

Étude sur la sensibilisation, les connaissances et les attitudes des Canadiens à l'égard des carburants propres



Préparé pour : Ressources naturelles Canada

Fournisseur : Forum Research

Numéro de contrat : 23483-25-0851

Valeur du contrat : 48 460 \$

Date d'attribution du contrat : 2024.11.05

Date de livraison : 2025.03.31

Numéro d'enregistrement : POR 062-24

Pour plus d'informations sur ce rapport, veuillez contacter por-rop@nrcan-rncan.gc.ca

Étude sur la sensibilisation, les connaissances et les attitudes des Canadiens à l'égard des carburants propres

Préparé pour : Ressources naturelles Canada

Fournisseur : Forum Research

Numéro d'enregistrement : POR 062-24

Numéro de catalogue: M4-265/2025F-PDF

ISBN: 978-0-660-76486-3

Publications connexes:

Numéro de catalogue: M4-265/2025E-PDF

ISBN: 978-0-660-76485-6

© Sa Majesté le Roi du Chef du Canada, représentée par le Ministre de l'Énergie et des Ressources naturelles, 2025

Table des matières

Méthodologie	6
Notes pour les lecteurs du rapport	7
TOP2 / BTM2	7
Arrondissement	7
Mentions multiples	7
Test de signification	7
Contexte.....	7
Fondement de la recherche.....	8
Objectifs de la recherche	8
Sommaire Exécutif	9
Introduction	9
Objectif de la recherche	9
Connaissance et sensibilisation aux combustibles propres	9
Les combustibles propres dans la vie quotidienne des Canadiens	10
Connaissances / Perceptions de l'utilisation des combustibles propres	11
Attitudes et convictions en matière de climat et d'énergie	11
Approche globale	12
Conception du questionnaire.....	12
Conception de l'échantillon	12
Pondération	12
Généralisation des données	13
Résultats de la recherche	13
Valeur totale du contrat	13
Déclaration de neutralité politique	13
Résultats détaillés	14
Connaissance et sensibilisation aux combustibles propres.....	14
Combustibles propres : Premières réflexions spontanées	14
Sensibilisation aux sources d'énergie	15
Sensibilisation aux sources d'énergie - Top 3	16
Auto-évaluation des connaissances sur les sources d'énergie.....	17
Identifier les combustibles propres	18
Identifier les combustibles propres - Top 3.....	19

Perception de l'utilisation des combustibles propres au Canada	20
Évaluer les perceptions des combustibles propres : Déclarations vraies ou fausses	21
Exposition aux combustibles propres au cours des 6 derniers mois	22
Sources d'information sur les combustibles propres - Top 3	23
Les combustibles propres dans la vie quotidienne des Canadiens	24
Prise de décision en matière de rénovation domiciliaire	24
Système de chauffage principal de la maison.....	25
Systèmes de chauffage domestique primaires - Top 2	26
Caractère abordable des factures d'énergie au cours des deux derniers mois.....	27
Factures d'énergie abordables pour différents systèmes de chauffage domestique	28
Raisons de ne pas changer de système de chauffage domestique pour une énergie propre ...	29
Probabilité de passer à un système de chauffage domestique à combustible propre.....	30
Facteurs susceptibles d'encourager le passage à une source de chauffage domestique propre	31
Option préférée de combustible propre pour le chauffage domestique	32
Raison de la préférence pour un combustible propre pour le chauffage domestique	33
Connaissances / Perceptions de l'utilisation des combustibles propres	34
Accord ou désaccord sur les incidences économiques, environnementales et de sécurité des combustibles propres	34
Soutien ou opposition aux initiatives en faveur des combustibles propres	35
Fiabilité des sources d'information sur les combustibles propres	36
Fiabilité des informations de Ressources naturelles Canada sur les combustibles propres ...	37
Attitudes et convictions en matière de climat et d'énergie	38
L'avenir de l'énergie au Canada : Impacts locaux d'une transition vers des combustibles propres.....	38
Niveau d'inquiétude concernant le changement climatique	39
Données démographiques	40
Province ou territoire.....	40
L'âge	40
Genre	41
Premières nations, Métis ou Inuk (Inuits)	41
Origine ethnique ou Groupe culturel.....	42
L'éducation.....	43
Statut de l'emploi.....	43

Revenu des ménages	44
Type de logement.....	44
L'accession à la propriété.....	45
Propriété du véhicule	45
Type de véhicule(s)	46
Utilisation des transports publics	46
Transport actif	47

Méthodologie

Méthode	Sondage en ligne utilisant l'interview web assistée par ordinateur (CAWI)
Éligibilité pour participer	Résidents du Canada âgés de 18 ans ou plus
Taille de l'échantillon	N=3 020
Période de collecte	Entre le 5 et le 23 février 2025
Temps de passation moyen	12,3 minutes
Notes complémentaires	• Une stratégie d'échantillonnage a été suivie pendant la collecte de données afin de garantir les quotas des provinces et des territoires, ainsi que la parité hommes-femmes (50 % d'hommes et 50 % de femmes) au sein de chaque groupe d'âge (18-34 ; 35-54 ; 55+) et de chaque région. • Les résultats de ce rapport ont été statistiquement pondérés par région en utilisant les quotas fournis ainsi que l'âge et le sexe, afin de garantir que l'échantillon reflète la population cible selon les données du recensement de 2021. • Le questionnaire était disponible dans les deux langues officielles du Canada, l'anglais et le français. 83 % des personnes interrogées ont répondu en anglais et 17 % en français. • L'échantillon de collecte de données a été pondéré afin de garantir qu'il reflète fidèlement les opinions des Canadiens. Comme les études ont été réalisées au moyen d'échantillons en ligne, on ne peut pas considérer cet échantillon comme véritablement aléatoire. Cependant, l'échantillon du panel Fuzion est basé sur le principe de la probabilité, car il est constitué à l'aide de la numérotation aléatoire (RDD), une méthode purement aléatoire qui garantit l'intégrité de l'échantillonnage. • Bien que la marge d'erreur traditionnelle ne puisse pas être calculée pour les échantillons en ligne, il est utile de comparer ce que serait la marge d'erreur pour un échantillon probabiliste de même taille comme point de référence. La marge d'erreur est donc de $\pm 1,783\%$.

Notes pour les lecteurs du rapport

TOP2 / BTM2

Top 2 (TOP2) et Bottom 2 (BTM2) font référence aux réponses positives TOP2 et négatives BTM2 collectées, respectivement, le cas échéant. Par exemple, un groupe TOP2 appelé « satisfait » peut être le résultat combiné de « très satisfait » et « plutôt satisfait », tandis qu'un groupe « non satisfait » (BTM2) peut être le résultat combiné de « très insatisfait » et « plutôt insatisfait ».

Arrondissement

Afin de simplifier la présentation des résultats, ceux-ci ont été arrondis. De ce fait, la somme des fréquences présentées en pourcentage peut ne pas équivaloir à 100 %. Une variation de ± 1 % peut être observée. La même logique s'applique aux groupes TOP2 et BTM2.

Mentions multiples

Dans certains cas, plus d'une option de réponse est applicable à un répondant. Les questions à mentions multiples permettent aux répondants de sélectionner plus d'une catégorie de réponse pour une question. Pour les questions à mentions multiples (par exemple : Où avez-vous vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des six derniers mois? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent), il est important de noter que la somme des pourcentages est généralement supérieure à 100 %. En effet, le nombre total de catégories de réponses sélectionnées pour une question peut être supérieur au nombre de répondants ayant répondu à la question. Par exemple, les répondants ont pu sélectionner « téléphone » et « courriel » comme réponse.

Test de signification

Tout au long du rapport, les différences statistiquement significatives (au niveau de confiance de 95 %) entre les segments démographiques ont été indiquées sous le résultat correspondant dans les encadrés de droite. Il est important de souligner que toutes les différences statistiques qui existent entre les segments ne sont pas mentionnées dans les notes, mais qu'elles peuvent toutes être trouvées dans les données tabulées.

Pour les différences significatives présentées dans les tableaux, les lettres au-dessus de la ligne (**A**, **B**, **C**) indiquent le pourcentage qui est **significativement plus** élevé que le segment avec la lettre correspondante. Chaque segment est désigné par des lettres (par exemple, A, B, C). Si la lettre « A » apparaît au-dessus de la réponse d'un certain segment, cela indique que la réponse de ce segment est significativement plus élevée que la réponse du segment désigné par la lettre « A ».

Contexte

Les combustibles propres, ou à faible intensité carbone, émettent nettement moins de gaz à effet de serre tout au long de leur cycle de vie que les combustibles traditionnels. Parmi les exemples de combustibles propres, on peut citer l'éthanol, le biodiesel, les biocarburants avancés, tels que le diesel renouvelable, les carburants synthétiques liquides, le gaz naturel renouvelable et l'hydrogène à faible intensité carbone. Les combustibles propres peuvent être produits à partir de

diverses matières premières, telles que la biomasse agricole et forestière récoltée de manière durable, les déchets (y compris les déchets agricoles, forestiers et municipaux solides), l'électricité renouvelable ou à partir de sources fossiles avec CUSC.

Les combustibles propres peuvent permettre au Canada d'atteindre la neutralité carbone d'ici 2050 dans plusieurs secteurs difficiles à décarboner, notamment le transport maritime, l'aviation, le transport routier lourd et les processus industriels. Le Canada se positionne comme un leader mondial de la transition énergétique grâce aux combustibles propres, afin de favoriser le développement économique régional, de créer de nouvelles possibilités d'emploi et de répondre à la demande mondiale.

Pour soutenir cette transition, le Canada a publié le Règlement sur les combustibles propres afin de favoriser le développement et l'adoption de combustibles propres. De plus, le Canada a créé le Fonds pour les combustibles propres, doté de 1,5 milliard de dollars, qui favorisera le développement ou la modernisation des installations de production de combustibles propres, renforçant ainsi la capacité du Canada à réduire ses émissions dans plusieurs secteurs. L'hydrogène, par exemple, pourrait fournir entre 18 % et 24 % de la demande mondiale en énergie d'ici 2050, et la Stratégie pour l'hydrogène du Canada a établi un plan d'action pour cette économie émergente.

Ressources naturelles Canada s'est engagé à sensibiliser le public et à renforcer sa confiance dans les combustibles propres à mesure que ce secteur de l'économie se développe. L'étude proposée vise à établir un ensemble de données de référence qui permettra au gouvernement et aux parties prenantes de mieux comprendre les connaissances du grand public en matière de combustibles propres, ce qui contribuera à éclairer la conception des programmes et l'élaboration des politiques à l'avenir.

Fondement de la recherche

Les résultats peuvent aider le gouvernement à élaborer des politiques et à concevoir et affiner des programmes qui favorisent l'adoption des combustibles propres par les consommateurs et l'industrie. Une meilleure compréhension des opinions du public sur les combustibles propres peut permettre de mener des campagnes d'éducation et de sensibilisation ciblées qui amélioreront l'acceptation par le public.

Cette recherche fournira des données actualisées sur la sensibilisation, les connaissances et l'acceptation des combustibles propres par les consommateurs, et la mesure et le suivi des résultats d'une année à l'autre fourniront des preuves des tendances et du rythme de croissance des connaissances et de la confiance des Canadiens à l'égard des combustibles propres.

Objectifs de la recherche

L'un des objectifs du projet d'enquête sur la sensibilisation aux combustibles propres est de mieux comprendre les perceptions, la sensibilisation et les connaissances du public à l'égard des combustibles propres. En outre, la recherche servira à élaborer des indicateurs de rendement clés pour la conception des politiques et des programmes actuels du gouvernement du Canada, notamment en fournissant des données probantes pouvant appuyer l'élaboration et la mise en œuvre de la réglementation, ainsi que les investissements potentiels dans les futurs programmes.

Enfin, les résultats du sondage aideront le gouvernement et les parties prenantes à mieux comprendre l'opinion publique et son engagement envers les voies vers la neutralité carbone par le biais de l'acceptation des combustibles propres, ce qui est important à mesure que ces combustibles deviennent plus facilement accessibles aux Canadiens.

À la suite de la réalisation du projet de sondage par Forum, une déclaration concernant le pourcentage de l'énergie du Canada provenant de sources propres, a été jugée erronée par RNCan et a donc été exclue de l'analyse.

Sommaire Exécutif

Introduction

Forum Research a été mandaté pour mener un sondage auprès des Canadiens sur des sujets importants pour Ressources naturelles Canada et le gouvernement du Canada. Les thèmes de ce sondage étaient les suivants :

- Connaissance et sensibilisation aux combustibles propres
- Les combustibles propres dans la vie quotidienne des Canadiens
- Connaissances / Perceptions de l'utilisation des combustibles propres
- Attitudes et convictions en matière de climat et d'énergie

Les résultats de l'étude quantitative permettront au gouvernement du Canada d'élaborer et d'améliorer davantage les politiques, la mise en œuvre des programmes et les stratégies de communication.

Ce rapport aborde les détails méthodologiques de l'étude pour la période allant du 5, 2025 au 23 février, 2025. Il s'agit du rapport final.

Objectif de la recherche

L'objectif de ce projet est de plonger dans les couches complexes de la sensibilisation, de la compréhension et des points de vue des Canadiens à l'égard des combustibles propres. Commandé par Ressources naturelles Canada (RNCan), ce sondage national n'est pas qu'un simple exercice de collecte de données de routine. Il s'agit d'une mission essentielle visant à comprendre le sentiment du public alors que le Canada se rapproche de son objectif ambitieux et essentiel : des émissions nettes nulles d'ici 2050. Les informations recueillies serviront de base essentielle à l'élaboration des politiques futures, à l'amélioration des programmes en cours et à la prise de décisions au niveau gouvernemental et sociétal.

Connaissance et sensibilisation aux combustibles propres

Les répondants ont une compréhension mitigée des combustibles propres, avec des niveaux variables de reconnaissance et de connaissance des différentes sources d'énergie.

- Les premières réponses spontanées concernant les « combustibles propres » comprennent l'énergie solaire (17 %), et l'énergie éolienne (15 %). **(Q5)**
- La plupart des répondants connaissent le gaz naturel (93 %), les combustibles fossiles (84 %) et l'énergie nucléaire (84 %). L'énergie nucléaire est la source d'énergie propre la plus reconnue (84 %). **(Q6)**
- Environ sept dixièmes (TOP2 : 71 %) des répondants qui ont entendu parler des combustibles fossiles en ont une bonne connaissance. Au contraire, la connaissance auto-évaluée des ressources énergétiques propres est beaucoup plus faible, avec moins de la moitié des répondants (TOP2 : 45 %-48 %) affirmant connaître le gaz naturel renouvelable, l'éthanol, les biocarburants et l'hydrogène. **(Q7)**
- L'hydrogène est le combustible propre le plus reconnu (52 %), suivi du gaz naturel renouvelable (43 %) et du biocarburant (40 %). Cependant, 36% des répondants ont incorrectement identifié le gaz naturel comme étant propre, et 11 % n'étaient pas sûrs. **(Q8)**
- Les utilisations les plus courantes des combustibles propres reconnues par les répondants sont le chauffage domestique (55 %), les véhicules personnels (52 %) et les autres moyens de transport (51 %). Les répondants sont moins nombreux à les associer à l'agriculture (43 %) et à l'industrie manufacturière (36 %). **(Q9)**
- Lorsqu'on leur a posé des questions vraies ou fausses sur les combustibles propres, les répondants ont répondu correctement à 4 affirmations sur 7, mais il y a des lacunes dans les connaissances sur le biodiesel (16 % incorrects), le carburant d'aviation durable (14 % incorrects), et le gaz naturel renouvelable (22 % incorrects). **(Q10)**
- Un tiers des répondants (33 %) ont vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des six derniers mois, et parmi ceux qui l'ont fait, les principales sources d'information étaient les plateformes de médias sociaux (46 %), la télévision/radio/journaux canadiens (45 %) et les recherches sur Internet (par exemple Google) (45 %). **(Q11 et Q12)**

Les combustibles propres dans la vie quotidienne des Canadiens

La plupart des répondants qui peuvent prendre des décisions en matière de rénovation domiciliaire utilisent le gaz naturel ou l'électricité pour le chauffage et donnent la priorité aux économies financières plutôt qu'aux préoccupations environnementales lorsqu'ils envisagent des options en matière d'énergie propre.

- Environ les trois quarts des répondants (74 %) peuvent prendre des décisions de rénovation domiciliaire de manière indépendante, avec les membres du ménage ou avec l'approbation d'un tiers. **(Q14)**

Parmi ceux qui prennent des décisions en matière de rénovation domiciliaire ...

