



# ENERGY STAR® Canada

## Rapport annuel 2022



ENERGY STAR  
HAUTE EFFICACITÉ  
HIGH EFFICIENCY







Ressources naturelles  
Canada

Natural Resources  
Canada

# **ENERGY STAR<sup>®</sup>** **Canada**

## Rapport annuel 2022

Canada

## L'Office de l'efficacité énergétique de Ressources naturelles Canada

*Also available in English under the title: ENERGY STAR® Canada Annual Report 2022*

Pour obtenir des renseignements sur les droits de reproduction, communiquer avec Ressources naturelles Canada à [copyrightdroitdauteur@nrca-nrcan.gc.ca](mailto:copyrightdroitdauteur@nrca-nrcan.gc.ca).

Le nom et le symbole ENERGY STAR sont des marques de commerce déposées au Canada par l'Environmental Protection Agency des États-Unis et administrées par Ressources naturelles Canada qui en fait également la promotion.

N° de cat. M141-23F-PDF (En ligne)  
ISSN 2291-5184

© Sa Majesté le Roi du chef du Canada, représenté par le ministre des Ressources naturelles, 2024

# Table des matières

<b>Efficacité énergétique au Canada</b>	<b>7</b>
ENERGY STAR® Canada – Un joueur important pour atteindre les objectifs environnementaux du Canada	7
<b>ENERGY STAR Canada</b>	<b>8</b>
Qu'est-ce qu'ENERGY STAR Canada?	8
<b>Présentation de la famille ENERGY STAR Canada</b>	<b>9</b>
<b>ENERGY STAR pour les maisons neuves</b>	<b>10</b>
<b>ENERGY STAR pour l'industrie</b>	<b>11</b>
<b>ENERGY STAR pour les bâtiments</b>	<b>12</b>
<b>Réalisations d'ENERGY STAR Canada en 2022</b>	<b>14</b>
Initiative canadienne pour des maisons plus vertes	16
<b>ENERGY STAR pour les maisons neuves</b>	<b>17</b>
<b>ENERGY STAR pour l'industrie</b>	<b>18</b>
<b>ENERGY STAR pour les bâtiments</b>	<b>19</b>
<b>Lauréats des prix ENERGY STAR Canada 2023</b>	<b>21</b>
<b>Suivez l'évolution d'ENERGY STAR</b>	<b>21</b>



# Efficacité énergétique au Canada



## ENERGY STAR® Canada – Un joueur important pour atteindre les objectifs environnementaux du Canada

En décembre 2020, le gouvernement du Canada a publié un plan climatique renforcé intitulé *Un environnement sain et une économie saine*. Ce plan s'appuie sur le *Cadre pancanadien sur la croissance propre et les changements climatiques* pour aider le gouvernement à atteindre ses objectifs de lutte contre les changements climatiques, à savoir réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) du Canada de 40 à 45 % par rapport aux niveaux de 2005 d'ici à 2030, et parvenir à la carboneutralité d'ici à 2050.

Ressources naturelles Canada (RNC) offre un large éventail de programmes soutenant le plan climatique du Canada, qui font partie intégrante de la réalisation de nos objectifs en matière d'émissions de gaz à effet de serre. En particulier, ENERGY STAR Canada, qui met l'accent sur l'amélioration de l'efficacité énergétique dans de nombreux secteurs, est bien placé pour aider le Canada à parvenir à zéro émissions nettes de GES d'ici 2050 et à minimiser ainsi les effets des changements climatiques.

Le programme ENERGY STAR Canada est géré et mis en œuvre par l'Office de l'efficacité énergétique de Ressources naturelles Canada. Depuis sa création au Canada en 2001, ENERGY STAR Canada a élargi son objectif initial d'amélioration de l'efficacité énergétique des produits de consommation à la promotion de l'efficacité énergétique des maisons neuves, des installations industrielles ainsi que des bâtiments commerciaux et industriels. Le succès et la portée d'ENERGY STAR Canada reposent sur une solide réputation et sur le fait qu'ENERGY STAR est synonyme d'efficacité énergétique et d'économies connexes.

