Makers*, 2011. [[https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/126GER\\_synthesis\\_en.pdf](https://sustainabledevelopment.un.org/content/documents/126GER_synthesis_en.pdf)]. (En anglais).

[6] GOUVERNEMENT DU YUKON. *Yukon's Energy Context*, ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Direction de l'énergie, 2017. [<http://www.energy.gov.yk.ca/pdf/emr-yukon-energy-context.pdf>]. (En anglais).

[7] TAGGART, M. *Yukon Greenhouse Gas Emissions: The Transportation Sector*, rapport élaboré pour Research Northwest, 2015. [[http://www.env.gov.yk.ca/publications-maps/documents/Yukon\\_Transportation\\_Sector\\_GHG\\_Emissions\\_Final\\_Updated\\_Report\\_March\\_2015.pdf](http://www.env.gov.yk.ca/publications-maps/documents/Yukon_Transportation_Sector_GHG_Emissions_Final_Updated_Report_March_2015.pdf)]. (En anglais).



**NEXT 1 km**

Ce projet est le fruit d'une collaboration entre le gouvernement du Yukon, les Premières nations du Yukon, les groupes autochtones transfrontaliers et les municipalités yukonnaises.