- Les deux sources principales de chauffage domestique les plus populaires sont le gaz naturel (46 %) et l'électricité (43 %), alors que toutes les autres sources ne représentent que 11 %. **(Q15)**
- La grande majorité (96 %) des répondants a payé ses factures d'énergie au cours des deux derniers mois, dont près des trois cinquièmes (59 %) facilement et près de deux cinquièmes (37 %) difficilement. **(Q16)**

- La majorité (BTM2 : 75 %) n'adoptera probablement pas un système de chauffage domestique propre au cours de l'année à venir, les principaux obstacles étant le coût (42 %), les problèmes de disponibilité (38 %), et la perception de ne pas en avoir besoin (33 %). **(Q17, Q18)**
- Environ les quatre cinquièmes (TOP2 : 81 %) opteraient pour un combustible propre si cela leur permettait d'économiser de l'argent, et presque autant (TOP2 : 79 %) le feraient pour une meilleure efficacité énergétique et un meilleur rapport coût-efficacité, ce qui indique que les incitations financières sont une motivation plus forte que les préoccupations environnementales. **(Q19)**
- S'ils avaient la possibilité de passer d'un combustible polluant à un combustible propre pour le chauffage domestique, environ les trois cinquièmes (63 %) des répondants choisiraient le gaz naturel renouvelable, tandis qu'environ un cinquième (22 %) choisiraient l'hydrogène. **(Q20)**
- Ceux qui favorisent le gaz naturel renouvelable citent sa transition en douceur (32 %), les partisans de l'hydrogène soulignent ses avantages environnementaux (36 %) et les partisans des biocarburants apprécient sa disponibilité et sa facilité d'accès (18 %). **(Q21)**

Connaissances / Perceptions de l'utilisation des combustibles propres

Un fort soutien en faveur des combustibles propres est motivé par la confiance en leur sécurité et les avantages environnementaux, en plus d'une forte confiance envers les ressources informationnelles.

- Près des quatre cinquièmes des répondants (TOP2 : 78 %) sont d'accord pour dire que l'augmentation de l'utilisation de combustibles propres réduira les émissions de gaz à effet de serre et que les combustibles propres sont sécuritaires pour le chauffage domestique. **(Q22)**
- Ce résultat s'inscrit dans le cadre d'un soutien plus large aux initiatives en faveur des combustibles propres, puisque quatre cinquièmes des répondants (TOP2 : 80 %) soutiennent l'élaboration de codes et de normes pour une utilisation sécuritaire des combustibles propres. En outre, près des quatre cinquièmes (TOP2) soutiennent l'investissement dans la formation professionnelle pour les emplois dans le secteur des combustibles propres et l'utilisation de combustibles propres dans les bâtiments gouvernementaux et les flottes de véhicules gouvernementaux. **(Q23)**
- En ce qui concerne la confiance dans l'information sur les combustibles propres, la grande majorité des répondants (TOP2 : 91 %) considèrent les scientifiques comme une source fiable, suivis de près par Ressources naturelles Canada à 85 % (TOP2). **(Q24)**

Attitudes et convictions en matière de climat et d'énergie

La plupart des répondants pensent que la transition vers les énergies propres apportera des avantages environnementaux et économiques, et nombre d'entre eux se disent préoccupés par le changement climatique.

- Environ les trois quarts des répondants pensent que l'augmentation de la production de combustibles propres et que la réduction de l'utilisation des combustibles fossiles

amélioreront la qualité de l'air et de l'eau (TOP2 : 77 %). Les répondants pensent que ces actions amélioreront également les possibilités d'emploi dans le secteur de l'énergie (TOP2 : 73 %) et la qualité de vie (TOP2 : 70 %). **(Q25)**

- Près des trois quarts des répondants (TOP3 : 73 %) sont préoccupés par le changement climatique, avec des niveaux similaires d'inquiétude extrême (23 %), très (24 %), et modérée (26 %). **(Q26)**

Approche globale

Dans son appel d'offres, Ressources naturelles Canada a défini des exigences précises pour la réalisation de l'étude.

Les entrevues ont été réalisées à l'aide de la méthode d'interview Web assistée par ordinateur (IWAO, sondage en ligne) et ont été administrées dans les deux langues officielles à la population canadienne.

Conception du questionnaire

Ressources naturelles Canada a fourni à Forum Research une version préliminaire des questionnaires. Forum Research a travaillé avec l'équipe de Ressources naturelles Canada pour réviser le questionnaire, en portant une attention particulière à la formulation des questions, à l'ordre de celle-ci et au déroulement général du sondage. À la demande de Ressources naturelles Canada, un prétest a été effectué, préalablement à la collecte, auprès de vingt (20) répondants, 10 en français et 10 en anglais. Les données des prétests ont été communiquées à Ressources naturelles Canada qui, en collaboration avec Forum Research, ont procédé à un examen approfondi du déroulement de l'enquête, de sa logique et de la conception du questionnaire.

Conception de l'échantillon

L'échantillon a été constitué à l'aide d'une méthodologie par panel en ligne, comprenant une combinaison de Fuzion Panel et de panels partenaires afin d'atteindre la taille d'échantillon requise de n=3 000 répondants uniques.

L'échantillon cible les adultes âgés de 18 ans et plus vivant au Canada, et vise une représentation adéquate du sexe, de l'âge et de la répartition régionale à partir des données du recensement de 2021 de Statistique Canada.

Pondération

Forum Research, en collaboration avec Ressources naturelles Canada, a appliqué une stratégie de pondération (en utilisant les données du recensement de 2021 de Statistique Canada) qui est équilibrée selon :

- l'âge
- le sexe
- la région

Généralisation des données

L'échantillon de collecte de données a été pondéré afin de garantir qu'il reflète fidèlement les opinions des Canadiens. Comme les études ont été réalisées au moyen d'échantillons en ligne, on ne peut pas considérer cet échantillon comme véritablement aléatoire. Cependant, l'échantillon du panel Fuzion est basé sur le principe de la probabilité, car il est constitué à l'aide de la numérotation aléatoire (RDD), une méthode purement aléatoire qui garantit l'intégrité de l'échantillonnage.

Bien que la marge d'erreur traditionnelle ne puisse pas être calculée pour les échantillons en ligne, il est utile de comparer ce que serait la marge d'erreur pour un échantillon probabiliste de même taille comme point de référence. La marge d'erreur est donc de $\pm 1,783\%$.

Résultats de la recherche

Ce sondage fournira des données de base concrètes et exploitables sur la façon dont les Canadiens perçoivent les combustibles propres. En outre, nous obtiendrons des informations régionales approfondies, c'est-à-dire un aperçu détaillé de la façon dont les différentes provinces et les différents territoires perçoivent la révolution des combustibles propres. Enfin, ces données fourniront au gouvernement un ensemble d'indicateurs clés de performance (ICP) qui lui permettront d'évaluer le succès des programmes et des investissements à venir. Il ne s'agit pas non plus d'un projet ponctuel. Il ouvre la voie à un suivi annuel permanent, qui permettra à RNCan de suivre l'évolution des tendances et d'y répondre rapidement et stratégiquement.

Valeur totale du contrat

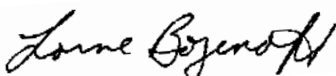
La valeur totale du contrat s'élève à 48 460 \$

Déclaration de neutralité politique

J'atteste par la présente, à titre de cadre supérieur de Forum Research Inc., que les produits livrables sont entièrement conformes aux exigences en matière de neutralité politique du gouvernement du Canada énoncées dans la Politique sur les communications et l'image de marque et dans la Directive sur la gestion des communications - Annexe C (Annexe C : Procédure obligatoire relative à la recherche sur l'opinion publique).

Plus précisément, les produits livrables ne comprennent pas d'informations sur les intentions de vote, les préférences des partis politiques, les positions des partis ou l'évaluation de la performance d'un parti politique ou de ses dirigeants.

Signature:



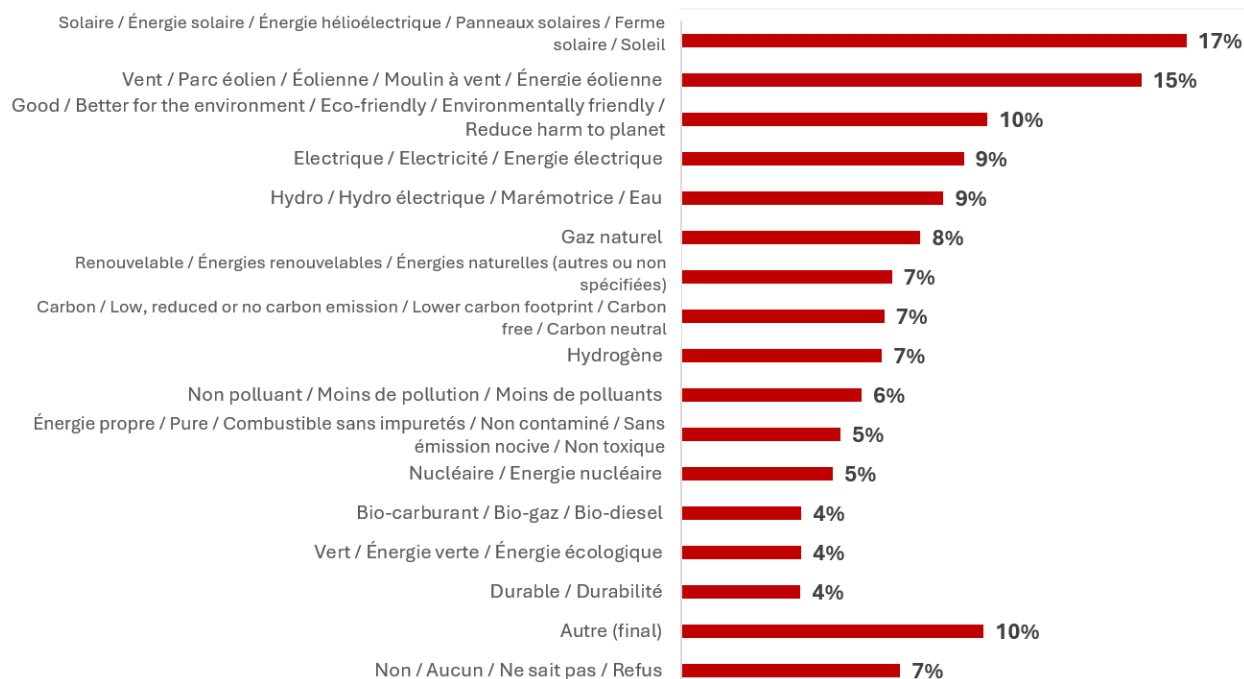
Dr. Lorne Bozinoff | President & CEO | Forum Research Inc.

Résultats détaillés

Connaissance et sensibilisation aux combustibles propres

Combustibles propres : Premières réflexions spontanées

Lorsque les répondants entendent le terme « combustibles propres » en référence aux sources d'énergie, les formes d'**énergie solaire** (17 %) viennent en tête, et suivies de l'**énergie éolienne** (15 %).



Note : Les réponses avec une fréquence <4 % ne sont pas indiquées dans le tableau ci-dessus.

Question 5. Quels mots ou phrases vous viennent à l'esprit lorsque vous entendez l'expression « combustibles propres » en référence aux sources d'énergie?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de mentionner des formes d'**énergie solaire** (17 %) lorsqu'ils entendent le terme « combustibles propres » :

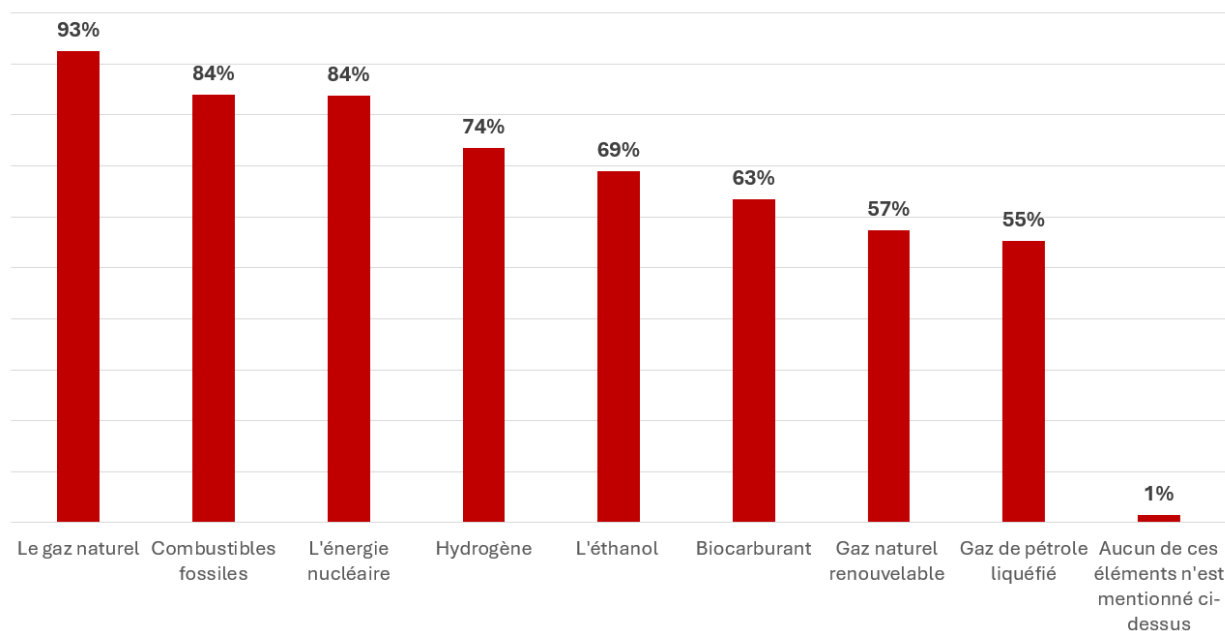
- Les répondants âgés de 18 à 24 ans (21 %) par rapport aux répondants âgés de 25 à 34 ans (14 %) et de 45 à 54 ans (12 %).
- Les répondants plus âgés (65+ ; 22 %) par rapport aux répondants plus jeunes (25 à 64 ; 12 %-16 %).
- Les répondants de toutes les autres régions du Canada (16 %-21 %) par rapport aux répondants du Québec (8 %).
- Les répondants vivant dans une maison individuelle (18 %) par rapport aux répondants vivant dans une maison en rangée/de ville (13 %) ou dans un appartement/condo (14 %).
- Les non-minorités (18 %) par rapport aux minorités visibles (14 %).

- Les répondants ayant un niveau d'éducation plus élevé (baccalauréat ou plus ; 18 %-21 %) par rapport aux répondants ayant un niveau d'éducation moins élevé (moins que le secondaire, secondaire, ou technique/métier ; 10 %-13 %).
- Les répondants travaillant à temps partiel, indépendants ou retraités (20 %-21 %) par rapport aux répondants travaillant à temps plein (14 %).
- Les répondants qui gagnent de 60 000 \$ à moins de 80 000 \$ (19 %) et de 100 000 \$ à moins de 150 000 \$ (20 %), contre 20 000 \$ à moins de 40 000 \$ (13 %).
- Les répondants qui gagnent entre 80 000 \$ et moins de 100 000 \$ (15 %) par rapport à ceux qui gagnent entre 100 000 \$ et moins de 150 000 \$ (20 %).

Sensibilisation aux sources d'énergie

La source d'énergie la plus connue des répondants est le **gaz naturel** (93 %), suivi des **combustibles fossiles** (84 %) et de **l'énergie nucléaire** (84 %).

Parmi les sources d'énergie propres, l'énergie nucléaire est la plus reconnue, avec 84 % des répondants qui la sélectionnent.



Question 6. Parmi les sources d'énergie suivantes, quelles sont celles dont vous avez entendu parler? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

Taille de l'échantillon : n=3020

Base : Tous les répondants

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles d'**avoir entendu parler du gaz naturel** :

- Les répondants âgés de 45 à 65 ans et plus (93 %-96 %) par rapport à ceux âgés de 18 à 24 ans (88 %).
- Les répondants de toutes les autres régions du Canada (94 %-96 %) par rapport aux répondants du Québec (86 %).

- Les répondants vivant dans une maison individuelle (94 %) par rapport aux répondants vivant dans une maison jumelée (89 %).
- Les répondants qui ne sont pas autochtones (93 %) ou qui ne font pas partie d'une minorité (94 %) par rapport aux autochtones (86 %) et aux minorités visibles (90 %).
- Les répondants titulaires d'un diplôme universitaire (93 %) par rapport à ceux qui n'ont pas terminé leurs études secondaires (84 %).
- Les répondants retraités (95 %) par rapport à ceux qui travaillent à temps plein/partiel ou qui sont à la recherche d'un emploi (89 %-92 %).

Sensibilisation aux sources d'énergie - Top 3

Les répondants **plus âgés** et les répondants titulaires d'un **baccalauréat et plus** connaissent mieux les trois sources d'énergie les plus largement reconnues : **le gaz naturel, les combustibles fossiles et l'énergie nucléaire**.