ENERGY STAR Canada soutient directement le plan climatique renforcé du Canada par le biais de :

- ◆ ENERGY STAR pour les produits : Influencer les habitudes d'achat des consommateurs en promouvant et en mettant à leur disposition une large gamme de produits à haute efficacité énergétique certifiés ENERGY STAR, notamment ceux qui contribueront à améliorer l'efficacité énergétique globale des habitations.
- ◆ ENERGY STAR pour les maisons neuves : Accroître la demande et l'offre de nouveaux logements économes en énergie et plus confortables, tout en réduisant la consommation d'énergie et les coûts qui y sont liés.
- ◆ ENERGY STAR pour l'industrie : Promouvoir et améliorer l'efficacité énergétique des installations industrielles grâce à la certification ENERGY STAR, qui repose sur l'analyse comparative du rendement énergétique, afin de réduire la consommation d'énergie, les émissions de gaz à effet de serre et les frais d'exploitation des propriétaires.
- ◆ ENERGY STAR pour les bâtiments : Aider les propriétaires et les gestionnaires de bâtiments canadiens à accroître leur capacité à mettre en œuvre de bonnes pratiques pour la gestion de l'énergie et à réaliser des gains d'efficacité énergétique grâce à des outils tels que l'ENERGY STAR Portfolio Manager®.



## | Qu'est-ce qu'ENERGY STAR Canada?

Le programme ENERGY STAR a été lancé au Canada en 2001 dans le cadre d'un partenariat international avec l'EPA, l'Environmental Protection Agency des États-Unis. ENERGY STAR Canada est un partenariat volontaire entre le gouvernement du Canada et les participants au programme qui vise à rendre disponibles et visibles les produits, les maisons et les installations industrielles écoénergétiques.

ENERGY STAR Canada fournit aux Canadiens les connaissances et les outils nécessaires pour les encourager à utiliser des produits écoénergétiques à la maison. ENERGY STAR Canada soutient également l'efficacité énergétique dans de nombreux secteurs de l'économie par le biais des initiatives ENERGY STAR pour les maisons neuves, ENERGY STAR pour l'industrie et ENERGY STAR pour les bâtiments.

### La puissance du symbole ENERGY STAR

Le symbole ENERGY STAR est une marque de confiance reconnue mondialement qui atteste d'un rendement élevé en matière d'efficacité énergétique. Les produits, les maisons neuves, les bâtiments et les installations industrielles qui portent cette étiquette sont certifiés plus efficaces sur le plan énergétique et produisent moins d'émissions aggravant les changements climatiques.

Les Canadiens, qui ont appris à reconnaître et à se fier au symbole ENERGY STAR, sont désireux de soutenir une initiative qui leur permet de contribuer personnellement à la réduction de leur impact sur l'environnement tout en soutenant l'engagement du Canada en faveur de l'atténuation des changements climatiques.



### Protection du symbole ENERGY STAR

RNCan a renouvelé son engagement à préserver l'intégrité du symbole ENERGY STAR dans ses dernières mises à jour du [livre de marque d'ENERGY STAR Canada](#). Le livre de marque présente des directives relatives à la manière dont le logo ENERGY STAR peut être utilisé sur les produits, les maisons neuves, l'analyse comparative du rendement énergétique des bâtiments ou des installations industrielles ainsi qu'à la communication de l'engagement ENERGY STAR aux partenaires et aux clients. Le livre de la marque met également en garde contre l'utilisation non autorisée de la marque et propose une procédure de signalement des utilisations abusives.

Selon une [enquête récente](#), **86 %** des consommateurs associent ENERGY STAR à l'efficacité énergétique. En outre, **70 %** des Canadiens estiment que les produits certifiés ENERGY STAR leur procurent plus d'avantages, notamment des économies financières. Le volume élevé des achats d'appareils électroniques pour la maison et le bureau à domicile certifiés ENERGY STAR témoignent de ces perceptions positives.

# Présentation de la famille ENERGY STAR® Canada



Au fil des ans, ENERGY STAR Canada s'est développé tout en répondant à une demande croissante d'amélioration de l'efficacité énergétique dans de nombreux secteurs. Voici la famille ENERGY STAR!



## ENERGY STAR pour les produits

ENERGY STAR pour les produits a ouvert la voie à d'autres programmes ENERGY STAR au Canada. En effet, les Canadiens se sont d'abord familiarisés avec le symbole ENERGY STAR, marque de confiance en matière d'efficacité énergétique, grâce à son apposition sur des articles ménagers courants tels que les produits d'éclairage, les appareils électroniques et électroménagers, les portes et fenêtres ainsi que les systèmes de chauffage et de refroidissement. Les produits portant le symbole ENERGY STAR ont été testés et certifiés comme respectant ou surpassant des normes rigoureuses en matière de rendement énergétique, sans pour autant sacrifier les attentes ayant trait à la qualité ou à la performance. Plus de 1 000 organisations participent actuellement au programme, notamment des fabricants, des détaillants et des services publics, dans le but commun d'aider les Canadiens à opter pour l'efficacité énergétique chaque fois que c'est possible.