Cette tendance suggère que les individus plus jeunes ou moins éduqués peuvent être moins exposés à l'information concernant ces sources d'énergie.

	L'âge						L'éducation						
	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Moins que l'école secondaire	École secondaire	Apprenti et métiers	Certificat universitaire	Baccalauréat	Baccalauréat et plus (2e et 3e cycle universitaire)	Supérieur au baccalauréat
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
n=	230	515	512	487	544	732	69	420	218	700	204	817	553
Le gaz naturel	88%	90%	90%	93%	94%	96%	84%	91%	94%	93%	93%	93%	93%
				A	ABC	ABCD							G
Combustibles fossiles	86%	83%	81%	79%	83%	90%	60%	76%	81%	84%	85%	87%	90%
	D					BCDE		G	G	GH	GH	GH	GHIJ
L'énergie nucléaire	77%	78%	80%	82%	86%	92%	67%	79%	82%	83%	83%	85%	89%
					ABC	ABCDE		G	G	G	G	GH	GHIJL

Pour les différences significatives présentées dans les tableaux, les lettres au-dessus de la ligne (**A, B, C**) indiquent le pourcentage qui est **significativement plus** élevé que le segment avec la lettre correspondante. Chaque segment est désigné par des lettres (par exemple, A, B, C). Si la lettre « A » apparaît au-dessus de la réponse d'un certain segment, cela indique que la réponse de ce segment est significativement plus élevée que la réponse du segment désigné par la lettre « A ».

Question 6. Parmi les sources d'énergie suivantes, quelles sont celles dont vous avez entendu parler? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

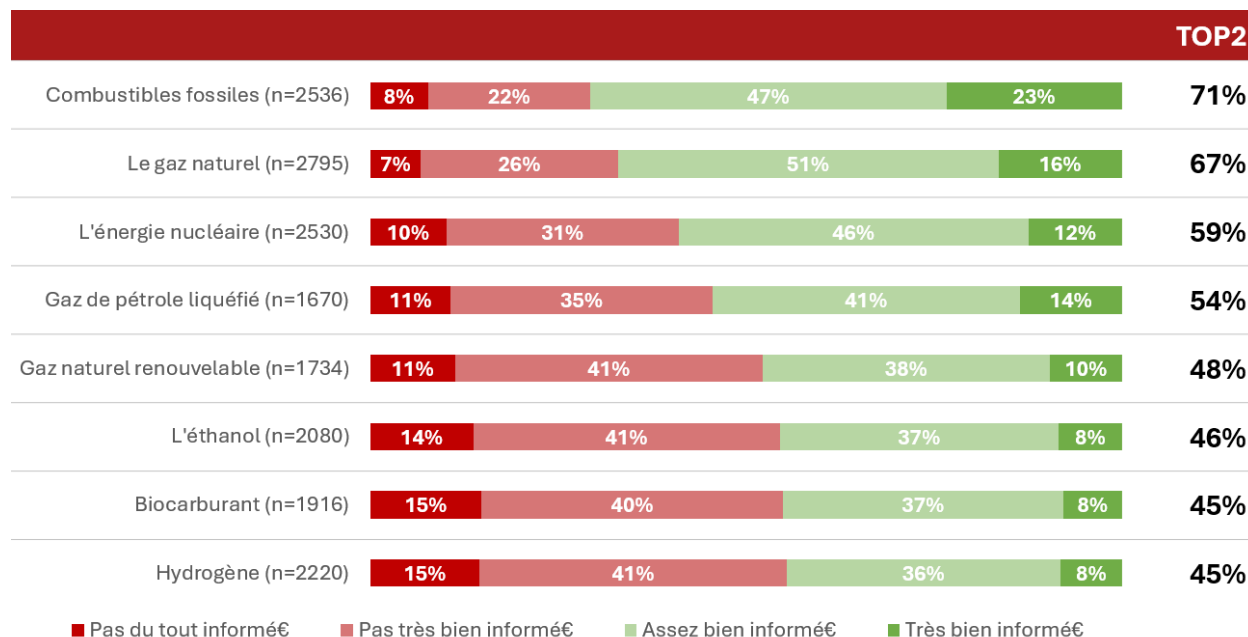
Taille de l'échantillon : n=3020

Base : Tous les répondants

Auto-évaluation des connaissances sur les sources d'énergie

Environ les sept dixièmes (TOP2 : 71 %) des répondants qui ont entendu parler des **combustibles fossiles** considèrent qu'ils connaissent bien cette source d'énergie.

L'auto-évaluation des connaissances est beaucoup plus faible pour les ressources énergétiques propres, moins de la moitié des répondants (TOP2 : 45 %-48 %) connaissant le gaz naturel renouvelable, l'éthanol, les biocarburants et l'hydrogène.



Question 7. Vous avez indiqué que vous aviez déjà entendu parler de ces sources d'énergie. Dans quelle mesure connaissez-vous chacune d'entre elles?

Taille de l'échantillon : Indiquée dans le tableau ci-dessus

Base : Répondants connaissant une ou plusieurs des sources d'énergie de la question 6.

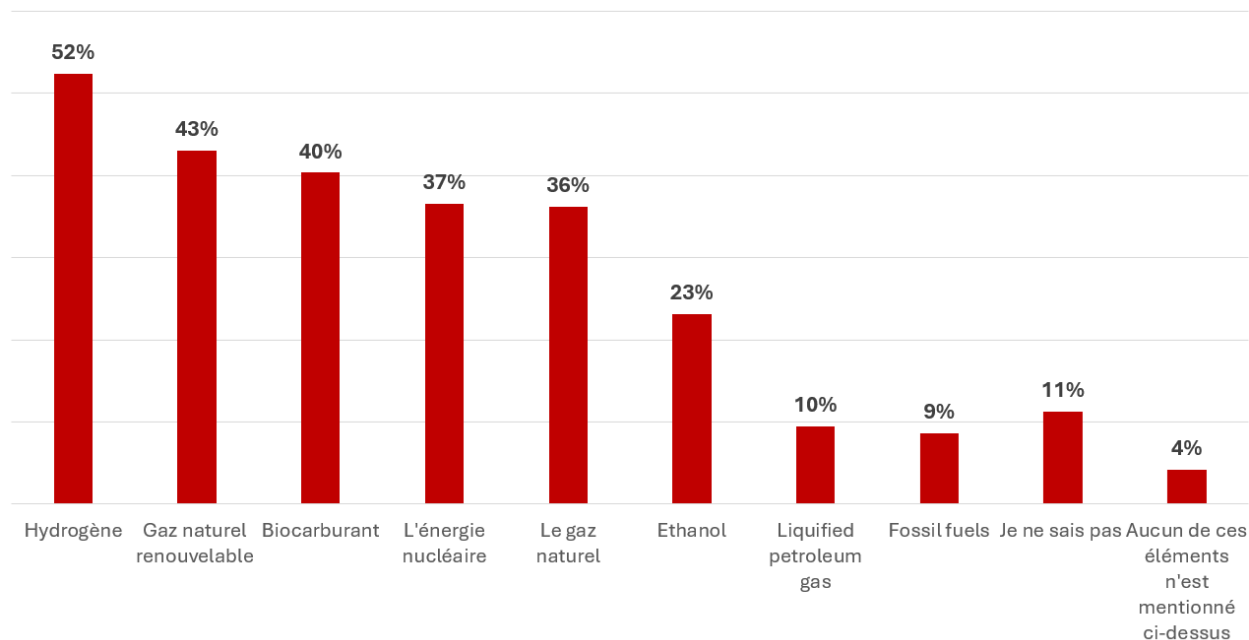
Les groupes suivants sont significativement plus susceptibles d'avoir une bonne connaissance (TOP2) des **combustibles fossiles** :

- Les répondants plus âgés (65 ans et plus; 75 %) par rapport aux répondants plus jeunes (35 à 54 ans; 67 %-68 %).
- Les hommes (82 %) par rapport aux femmes (59 %).
- Les répondants de toutes les autres régions du Canada (70 %-75 %) par rapport aux répondants du Québec (60 %).
- Les répondants vivant dans une maison individuelle (72 %) par rapport aux répondants vivant dans une maison en rangée/de ville (64 %).
- En général, les répondants ayant un niveau de scolarité plus élevé (apprentissage/métier, baccalauréat, supérieur au baccalauréat; 70 %-81 %) par rapport aux répondants ayant un niveau d'études moins élevé (moins que le secondaire, secondaire; 50 %-60 %).
- Les répondants employés à temps plein, les travailleurs autonomes et les retraités (72 %-75 %) par rapport aux répondants sans emploi ou à la recherche d'un emploi (60 %).

- En général, les répondants qui ont un revenu plus élevé (de 80 000 \$ à 250 000 \$ et plus; 74 %-81 %) par rapport aux répondants qui gagnent moins de 20 000 \$ (64 %) et de 40 000 \$ à moins de 60 000 \$ (63 %).

Identifier les combustibles propres

L'hydrogène est le combustible propre le plus reconnu (52 %), suivi du **gaz naturel renouvelable** (43 %) et du **biocarburant** (40 %). Cependant, 36 % des répondants ont incorrectement identifié le **gaz naturel** comme étant propre, et 11 % étaient incertains.



Question 8. À votre connaissance, lesquels des combustibles suivants sont considérés comme des combustibles propres? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de considérer l'**hydrogène** comme un combustible propre :

- Les hommes (66 %) par rapport aux femmes (39 %)
- Les non-autochtones (54 %) et les non-minorités (55 %) par rapport aux autochtones (43 %) et aux minorités visibles (48 %).
- Les propriétaires et ceux qui vivent dans des maisons individuelles (58 % et 56 %, respectivement) par rapport aux locataires et à ceux qui vivent dans des maisons en rangée/de ville ou des appartements/condos (46 % et 46 %-49 %, respectivement).

Identifier les combustibles propres - Top 3

Les répondants **plus âgés** sont plus enclins à considérer **l'hydrogène** comme un combustible propre, tandis que les répondants plus jeunes sont plus enclins à considérer le **gaz naturel renouvelable** et les **biocarburants** comme des combustibles propres.

Les répondants de l'Ontario sont plus enclins à considérer les biocarburants comme des combustibles propres que les répondants **du Canada atlantique**, du **Québec**, de **l'Alberta**, des **Territoires du Nord-Ouest**, de la **Colombie-Britannique** et du **Yukon**.

	L'âge						Région					
	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Canada atlantique	QC	ON	MB/SK/NU	AB/NT	BC/YU
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
n=	230	515	512	487	544	732	287	604	936	352	408	433
Hydrogène	48%	42%	48%	54%	55%	61%	48%	50%	51%	56%	56%	55%
			B	BC	BC	ABCDE					G	
Gaz naturel renouvelable	53%	53%	49%	45%	38%	32%	42%	44%	46%	38%	37%	46%
	DEF	DEF	EF	EF	F			JK	JK			JK
Biocarburant	44%	45%	44%	43%	40%	33%	36%	36%	45%	42%	39%	39%
	F	F	F	F	F				GHKL			

Question 8. À votre connaissance, lesquels des combustibles suivants sont considérés comme des combustibles propres? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

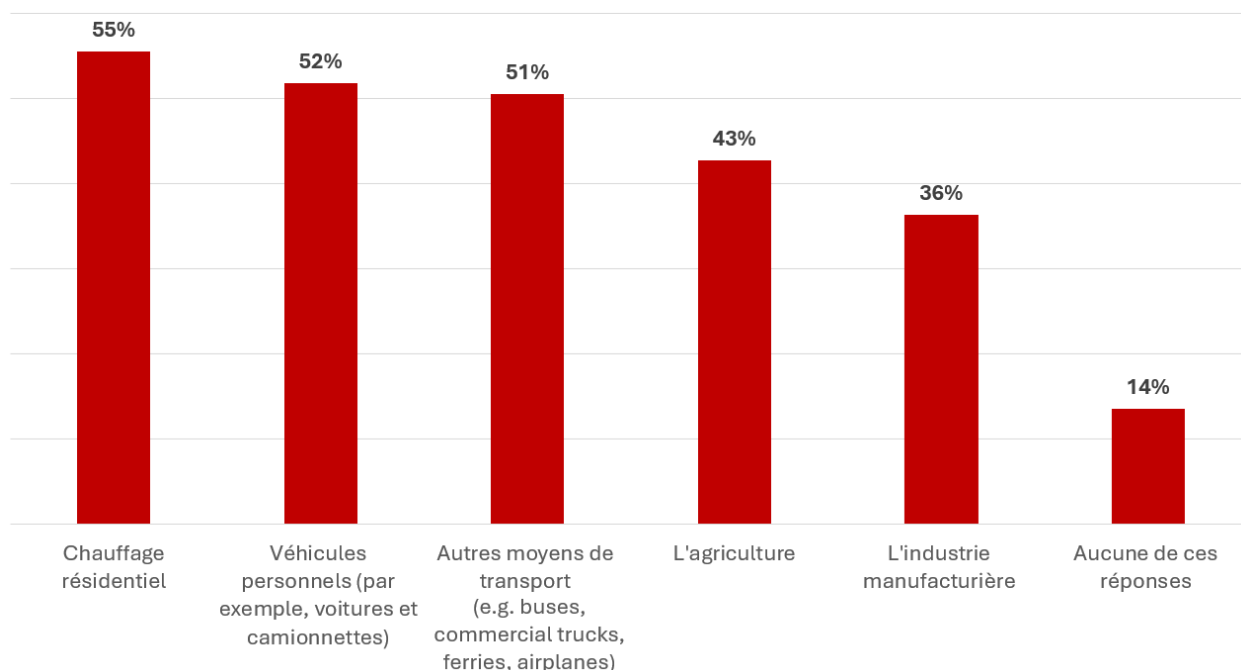
Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Perception de l'utilisation des combustibles propres au Canada

La répartition des utilisations de combustibles propres est assez équilibrée, le **chauffage domestique** (55 %) étant le plus courant, suivi par les **véhicules personnels** (52 %) et les **autres moyens de transport** (51 %).

Les répondants sont moins nombreux à associer les combustibles propres à l'**agriculture** (43 %) et à l'**industrie manufacturière** (36 %).



Question 9. À votre connaissance, où les combustibles propres sont-ils actuellement utilisés au Canada? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

Taille de l'échantillon : n=3 020

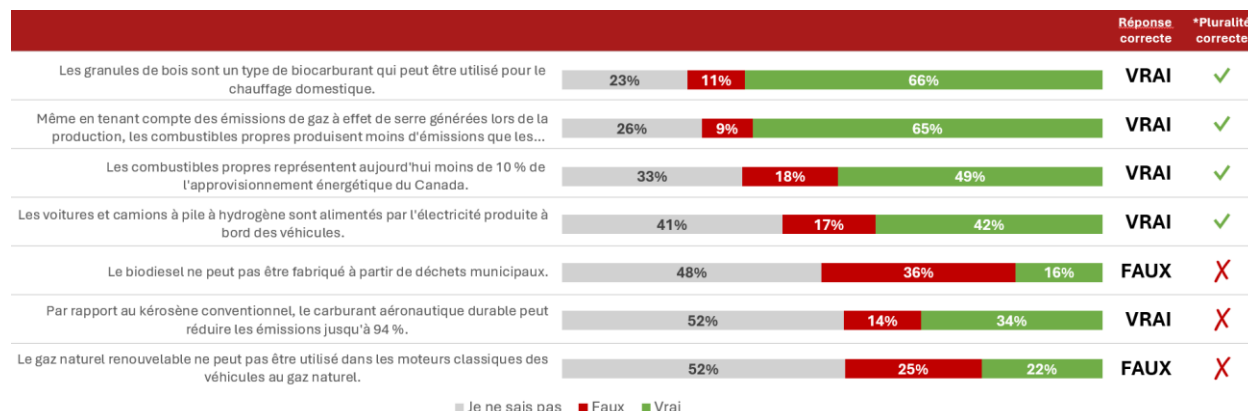
Base : Tous les répondants

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de déclarer que des combustibles propres sont actuellement utilisés pour le **chauffage domestique** :

- Les répondants de la région de la Colombie-Britannique et du Yukon (61 %) par rapport à ceux de l'Ontario (54 %) et de la région du Manitoba, de la Saskatchewan et de la région du Nunavut (53 %).
- Les répondants vivant dans une maison individuelle (57 %) par rapport aux résidents vivant dans une maison jumelée/de ville (48 %).
- Les non-minorités (57 %) par rapport aux minorités visibles (51 %).
- Les répondants qui sont travailleurs autonomes (59 %) par rapport aux répondants travaillant à temps partiel (50 %).

Évaluer les perceptions des combustibles propres : Déclarations vraies ou fausses

La pluralité des répondants a **correctement répondu à 4 des 7 énoncés**, mais de fausses idées persistent sur le biodiesel (16 % incorrects, 48 % ne savent pas), le carburant d'aviation durable (14 % incorrects, 52 % ne savent pas), et le gaz naturel renouvelable (22 % incorrects, 52 % ne savent pas), mettant en évidence les lacunes en matière de connaissances.



***Note :** la colonne « Pluralité correcte » indique les questions auxquelles la majorité des répondants ont répondu correctement. Par exemple, il est vrai que les granulés de bois sont un type de biocarburant qui peut être utilisé pour le chauffage domestique, et la majorité (66 %) des répondants ont répondu correctement à cette question.

Question 10. Nous aimerions savoir si vous pensez que les affirmations suivantes sur les combustibles propres sont vraies ou fausses. Veuillez ne pas consulter d'informations extérieures et ne pas quitter cette fenêtre.

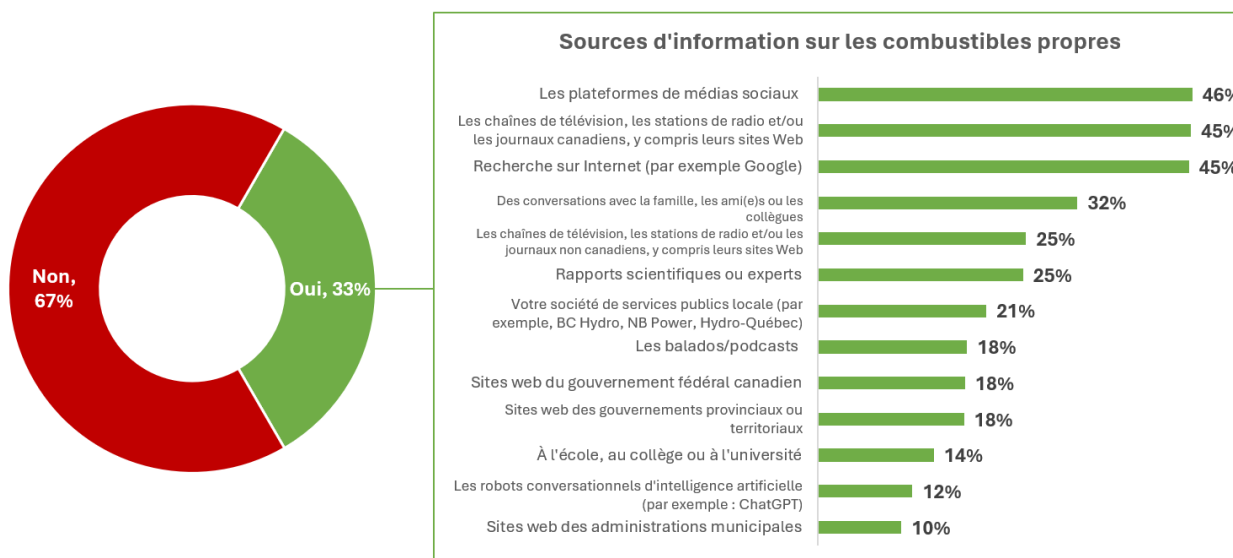
Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

À la suite de la réalisation du projet de sondage par Forum, une déclaration concernant le pourcentage de l'énergie du Canada provenant de sources propres, a été jugée erronée par RNCAN et a donc été exclue de l'analyse.

Exposition aux combustibles propres au cours des 6 derniers mois

Un tiers des répondants (33 %) ont vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des six derniers mois. Parmi ceux qui ont été exposés aux combustibles propres, les principales sources d'information sont **les plateformes de médias sociaux (46 %)**, **la télévision, la radio et les journaux canadiens (45 %)**, et **les recherches sur Internet (par exemple Google) (45 %)**.



Note : Les réponses avec une fréquence <10 % ne sont pas indiquées dans le tableau ci-dessus.

Question 11. Avez-vous vu, lu ou entendu quelque chose sur les combustibles propres (tels que l'hydrogène ou les biocarburants) au cours des six derniers mois?/ **Question 12.** Où avez-vous vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des six derniers mois? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

Taille de l'échantillon : n=2 580 / n=859

Base : Tous les répondants, à l'exception des « Je ne me souviens pas » / Répondants ayant vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des 6 derniers mois.

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles d'avoir **vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des six derniers mois (33 %)** :

- Les répondants les plus jeunes (18 à 34 ans; 37 %-38 %) et les plus âgés (65 ans et plus; 36 %) par rapport aux répondants d'âge moyen (45 à 54 ans; 29 %).
- Les hommes (41%) par rapport aux femmes (26%).
- Les répondants du Canada atlantique, du Manitoba, de la Saskatchewan, du Nunavut, de la Colombie-Britannique et du Yukon (35 %-38 %), par rapport aux répondants du Québec (28 %).
- Les autochtones (43 %) et les minorités visibles (38 %) par rapport aux non-autochtones (32 %) et aux non-minorités (32 %).

Sources d'information sur les combustibles propres - Top 3

Les répondants plus âgés et ceux n'appartenant pas à une minorité visible déclarent avoir trouvé des informations sur les combustibles propres à la télévision, à la radio, dans les journaux ou sur des sites Internet canadiens, tandis que **les répondants plus jeunes et ceux appartenant à une minorité visible** citent les médias sociaux et les recherches sur Internet comme sources d'information.

	L'âge						Minorité visible	
	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Oui	Non
	A	B	C	D	E	F	G	H
n=	74	175	141	120	134	215	275	550
Les chaînes de télévision, les stations de radio et/ou les journaux canadiens, y compris leurs sites Web	28%	33%	40%	45%	46%	64%	35%	51%
				AB	AB	ABCDE		G
Les plateformes de médias sociaux	51%	51%	47%	50%	48%	35%	52%	43%
	F	F	F	F	F		H	
Recherche sur Internet (par exemple Google)	54%	48%	48%	45%	42%	41%	54%	40%
	F						H	

Question 12. Où avez-vous vu, lu ou entendu parler des combustibles propres au cours des six derniers mois? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent. [Plusieurs réponses possibles]

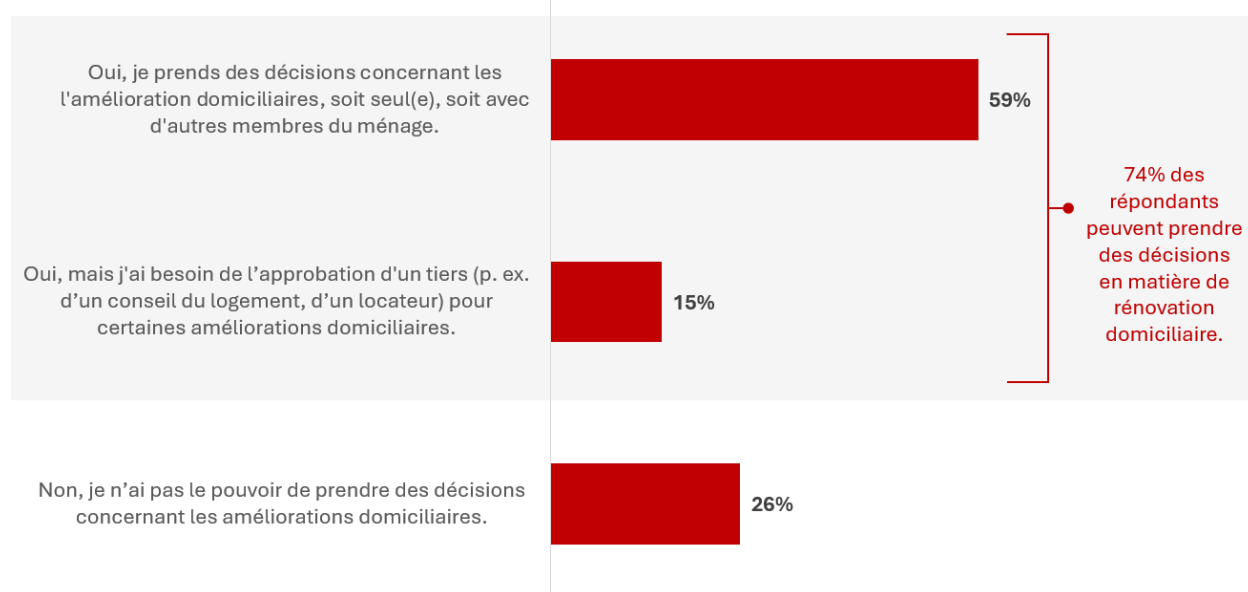
Taille de l'échantillon : n=859

Base : Répondants ayant vu, lu ou entendu parler de combustibles propres au cours des 6 derniers mois

Les combustibles propres dans la vie quotidienne des Canadiens

Prise de décision en matière de rénovation domiciliaire

Environ les trois quarts des répondants (74 %) **peuvent prendre des décisions concernant les rénovations domiciliaires**, soit seuls, soit avec d'autres membres du ménage, soit avec l'accord d'un tiers.



Question 14. Avez-vous le pouvoir de prendre des décisions concernant les améliorations à apporter à votre maison (p. ex. sceller les fenêtres ou installer des panneaux solaires)?

Taille de l'échantillon : n=2 959

Base : Tous les répondants, à l'exception des « Je préfère ne pas répondre » ou « Je ne sais pas »

Les groupes suivants sont significativement plus susceptibles de prendre des décisions concernant les rénovations domiciliaires **seuls** ou **avec d'autres membres du ménage** :

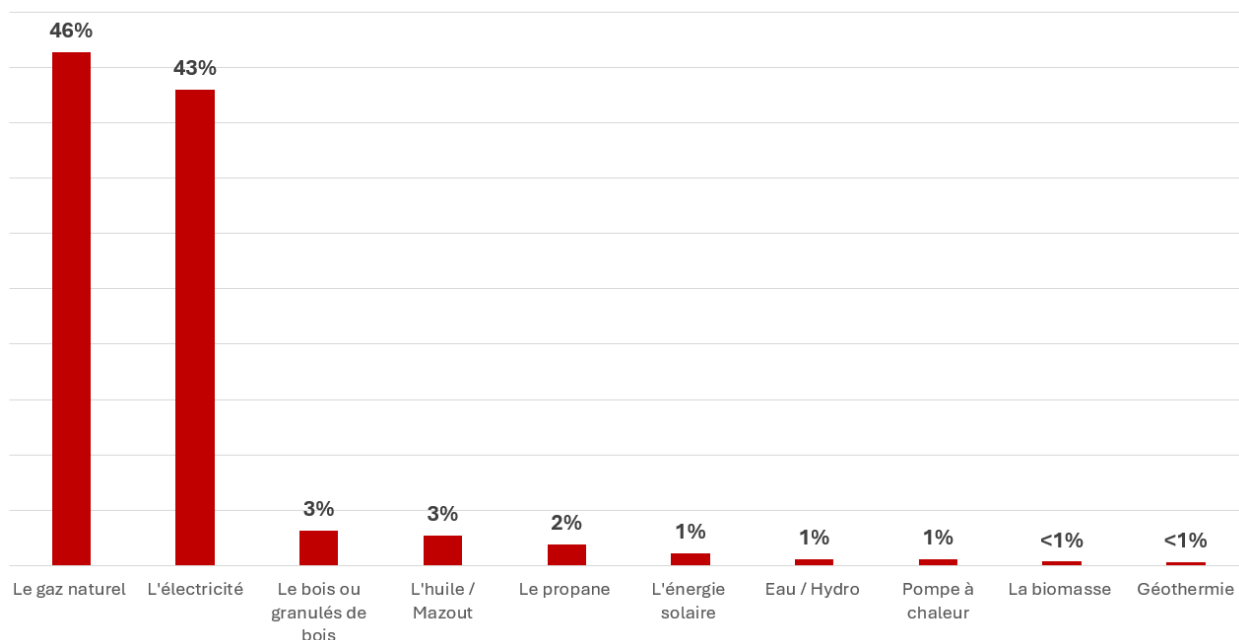
- Les hommes (62 %) par rapport aux femmes (56 %).
- Les répondants du Canada atlantique, du Québec, du Manitoba, de la Saskatchewan, du Nunavut, des Territoires du Nord-Ouest, de la Colombie-Britannique et du Yukon (61 %-69 %) par rapport aux répondants de l'Ontario (49 %).
- Les propriétaires (85 %) par rapport aux locataires (19 %).

Les groupes suivants sont significativement plus susceptibles de prendre des décisions concernant des rénovations domiciliaires avec **l'approbation d'un tiers** :

- Les répondants les plus jeunes (18 à 34 ans; 20 %-23 %) par rapport aux répondants plus âgés (45 à 65 ans et plus; 10 %-16 %).
- Les répondants de la Colombie-Britannique et du Yukon (19 %) par rapport aux répondants du Canada atlantique, du Manitoba, de la Saskatchewan, du Nunavut, de l'Alberta et des Territoires du Nord-Ouest (12 %-13 %).
- Les locataires (27 %) par rapport aux propriétaires (8 %).

Système de chauffage principal de la maison

Les deux énergies les plus utilisées par les répondants pour leur système de chauffage principal sont le **gaz naturel** (46 %) et l'**électricité** (43 %). Toutes les autres énergies ne représentent qu'un dixième des systèmes de chauffage domestique primaires des répondants (11 %).



Question 15. Quel type d'énergie est utilisé pour le chauffage principal de votre habitation?

Taille de l'échantillon : n=2 146

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant des améliorations à leur habitation, à l'exception des « Je ne sais pas ».

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles d'utiliser le **gaz naturel** pour leur principal système de chauffage domestique :

- Les répondants plus âgés (45 à 65 ans et plus; 46 %-58 %) par rapport aux répondants plus jeunes (18 à 44 ans; 32 %-36 %).
- Les hommes (50 %) par rapport aux femmes (43 %).
- Les propriétaires (52 %) par rapport aux locataires (28 %).
- Les répondants vivant dans des maisons en rangée/de ville, des maisons individuelles ou jumelées (50 %-59 %) par rapport aux appartements et aux condominiums (25 %).
- Les répondants ayant des revenus élevés (de 60 000 \$ à 250 000 \$ et plus; 45 %-62 %) par rapport aux résidents ayant des revenus plus faibles (de moins de 20 000 \$ à moins de 60 000 \$; 30 %-35 %).

Systèmes de chauffage domestique primaires - Top 2

Le gaz naturel est plus souvent utilisé par les **propriétaires de maisons individuelles**, de **maisons jumelées**, et de **maisons en rangée ou de maisons de ville**, ainsi que par les répondants ayant des **revenus plus élevés**, tandis que les répondants **louant un appartement** ou un **condominium** et ceux ayant des **revenus plus faibles** sont plus susceptibles d'utiliser l'électricité.

	Type de logement				L'accession à la propriété				
	Maison individuelle	Semi-détaché	Maison de ville/de rangée	Appartement ou condo	Propriétaire	Loué			
	A	B	C	D	E	F			
n=	1317	146	182	451	1621	501			
Natural Gas	52%	59%	50%	25%	52%	28%			
	D	D	D		F				
Electricity	36%	38%	40%	67%	38%	61%			
				ABC		E			
	Revenu								
	Moins de 20 000 \$	De 20 000 \$ à moins de 40 000 \$	De 40 000 \$ à moins de 60 000 \$	De 60 000 \$ à moins de 80 000 \$	De 80 000 \$ à moins de 100 000 \$	De 100 000 \$ à moins de 150 000 \$	De 150 000 \$ à moins de 200 000 \$	De 200 000 \$ à moins de 250 000 \$	250 000 \$ et plus
	G	H	I	J	K	L	M	N	O
n=	113	248	302	290	292	382	192	79	73
Natural Gas	30%	35%	34%	45%	50%	50%	58%	60%	62%
				GHI	GHI	GHI	GHIJ	GHIJ	GHIJ
Electricity	53%	52%	51%	43%	42%	39%	37%	33%	32%
	KLMNO	JKLMNO	KLMNO						

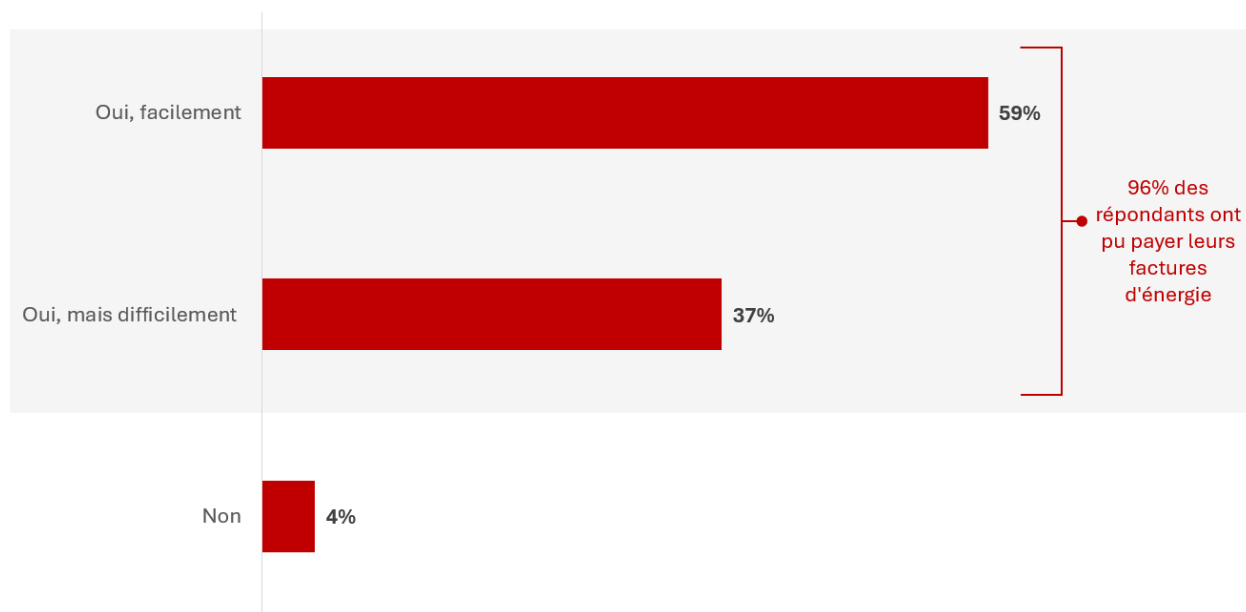
Question 15. Quel type d'énergie est utilisé pour le chauffage principal de votre habitation?