## ENERGY STAR® pour les maisons neuves

L'initiative ENERGY STAR pour les maisons neuves favorise la construction de logements neufs écoénergétiques afin de réduire les émissions de gaz à effet de serre. Lorsqu'une maison neuve est construite conformément à la [norme ENERGY STAR pour les maisons neuves](#) de RNCAN, cela signifie qu'elle respecte une norme d'efficacité énergétique plus élevée qu'une maison neuve typique construite conformément au code de construction local, ce qui lui vaut la certification ENERGY STAR. Concrètement, une maison neuve certifiée ENERGY STAR consomme en moyenne **20 % moins d'énergie** que les autres maisons neuves, grâce à des caractéristiques telles qu'un niveau d'isolation plus élevé, des systèmes de chauffage et de refroidissement efficaces, une construction étanche à l'air ainsi que des fenêtres et portes vitrées à haut rendement énergétique. Cette amélioration de l'efficacité énergétique se traduit par une réduction des coûts énergétiques pour les propriétaires, qui récupèrent ainsi de l'argent.

### Avantages des maisons ENERGY STAR

Les propriétaires de maisons certifiées ENERGY STAR bénéficient également d'un meilleur confort au foyer, dont la bonne étanchéité réduit les courants d'air et les zones froides. Une bonne étanchéisation à l'air réduit également les risques de pénétration de la poussière et du pollen dans la maison, ce qui améliore la qualité de l'air. Le niveau d'isolation plus élevé et les fenêtres à haut rendement énergétique contribuent au confort général à la maison et à des températures plus équilibrées. En plus d'avoir la satisfaction de savoir qu'ils contribuent à réduire la consommation d'énergie et les émissions de gaz à effet de serre ainsi qu'à atténuer les changements climatiques, les propriétaires de maisons certifiées ENERGY STAR économisent sur leur facture d'énergie mensuelle.



#### Fait amusant sur ENERGY STAR

Chaque propriétaire d'une maison certifiée ENERGY STAR peut économiser jusqu'à **300 dollars par an** sur les coûts énergétiques. Et vous bénéficierez de ces économies dès que vous commencerez à vivre dans votre nouvelle maison.



## ENERGY STAR® pour l'industrie

### Certification dans de nombreux secteurs industriels

ENERGY STAR pour l'industrie offre deux voies permettant aux installations industrielles canadiennes de démontrer leur leadership en matière d'efficacité énergétique. La première est le programme de certification industrielle, qui offre aux installations de huit secteurs industriels la possibilité d'obtenir la certification ENERGY STAR et d'arborer fièrement son symbole. Pour obtenir la certification ENERGY STAR, une installation industrielle doit obtenir une cote de **75 ou plus** (sur une échelle de 1 à 100) selon l'indicateur de rendement énergétique propre à ce secteur. Ainsi, le rendement d'une installation industrielle est comparée à celui d'installations similaires dans son secteur.



2021 ENERGY STAR  
INSTALLATION  
CERTIFIÉE

[www.energystar.gc.ca](http://www.energystar.gc.ca)

Les installations des huit secteurs industriels suivants sont admissibles à la certification ENERGY STAR. Soyez à l'affût, car cette liste est appelée à s'allonger :

- ★ Assemblage automobile
- ★ Moteurs d'automobiles
- ★ Transmissions automobiles
- ★ Boulangeries commerciales
- ★ Fabrication de ciment
- ★ Traitement des pommes de terre frites surgelées
- ★ Engrais
- ★ Aciérie

### Le Défi ENERGY STAR pour l'industrie place la barre très haut

La deuxième voie est le [Défi ENERGY STAR pour l'industrie](#). Ce défi pose des exigences élevées : réduire l'intensité énergétique d'une installation de **10 % en cinq ans** et gagner le droit d'arborer fièrement le logo du Défi ENERGY STAR pour l'industrie. À elle seule, la participation à ce défi fait preuve d'une détermination à surveiller, contrôler et réduire la consommation d'énergie au fil du temps. Les avantages de la participation sont indéniables : réduction des coûts, augmentation de la rentabilité, protection de l'environnement et efforts pour obtenir la mention ENERGY STAR, très reconnaissable et apprécié.