Taille de l'échantillon : n=2 146

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant des améliorations à leur habitation, à l'exception des « Je ne sais pas ».

Caractère abordable des factures d'énergie au cours des deux derniers mois

Au cours des deux derniers mois, la grande majorité des répondants (96%) ont pu payer leurs factures d'énergie pour les besoins de leur ménage. Près des trois cinquièmes des répondants (59%) ont pu payer ces factures **facilement**, et près du deux cinquièmes (37%) **difficilement**.



Question 16. Au cours des deux derniers mois, avez-vous pu payer les factures d'énergie pour les besoins de votre ménage?

Taille de l'échantillon : n=2 148

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant des améliorations à leur habitation, à l'exception des « Je préfère ne pas répondre ».

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de pouvoir payer **facilement** les factures d'énergie pour les besoins quotidiens de leur ménage (59 %) :

- Les répondants plus âgés (65 ans et plus; 73 %) par rapport aux répondants plus jeunes (18 à 64 ans; 48 %-55 %).
- Les hommes (63 %) par rapport aux femmes (54 %).
- Les répondants vivant dans une maison jumelée (67 %) par rapport aux résidents vivant dans une maison en rangée/de ville, un appartement ou un condo (54 %-58 %).
- Les répondants ayant un niveau d'éducation plus élevé (baccalauréat et plus; 65 %-66 %) par rapport aux répondants ayant un niveau d'éducation moins élevé (moins que l'école secondaire, école secondaire, apprenti/métiers, collège et certificat universitaire; 37 %-55 %).

Factures d'énergie abordables pour différents systèmes de chauffage domestique

Les répondants qui utilisent le **gaz naturel** et l'**électricité** pour leur système de chauffage domestique sont nettement plus susceptibles de pouvoir payer **facilement** les factures d'énergie pour les besoins quotidiens de leur ménage que les répondants qui utilisent le **mazout** ou le **propane** pour le même système.

	Combustibles non propres				Combustibles propres		
	L'huile / Mazout	Le gaz naturel	Le propane	Le bois ou granulés de bois	L'électricité	L'énergie solaire	La biomasse
	A	B	C	D	E	F	G
n=	58	982	41	67	907	23*	7*
Oui, facilement	44%	58%	41%	58%	61%	73%	28%
		AC			AC		
Oui, mais difficilement	49%	38%	43%	38%	35%	18%	42%
	E						
Non	7%	4%	16%	4%	4%	9%	30%
			BE				

***Note :** échantillon de petite taille, à interpréter avec prudence.

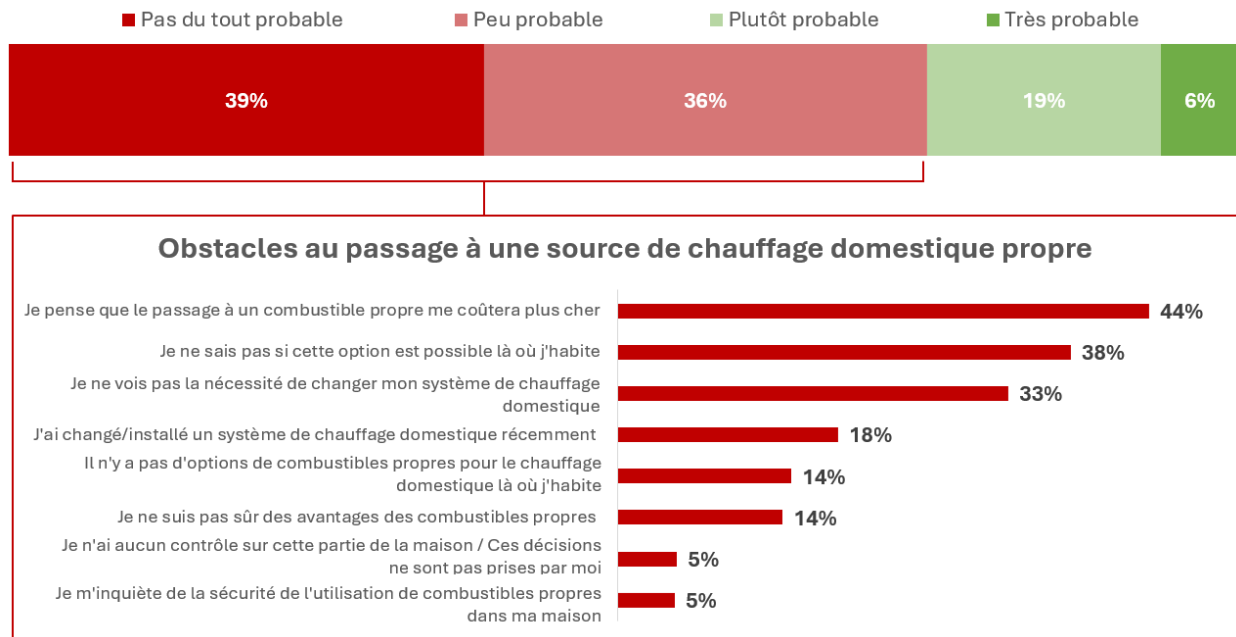
Question 16. Au cours des deux derniers mois, avez-vous pu payer les factures d'énergie pour les besoins de votre ménage?

Taille de l'échantillon : n=2 148

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant des améliorations à leur habitation, à l'exception des « Je préfère ne pas répondre ».

Raisons de ne pas changer de système de chauffage domestique pour une énergie propre

La majorité des répondants (BTM2 : 75 %) ne passeront probablement pas à un système de chauffage domestique propre au cours de l'année à venir. Les principaux obstacles sont les **coûts** (42 %), l'**incertitude quant à la disponibilité** (38 %) et la **perception de ne pas en avoir besoin** (32 %).



Question 17. Vous avez indiqué que la principale source de chauffage de votre habitation est [Q12 response here]. Quelle est la probabilité que vous changiez votre système de chauffage domestique pour un système utilisant un combustible propre au cours de l'année prochaine?/

Question 18. Vous avez indiqué qu'il était peu ou pas du tout probable que vous changiez votre source de chauffage domestique pour un combustible propre au cours de l'année à venir. Pourquoi ne le feriez-vous pas? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent.

Taille de l'échantillon : n=1 161 / 867

Base : Répondants qui prennent les décisions concernant les améliorations à apporter à leur habitation, et qui utilisent un combustible qui n'est pas propre pour leur système de chauffage principal, à l'exception des « sans réponse » / Répondants qui ne sont pas susceptibles de passer à un combustible propre pour le chauffage de leur habitation.

Les groupes suivants sont nettement **moins susceptibles d'adopter un système de chauffage domestique propre** (BTM2 : 75 %) au cours de l'année à venir :

- Les hommes (78 %) par rapport aux femmes (71 %).
- Les répondants n'appartenant pas à une minorité (80 %) par rapport à ceux appartenant à une minorité visible (56 %).
- Les propriétaires (77 %) par rapport aux locataires (63 %).

- Les répondants vivant dans une maison jumelée (83 %) par rapport à ceux vivant dans une maison en rangée/de ville, un appartement ou un condo (69 %-71 %).

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de ne pas passer à une source de chauffage domestique propre pour des raisons **de coût** (42 %) :

- Les répondants âgés de 45 à 54 ans (52 %) par rapport aux répondants âgés de 65 ans et plus (42 %).
- Les répondants de toutes les autres régions (42 %-52 %) par rapport aux répondants du Québec (18 %).

Probabilité de passer à un système de chauffage domestique à combustible propre

Les répondants plus jeunes, ceux qui vivent dans la région du **Canada atlantique** et ceux qui ont des **revenus plus faibles** sont beaucoup plus susceptibles de changer leur système de chauffage domestique pour un système utilisant des combustibles propres que les répondants **plus âgés**, ceux qui vivent dans **toutes les autres régions** et ceux qui ont des **revenus plus élevés**.

	L'âge						Région					
	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Atlantic Canada	QC	ON	MB/SK/NU	AB/NT	BC/YU
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
n=	42	130	159	188	261	381	75	66	400	201	233	187
TOP2	41%	51%	38%	25%	19%	14%	51%	24%	24%	21%	28%	21%
	EF	CDEF	DEF	F			HIJKL					
BTM2	59%	49%	62%	75%	81%	86%	49%	76%	76%	79%	72%	79%
			B	BC	ABC	ABCD	G	G	G	G	G	G

	Revenu								
	Moins de 20 000 \$	De 20 000 \$ à moins de 40 000 \$	De 40 000 \$ à moins de 60 000 \$	De 60 000 \$ à moins de 80 000 \$	De 80 000 \$ à moins de 100 000 \$	De 100 000 \$ à moins de 150 000 \$	De 150 000 \$ à moins de 200 000 \$	De 200 000 \$ à moins de 250 000 \$	250 000 \$ et plus
	M	N	O	P	Q	R	S	T	U
n=	46	108	141	154	167	216	120	49	48
TOP2	38%	34%	28%	28%	26%	25%	18%	20%	22%
	S	S	S	S					
BTM2	62%	66%	72%	72%	74%	75%	82%	80%	78%
							MNOP		

Question 17. Vous avez indiqué que la principale source de chauffage de votre habitation est [Q12 réponse ici]. Quelle est la probabilité que vous changiez votre système de chauffage domestique pour un système utilisant un combustible propre au cours de l'année prochaine?

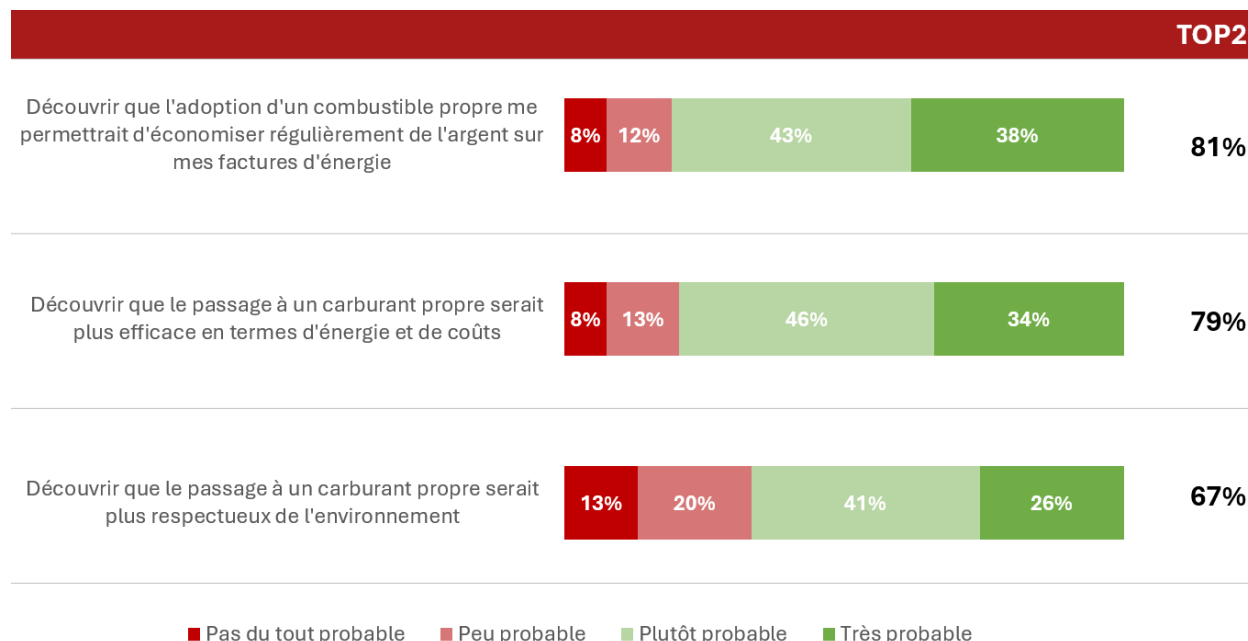
Taille de l'échantillon : n=1161

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant les améliorations à apporter à leur habitation et qui utilisent un combustible qui n'est pas propre pour le chauffage principal de leur habitation, à l'exception des « sans réponse ».

Facteurs susceptibles d'encourager le passage à une source de chauffage domestique propre

Environ les quatre cinquièmes des répondants (TOP2 : 81 %) envisageraient de passer à un combustible propre si cela leur permettait **d'économiser régulièrement de l'argent sur leurs factures d'énergie**, tandis que presque autant (TOP2 : 79 %) le feraient **pour une meilleure efficacité en termes d'énergie et de coût**.

Cela suggère que les économies financières l'emportent sur les préoccupations environnementales en tant que facteur de motivation.



Question 19. Quelle est la probabilité que l'une des raisons ci-dessous vous incite à envisager sérieusement de passer à un combustible propre pour votre chauffage domestique principal?

Taille de l'échantillon : n=1 161

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant les améliorations à apporter à leur habitation et qui utilisent un combustible qui n'est pas propre pour le chauffage principal de leur habitation, à l'exception des « sans réponse ».

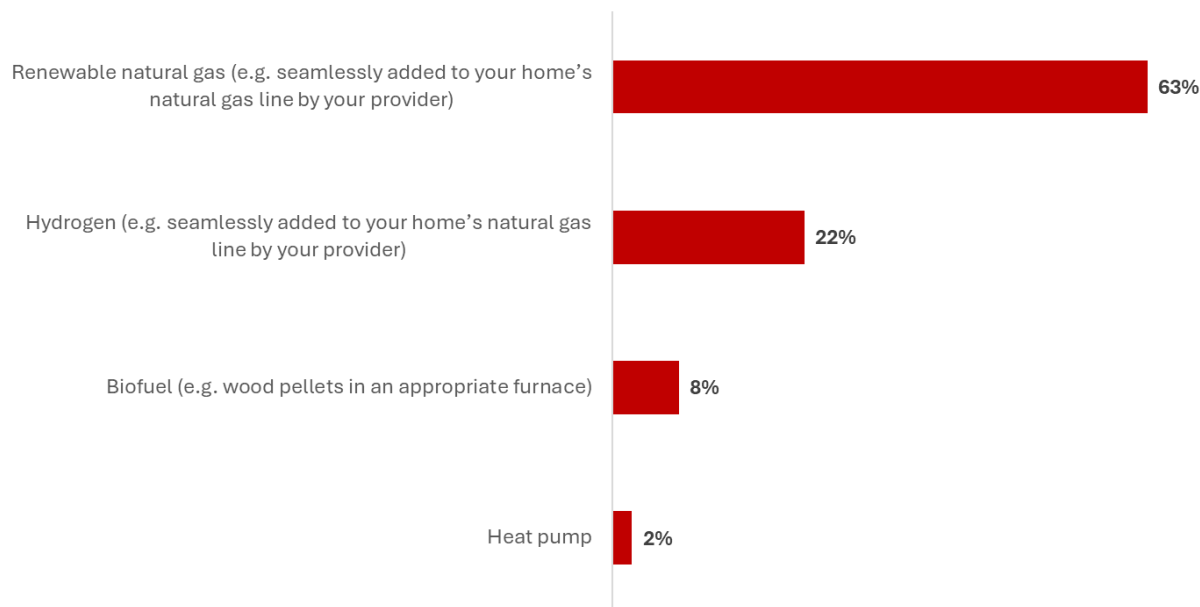
Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de changer leur principal système de chauffage domestique pour un combustible propre si **cela leur permet d'économiser régulièrement de l'argent sur leurs factures d'énergie** (TOP2) :

- Les répondants plus jeunes et d'âge moyen (25 à 44 ans; 86 %-90 %) par rapport aux répondants plus âgés (55 à 65 ans et plus; 76 %-78 %).
- Les jeunes répondants (25-34 ans; 90 %) par rapport aux répondants d'âge moyen (45-54 ans; 82 %).
- Les répondants vivant dans les provinces de l'Atlantique, en Alberta et dans les Territoires du Nord-Ouest (85 %-86 %) par rapport aux répondants vivant au Québec, en Colombie-Britannique et au Yukon (70 %-75 %).
- Les locataires (87 %) par rapport aux propriétaires (80 %).

- Les répondants qui travaillent à temps plein, à temps partiel ou qui sont à la recherche d'un emploi (84 %-89 %) par rapport aux retraités (75 %).

Option préférée de combustible propre pour le chauffage domestique

S'ils avaient la possibilité de passer d'un combustible qui n'est pas propre à un combustible propre pour le chauffage domestique, environ trois cinquièmes des répondants (63 %) choisiraient le **gaz naturel renouvelable**, et environ un cinquième (22 %) choisiraient l'**hydrogène**.



Note : Les réponses avec une fréquence <2 % ne sont pas indiquées dans le tableau ci-dessus.

Question 20. Si l'on vous proposait d'opter pour un combustible propre pour le chauffage de votre habitation, lequel auriez-vous le plus de chance de choisir?

Taille de l'échantillon : n=940

Base : Répondants qui prennent des décisions concernant les améliorations à apporter à leur habitation et qui utilisent un combustible qui n'est pas propre pour le chauffage principal de leur habitation, à l'exception des « Je ne sais pas ».

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de choisir le **gaz naturel renouvelable** (63 %) :

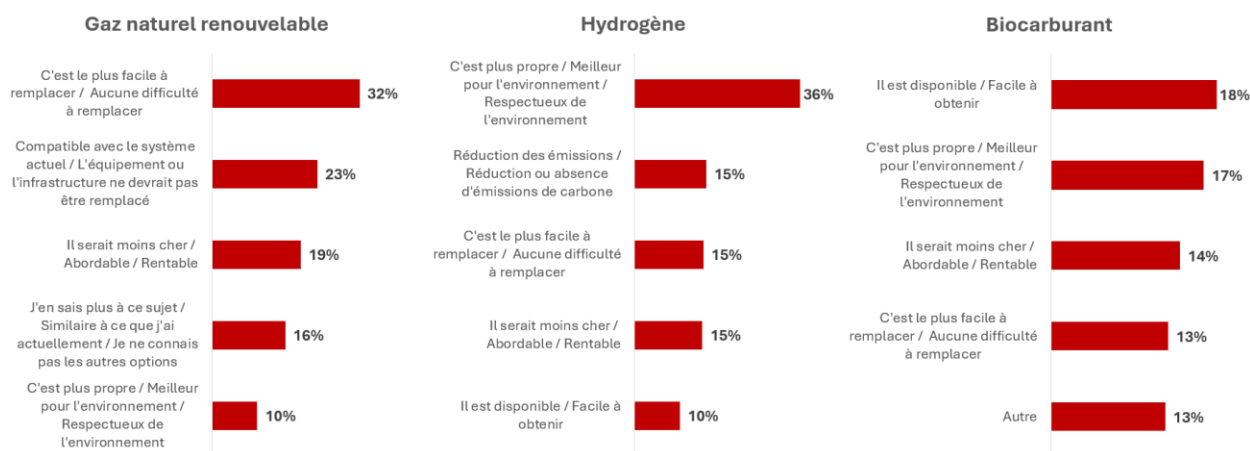
- Les répondants plus âgés (65+; 69 %) comparés aux répondants plus jeunes (25-34, 45-64; 58 %-60 %).
- Les répondants de l'Ontario, du Manitoba, de la Saskatchewan, du Nunavut, de la Colombie-Britannique et du Yukon (66 %-68 %) par rapport aux répondants du Canada atlantique (44 %).
- Les répondants de l'Ontario, du Manitoba, de la Saskatchewan et du Nunavut (67 %-68 %) par rapport aux répondants de l'Alberta et des Territoires du Nord-Ouest (56 %).

- Les répondants ayant un diplôme d'enseignement secondaire, un baccalauréat ou un diplôme supérieur à un baccalauréat (64 %-67 %) par rapport aux répondants ayant suivi une formation apprenti/de métiers(49 %).
- Les répondants travaillant à temps plein (63 %) ou retraités (66 %) par rapport aux travailleurs autonomes (48 %).
- Les répondants ayant un revenu plus élevé (80 000 \$ à moins de 100 000 \$ et 150 000 \$ à moins de 200 000 \$; 67 %-69 %) par rapport aux répondants ayant un revenu plus faible (20 000 \$ à moins de 40 000 \$; 53 %).

Raison de la préférence pour un combustible propre pour le chauffage domestique

Les répondants les plus enclins à choisir **le gaz naturel renouvelable** mentionnent qu'il **est le plus facile et le plus harmonieux à remplacer** (32 %).

Ceux qui préfèrent l'**hydrogène** soulignent **qu'il est plus propre et meilleur pour l'environnement** (36 %), tandis que les répondants favorables aux biocarburants mettent l'accent sur leur **disponibilité et leur facilité d'accès** (18 %).



Question 21. Pourquoi choisiriez-vous [réponse de Q20, excluant « Je ne sais pas »] ?

Taille de l'échantillon : n=940

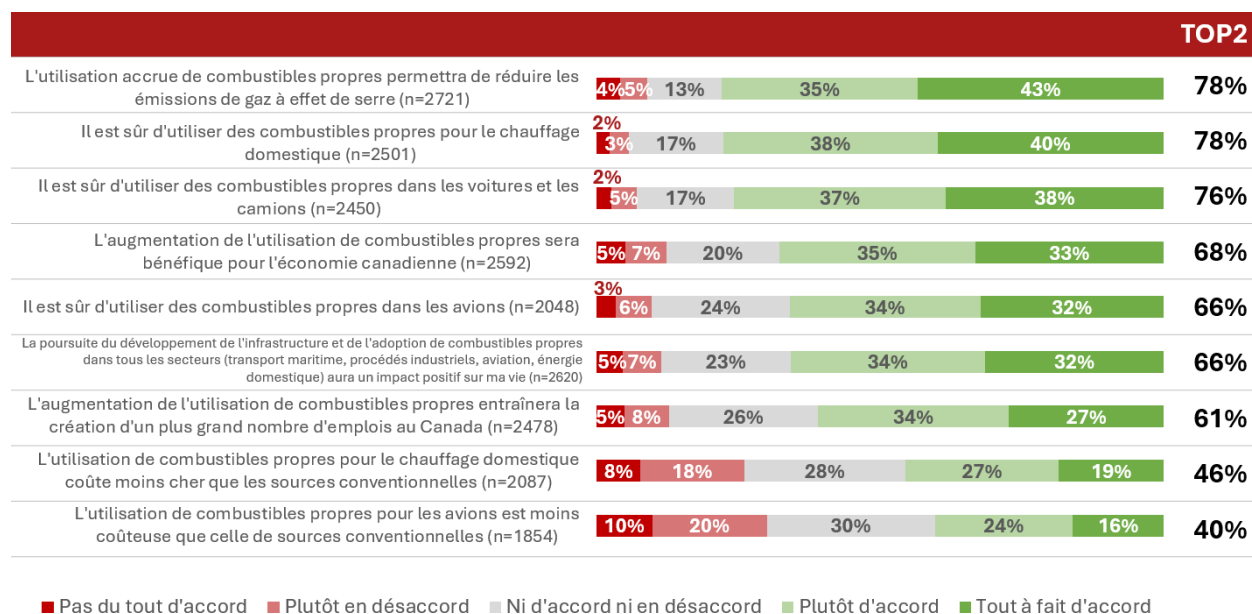
Base : Répondants qui prennent des décisions concernant les améliorations à apporter à leur habitation et qui utilisent un combustible qui n'est pas propre pour le chauffage principal de leur habitation

Connaissances / Perceptions de l'utilisation des combustibles propres

Accord ou désaccord sur les incidences économiques, environnementales et de sécurité des combustibles propres

Près des quatre cinquièmes des répondants (TOP2 : 78 %) sont d'accord pour dire que **l'augmentation de l'utilisation de combustibles propres entraînera une réduction des émissions de gaz à effet de serre** et qu'il est sûr d'utiliser des combustibles propres pour le chauffage domestique.

Au contraire, seuls deux cinquièmes (TOP2 : 40 %) reconnaissent qu'il est moins coûteux d'utiliser des combustibles propres pour les avions que des ressources conventionnelles.



Question 22. Veuillez indiquer si vous êtes d'accord ou non avec les énoncés suivants :

Taille de l'échantillon : Voir le tableau ci-dessus

Base : Tous les répondants, mais en excluant les « Je ne sais pas »

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles d'être **d'accord avec** l'idée que **l'augmentation de l'utilisation de combustibles propres entraînera une réduction des émissions de gaz à effet de serre** (TOP2) :

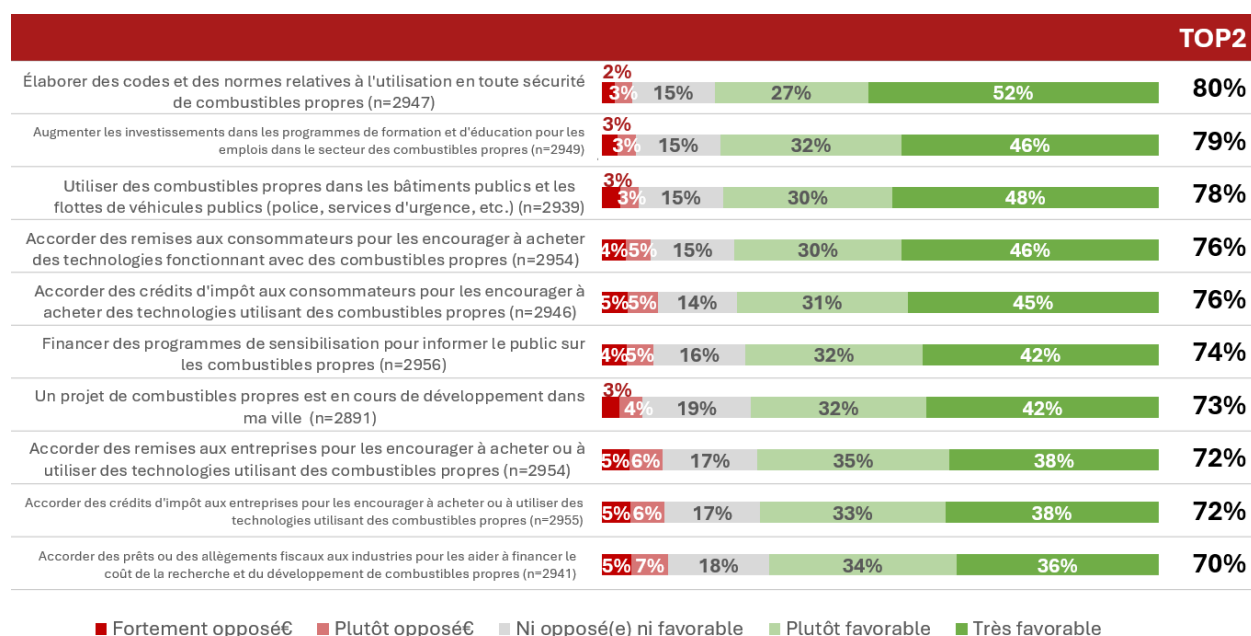
- Les répondants plus âgés (65 ans et plus; 82 %) par rapport aux plus jeunes (25 à 34 ans; 77 %) et aux répondants d'âge moyen (55 à 64 ans; 74 %).
- Les femmes (81 %) par rapport aux hommes (75 %).
- Les répondants vivant au Québec et en Ontario (80 %) par rapport aux répondants vivant au Manitoba, en Saskatchewan et au Nunavut (73 %).
- Les retraités (81 %) par rapport aux répondants travaillant à temps plein (77 %).

Les groupes suivants sont significativement plus susceptibles d'être **d'accord avec** le fait qu'il est **sûr d'utiliser des combustibles propres pour le chauffage domestique** (TOP2) :

- Les répondants plus âgés (65 ans et plus; 83 %) par rapport aux répondants plus jeunes (18 à 44 ans et 55 à 64 ans; 74 %-77 %).
- Les répondants vivant en Ontario, en Colombie-Britannique et au Yukon (79 %-80 %) par rapport aux répondants vivant au Québec (74 %).
- Les retraités (81 %) par rapport aux répondants travaillant à temps plein (76 %).

Soutien ou opposition aux initiatives en faveur des combustibles propres

Les quatre cinquièmes des répondants (TOP2 : 80 %) sont favorables à l'**élaboration de codes et de normes relatifs à l'utilisation sécuritaire des combustibles propres**. Près des quatre cinquièmes soutiennent l'**augmentation des investissements dans les programmes de formation et d'éducation pour les emplois dans le secteur des combustibles propres** (TOP2 : 79%) et l'**utilisation de combustibles propres dans les bâtiments gouvernementaux et les flottes de véhicules gouvernementaux** (TOP2 : 78%).



Question 23. Dans quelle mesure êtes-vous favorable ou opposé aux éléments suivants?

Taille de l'échantillon : Voir dans le graphique ci-dessus

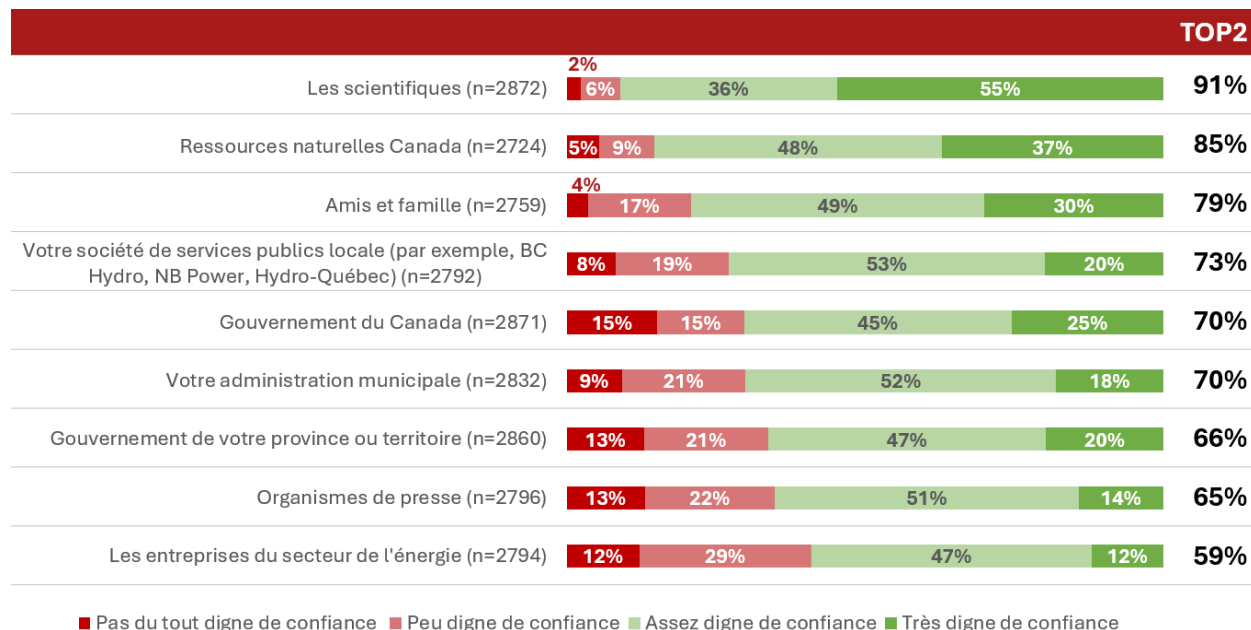
Base : Tous les répondants, mais en excluant les « Je ne sais pas »

Les groupes suivants sont nettement plus susceptibles de **soutenir l'élaboration de codes et de normes relatifs à l'utilisation sécuritaire des combustibles propres** (TOP2) :

- Les répondants d'âge moyen ou avancé (de 35 à 65 ans et plus; 79 %-85 %) par rapport aux répondants plus jeunes (de 18 à 24 ans; 71 %).
- Les répondants plus âgés (65 ans et plus; 85 %) par rapport à tous les autres âges (18 à 64 ans; 71 %-80 %).
- Les femmes (82 %) par rapport aux hommes (77 %).
- Les répondants vivant en Ontario (83 %) par rapport aux répondants vivant au Québec, au Manitoba, en Saskatchewan et au Nunavut (77 %).
- Les répondants non-autochtones (82 %) par rapport aux répondants autochtones (67 %).

Fiabilité des sources d'information sur les combustibles propres

La grande majorité des répondants font confiance aux **scientifiques** (TOP2 : 91 %) pour fournir des informations exactes sur les combustibles propres, suivis de près par **Ressources naturelles Canada** (TOP2 : 85 %).



Question 24. Dans quelle mesure les personnes ou organisations énoncées ci-dessous vous paraissent-elles dignes de confiance ou pas pour ce qui est de la diffusion d'informations exactes sur les combustibles propres?

Taille de l'échantillon : Voir dans le graphique ci-dessus

Base : Tous les répondants, mais en excluant les « Je ne sais pas »

Les groupes suivants sont significativement plus susceptibles de faire confiance aux **scientifiques** (TOP2) :

- Les répondants âgés de 25 à 34 ans (93 %) par rapport aux répondants âgés de 18 à 24 ans (88 %) et de 55 à 64 ans (88 %).
- Les répondants âgés de 65 ans et plus (92 %) par rapport aux répondants âgés de 55 à 64 ans (88 %).
- Les femmes (93 %) par rapport aux hommes (89 %).
- Les répondants non autochtones (92 %) par rapport aux autochtones (83 %).

Fiabilité des informations de Ressources naturelles Canada sur les combustibles propres

Les répondants des **provinces de l'Atlantique**, du **Québec** et de l'**Ontario**, les **non-autochtones**, les **minorités visibles** et les **personnes âgées de 25 à 34 ans** font davantage confiance à Ressources naturelles Canada pour ce qui est de l'information sur les combustibles propres. En outre, les répondants qui s'**inquiètent le plus du changement climatique** font davantage confiance à Ressources naturelles Canada.

Région							L'âge					
	Canada atlantique	QC	ON	MB/SK/NU	AB/NT	BC/YU	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+
	A	B	C	D	E	F	K	L	M	N	O	P
n=	257	556	837	326	374	375	205	460	462	446	487	663
TOP2	90%	88%	86%	84%	80%	82%	87%	88%	85%	84%	82%	86%
	DEF	EF	E					O				
BTM2	10%	12%	14%	16%	20%	18%	13%	12%	15%	16%	18%	14%
				A	ABC	AB					L	
	Inquiétudes liées au changement climatique								Autochtones		Minorité visible	
	Pas du tout préoccupé(e)	Légèrement préoccupé(e)	Modérément préoccupé(e)	Très préoccupé(e)	Extrêmement préoccupé(e)				Non	Oui	Oui	Non
	Q	R	S	T	U				G	H	I	J
n=	352	381	713	659	609				2454	163	756	1834
TOP2	52%	82%	89%	93%	92%				86%	76%	89%	85%
		Q	QR	QRS	QR				H		J	
BTM2	48%	18%	11%	7%	8%				14%	24%	11%	15%
	RSTU	STU	T							G		I

Question 24. Dans quelle mesure les personnes ou organisations énoncées ci-dessous vous paraissent-elles dignes de confiance ou pas pour ce qui est de la diffusion d'informations exactes sur les combustibles propres?

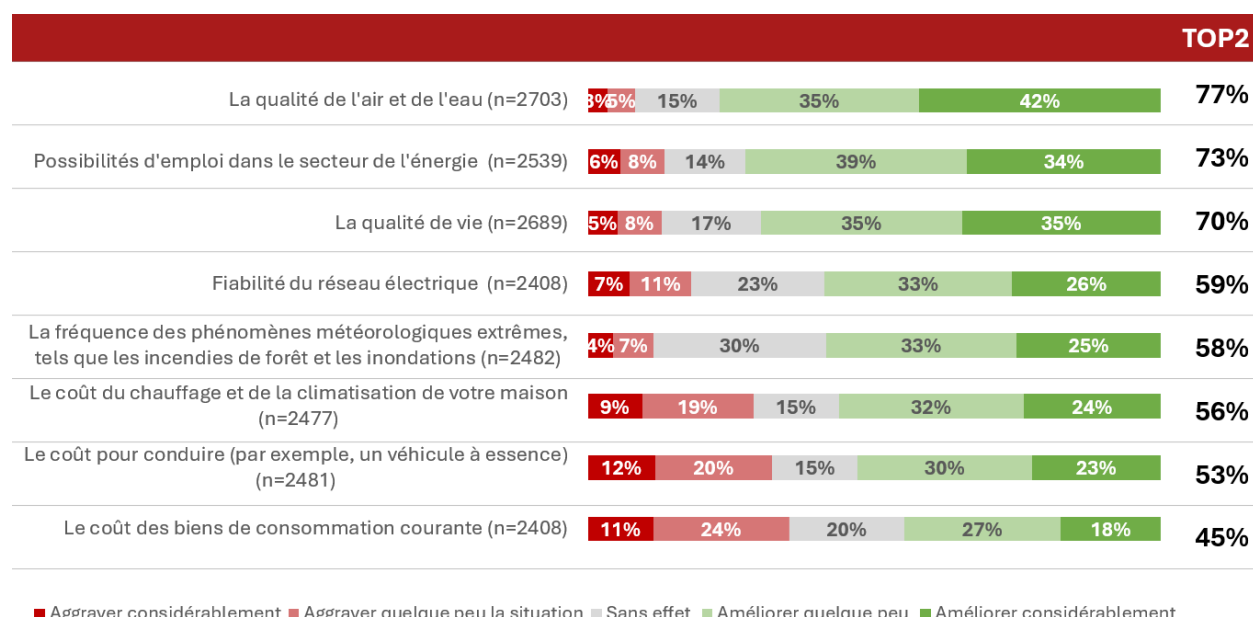
Taille de l'échantillon : Voir dans le graphique ci-dessus

Base : Tous les répondants, mais en excluant les « Je ne sais pas »

Attitudes et convictions en matière de climat et d'énergie

L'avenir de l'énergie au Canada : Impacts locaux d'une transition vers des combustibles propres

Environ les trois quarts des répondants (TOP2 : 77 %) pensent que l'augmentation de la production d'énergie à partir de combustibles propres et la forte diminution de la production à partir de sources de combustibles fossiles **amélioreront la qualité de l'air et de l'eau**. Les répondants pensent que ces actions **amélioreront également les possibilités d'emploi dans le secteur de l'énergie** (TOP2 : 73%) et la **qualité de vie** (TOP2 : 70%).



Question 25. Réfléchissez à la vie au Canada au cours des 30 prochaines années : Si le Canada augmente considérablement la production d'énergie à partir de combustibles propres comme l'hydrogène, les biocarburants et le gaz naturel, et diminue considérablement la production à partir de sources de combustibles fossiles comme le pétrole et le gaz naturel conventionnel, comment pensez-vous que cela aura un impact sur chacun des éléments énoncés, dans votre région?

Taille de l'échantillon : Voir dans le graphique ci-dessus

Base : Tous les répondants, mais en excluant les « Je ne sais pas » et « Je préfère ne pas répondre »

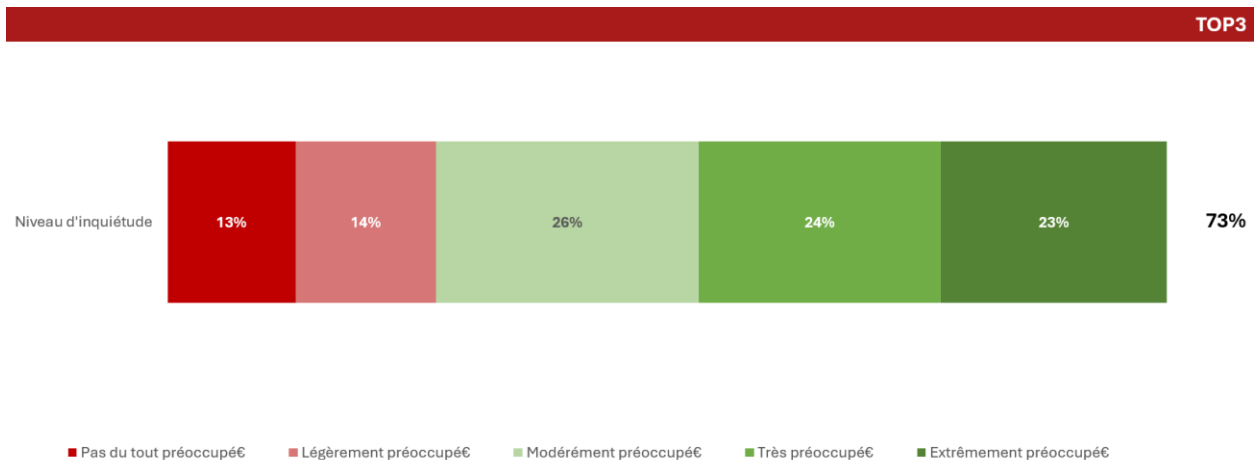
Les groupes suivants sont significativement plus nombreux à penser que l'augmentation de la production d'énergie à partir de combustibles propres et la forte diminution de la production à partir de sources de combustibles fossiles **amélioreront la qualité de l'air et de l'eau** (TOP2) :

- Les répondants âgés de 18 à 24 ans (80 %) par rapport aux répondants âgés de 35 à 44 ans (72 %).
- Les répondants plus âgés (65 ans et plus; 83 %) par rapport aux répondants plus jeunes (25 à 64 ans; 72 %-77 %).
- Les femmes (80 %) par rapport aux hommes (74 %).

- Les répondants qui sont étudiants (84 %) ou retraités (81 %) par rapport aux répondants qui travaillent à temps plein, qui sont travailleurs autonomes ou à la recherche d'un emploi (72 %-76 %).
- Les répondants non-autochtones (79 %) par rapport aux autochtones (65 %).

Niveau d'inquiétude concernant le changement climatique

Près des trois quarts des répondants (TOP3 : 73 %) sont **inquiets du changement climatique** à un certain degré. Ce groupe se répartit équitablement entre les niveaux d'inquiétude extrême (23 %), très (24 %) et modérée (26 %).



Les répondants **plus âgés** et de **sexe masculin**, ainsi que ceux résidant au **Manitoba, en Saskatchewan, au Nunavut, en Alberta, dans les Territoires du Nord-Ouest, en Colombie-Britannique** et au **Yukon** sont plus susceptibles de ne pas s'inquiéter du tout du changement climatique.

	L'âge						Genre		Région					
	18-24	25-34	35-44	45-54	55-64	65+	Homme	Femme	Canada atlantique	QC	ON	MB/SK/NU	AB/NT	BC/YU
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
n=	226	514	508	483	541	728	1459	1508	287	601	930	349	405	429
Pas du tout préoccupé(e)	8%	7%	13%	14%	20%	12%	17%	9%	11%	8%	10%	21%	18%	15%
			AB	AB	ABCD	AB	H					IJK	IJK	JK
Extrêmement préoccupé(e)	23%	27%	24%	18%	21%	22%	18%	27%	21%	22%	30%	18%	15%	21%
		DEF	D					G	M	M	IKLMN			M

Question 26. Dans quelle mesure êtes-vous préoccupé(e) par le changement climatique?

Taille de l'échantillon : n=3 000

Base : Tous les répondants, mais en excluant les « Je préfère ne pas répondre »

Données démographiques

Province ou territoire

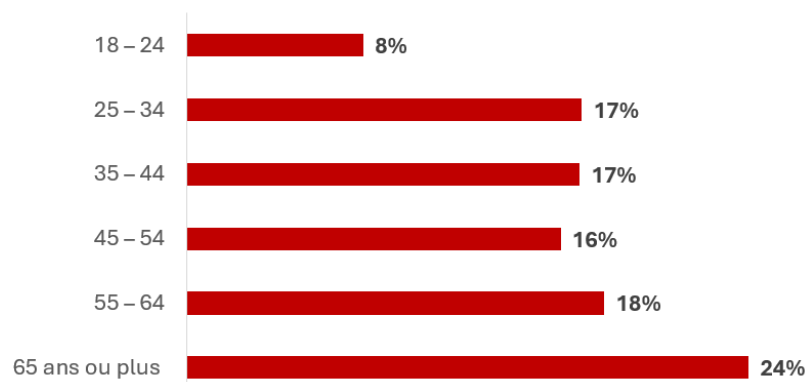
Province	Quota	Pondéré	Non pondéré
Ontario	31%	31%	31%
Québec	20%	20%	20%
Colombie-Britannique	14%	14%	14%
Alberta	13%	13%	14%
Manitoba	6%	6%	6%
Saskatchewan	5%	5%	5%
Nouvelle-Écosse	4%	4%	4%
Nouveau-Brunswick	3%	3%	3%
Terre-Neuve-et-Labrador	2%	2%	2%
Île-du-Prince-Édouard	1%	1%	1%
Territoires du Nord-Ouest	<1%	<1%	<1%
Yukon	<1%	<1%	<1%
Nunavut	<1%	<1%	<1%

Question 4. Dans quelle province ou quel territoire habitez-vous?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

L'âge



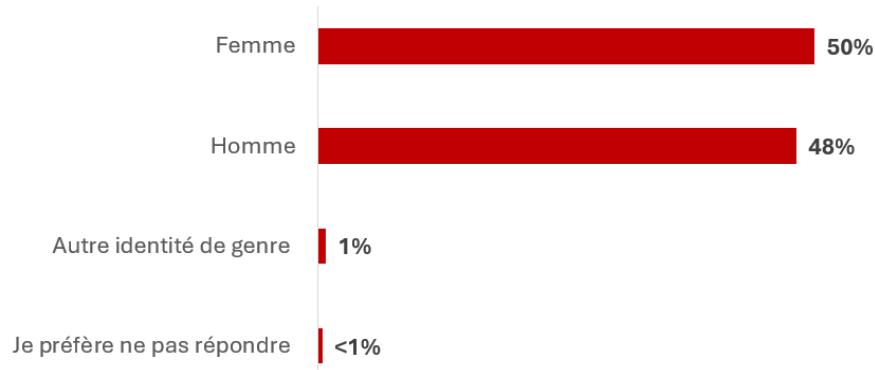
L'âge	Statistique Canada	Pondéré	Non pondéré
18 – 24	8%	8%	7%
25 – 34	17%	17%	19%
35 – 44	17%	17%	16%
45 – 54	16%	16%	16%
55 – 64	18%	18%	16%
65 ans ou plus	24%	24%	26%

Question 1/2. En quelle année êtes-vous né(e)? / À quelle catégorie d'âge appartenez-vous?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Genre



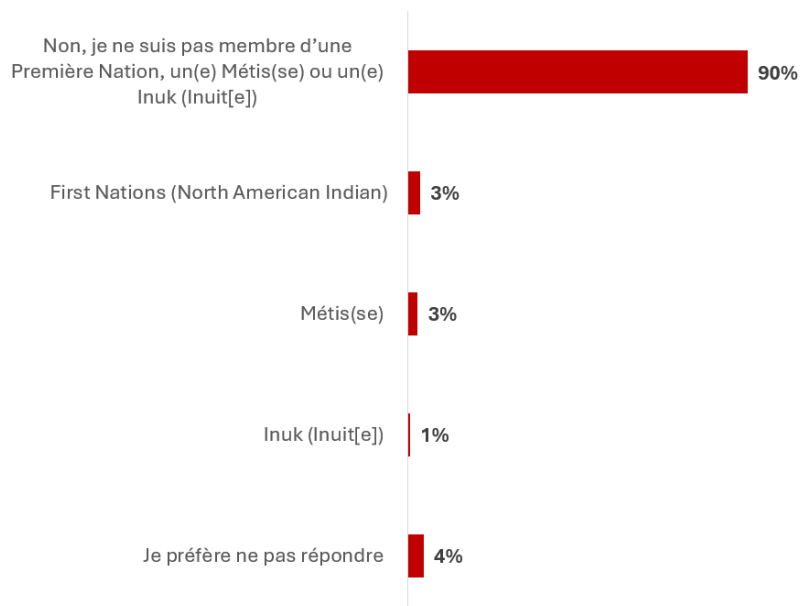
Genre	Statistique Canada	Pondéré	Non pondéré
Homme	49%	48%	49%
Femme	51%	50%	50%
Autre identité de genre	-	1%	1%
Je préfère ne pas répondre	-	<1%	<1%

Question 3. Quel est votre genre?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Premières nations, Métis ou Inuk (Inuits)

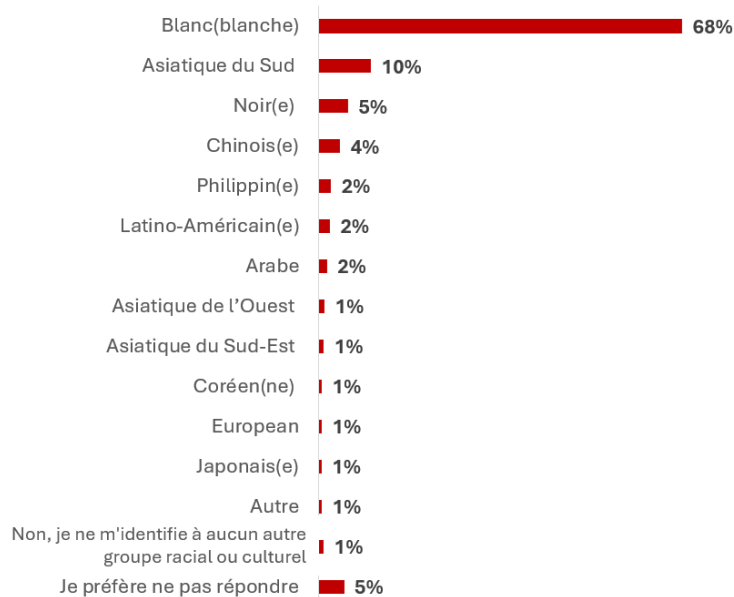


Question 27. Êtes-vous membre d'une Première Nation, un(e) Métis(se) ou un(e) Inuk (Inuit[e])?
 Note : Les Premières nations (Indiens d'Amérique du Nord) comprennent les Indiens inscrits et les non-inscrits. Veuillez cocher toutes les réponses qui s'appliquent.

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Origine ethnique ou Groupe culturel

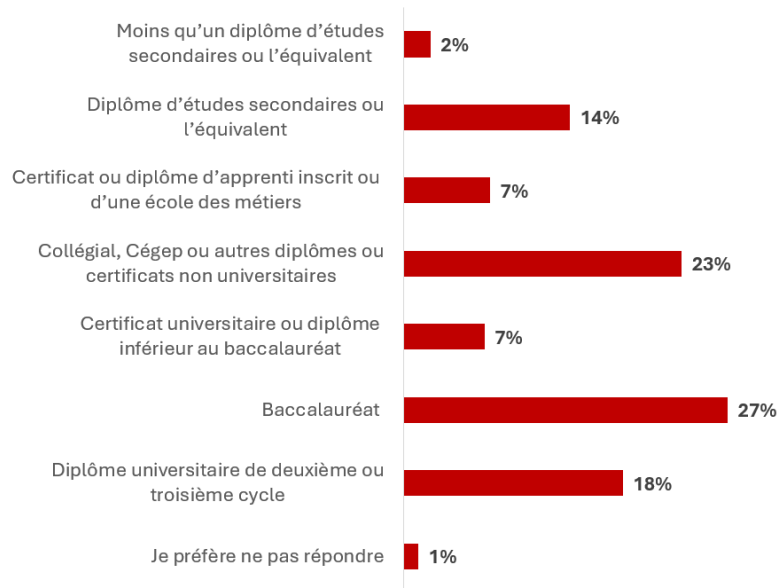


Question 28/29. En plus d'être une personne autochtone, vous pouvez appartenir à un ou plusieurs groupes raciaux ou culturels figurant sur la liste suivante. Êtes-vous...? (Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent)

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

L'éducation

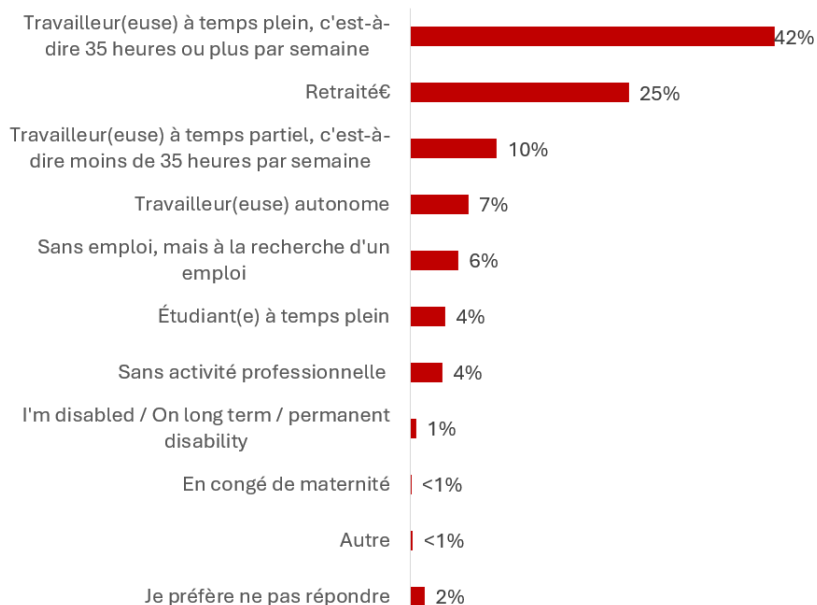


Question 30. Quel est le niveau de scolarité le plus élevé que vous ayez atteint?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Statut de l'emploi

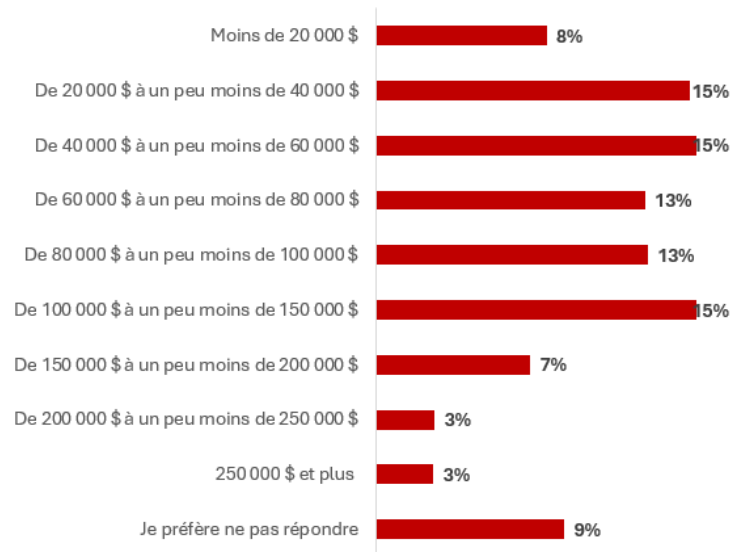


Question 31. Laquelle des catégories suivantes décrit le mieux votre situation professionnelle actuelle? Êtes-vous...

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

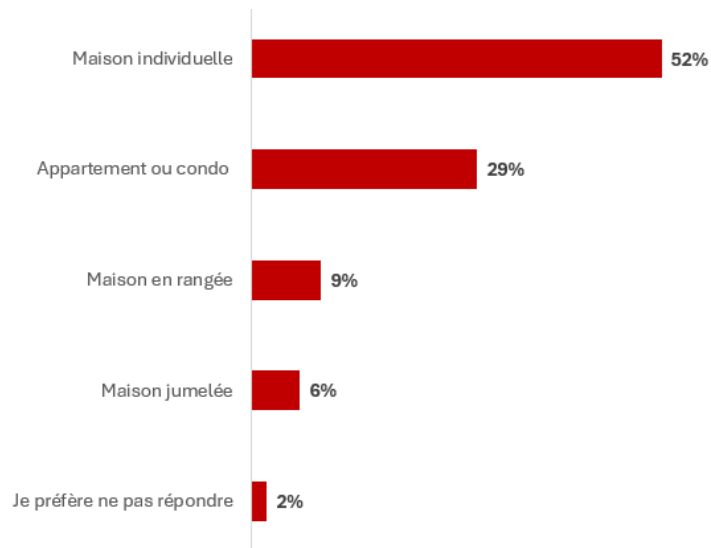
Revenu des ménages



Question 32. Dans laquelle des échelles suivantes se situe le revenu total de votre ménage l'année dernière, toutes sources confondues, pour tous les membres du ménage, avant impôts? **Taille de l'échantillon :** n=3 020

Base : Tous les répondants

Type de logement



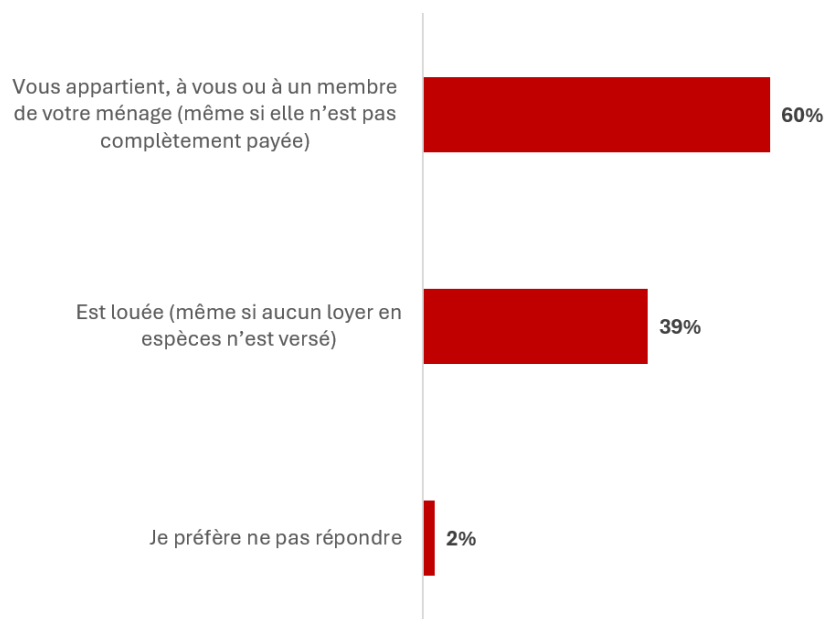
Note : Les réponses avec une fréquence <1 % ne sont pas indiquées dans le tableau ci-dessus.

Question 33. Lequel des énoncés suivants décrit le mieux le type d'habitation dans lequel vous vivez?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

L'accession à la propriété



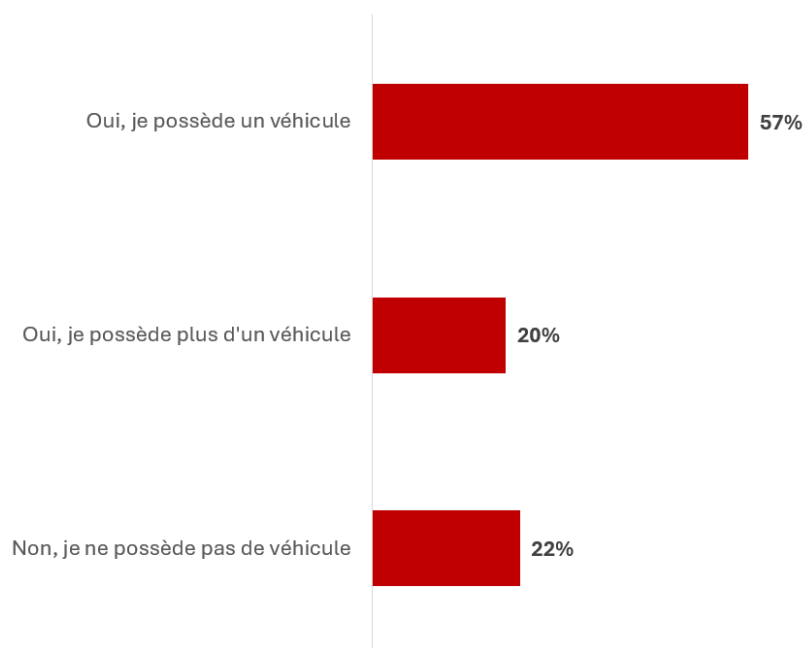
Note : Les réponses avec une fréquence <1 % ne sont pas indiquées dans le tableau ci-dessus.

Question 13. Est-ce que votre habitation...

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Propriété du véhicule

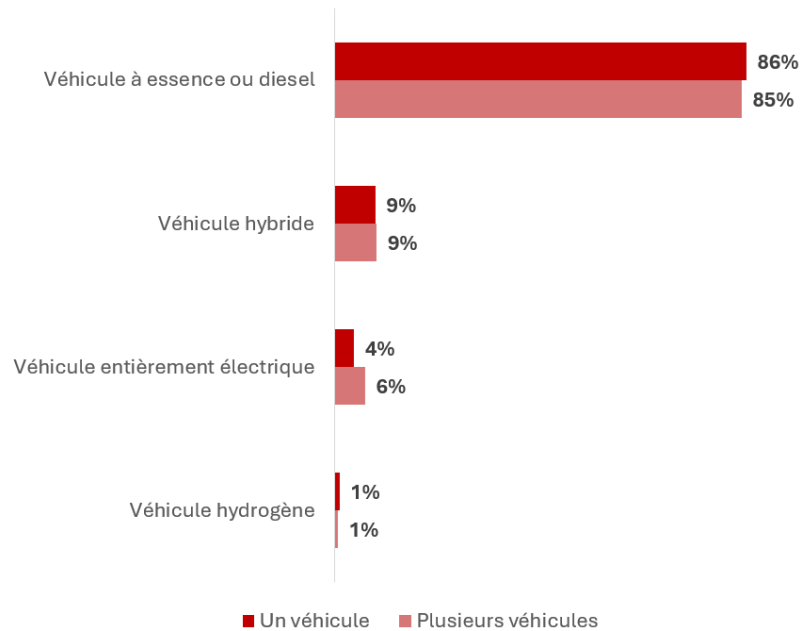


Question 34. Possédez-vous un ou plusieurs véhicules (voiture, SUV, camionnette, etc.)?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Type de véhicule(s)

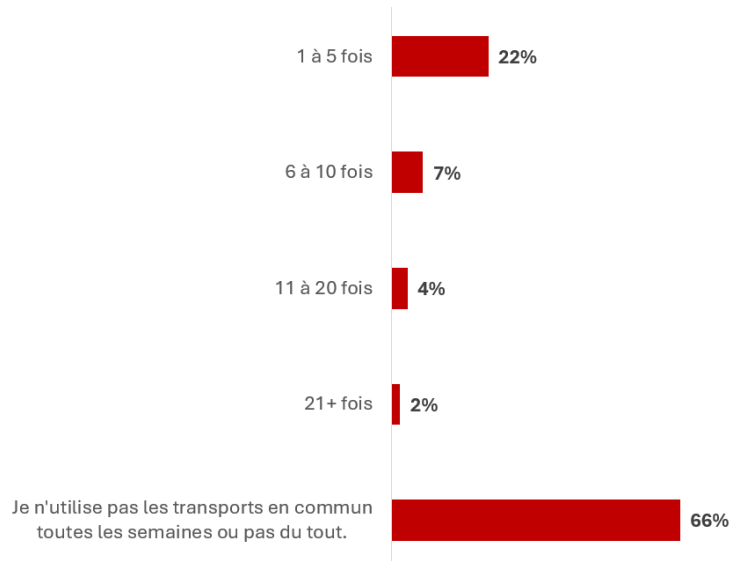


Question 35/36. Quel type de véhicule possédez-vous?/ Quel(s) type(s) de véhicule(s) possédez-vous? Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent.

Taille de l'échantillon : n=1 727 / n=614

Base : Répondants possédant un véhicule / Répondants possédant plus d'un véhicule

Utilisation des transports publics

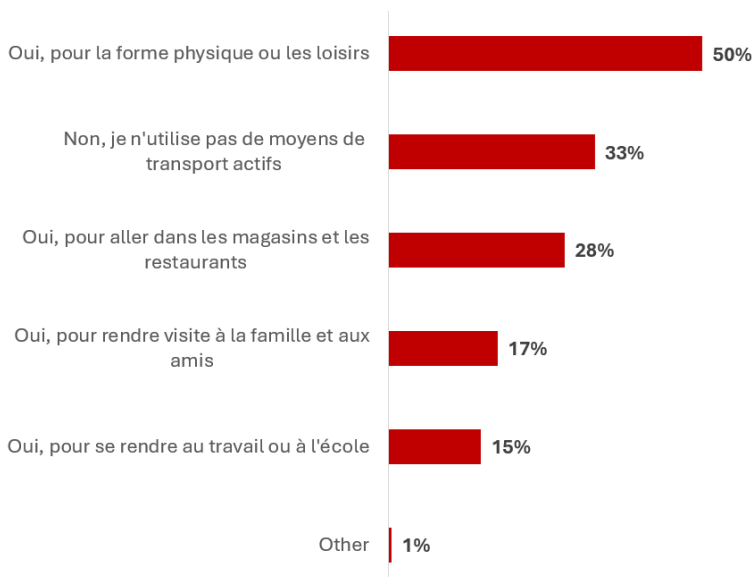


Question 37. En moyenne, combien de fois par semaine utilisez-vous les transports en commun?

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants

Transport actif



Note : Les réponses avec une fréquence <1 % ne sont pas indiquées dans le tableau ci-dessus.

Question 38. Utilisez-vous des moyens de transport actifs, tels que le vélo et la marche?

Veuillez sélectionner toutes les réponses qui s'appliquent.

Taille de l'échantillon : n=3 020

Base : Tous les répondants