## ENERGY STAR® pour les bâtiments

RNCan gère des programmes ENERGY STAR pour les bâtiments commerciaux et institutionnels, qu'ils soient neufs ou existants. Pour les bâtiments existants, RNCan propose le programme ENERGY STAR Portfolio Manager® et la certification ENERGY STAR. Pour les nouvelles constructions, RNCan propose le programme pilote ENERGY STAR pour les bâtiments multifamiliaux de grande hauteur.

### ENERGY STAR Portfolio Manager

L'ENERGY STAR Portfolio Manager est un outil en ligne d'analyse comparative gratuit, bilingue et adapté au Canada, qui permet aux propriétaires d'immeubles et aux responsables du fonctionnement des bâtiments de surveiller, de contrôler et de rendre compte de la consommation d'énergie, des émissions de gaz à effet de serre, de la consommation d'eau et de la production de déchets des bâtiments. Cet outil de gestion de l'énergie interactif vous permet de suivre et d'évaluer en toute sécurité la consommation d'énergie et d'eau de l'ensemble de votre portefeuille de bâtiments. Que vous soyez propriétaire ou gestionnaire de propriétés, l'ENERGY STAR Portfolio Manager pourra vous

aider à définir des priorités d'investissement, à déterminer quels sont les bâtiments sous-performants ou à vérifier les améliorations en matière d'efficacité.



L'ENERGY STAR Portfolio Manager est un outil fondamental utilisé par divers intervenants, notamment les provinces, les territoires et les municipalités, pour soutenir leurs initiatives en matière d'évaluation comparative, d'étiquetage et de divulgation. En outre, l'ENERGY STAR Portfolio Manager est le seul outil permettant à un bâtiment d'obtenir une [cote ENERGY STAR](#) et de demander la [certification ENERGY STAR](#).

Lorsqu'un bâtiment est certifié ENERGY STAR, cela signifie que son rendement est supérieur à celui d'au moins **75 %** des bâtiments à l'échelle nationale et qu'il répond à d'autres exigences. En 2022, les types de bâtiments pouvant recevoir une cote ENERGY STAR et une certification avec l'ENERGY STAR Portfolio Manager comprenaient :

- ★ Les bâtiments multifamiliaux
- ★ Les entrepôts
- ★ Les hôpitaux
- ★ Les hôtels ou motels
- ★ Les écoles (maternelle à 12<sup>e</sup> année/ 5<sup>e</sup> secondaire)
- ★ Les commerces de vente au détail
- ★ Les supermarchés et magasins d'alimentation
- ★ Les immeubles de bureaux
- ★ Les cabinets médicaux
- ★ Les patinoires et pistes de curling
- ★ Les résidences pour aînés et les foyers de soins

### Qu'est-ce que l'analyse comparative de la consommation énergétique des bâtiments?

L'analyse comparative consiste à examiner constamment la consommation d'énergie afin de déterminer si le rendement énergétique d'un bâtiment s'améliore ou se dégrade. L'évaluation comparative du rendement énergétique permet d'obtenir des données concrètes qui encouragent les responsables du fonctionnement des bâtiments à viser une amélioration continue.

## Programme pilote ENERGY STAR® pour les bâtiments multifamiliaux de grande hauteur

Le [programme pilote ENERGY STAR pour les bâtiments multifamiliaux de grande hauteur](#) est un programme de certification quinquennal, offert en Ontario et en Colombie-Britannique, qui reconnaît les bâtiments multifamiliaux de grande hauteur conçus pour économiser au moins **15 % plus d'énergie** que ceux construits selon le code de l'énergie de la province et qui répondent aux autres exigences du programme.

## Le Nouveau-Brunswick adopte l'ENERGY STAR® Portfolio Manager® et réduit ses émissions de gaz à effet de serre de 48 000 tonnes d'équivalent CO<sub>2</sub>.

Le [gouvernement du Nouveau-Brunswick](#) (GNB) a adopté avec succès l'ENERGY STAR Portfolio Manager en tant qu'outil principal dans le cadre d'une approche unifiée de la déclaration des émissions de GES ainsi que de la détection des possibilités et des objectifs de réduction. Le GNB a appuyé la Direction de la gestion de l'énergie de [Services Nouveau-Brunswick](#) (SNB) pour en faire le fer de lance de l'adoption d'ENERGY STAR Portfolio Manager en tant qu'outil de rapport en matière d'énergie pour plus de 1 000 installations appartenant au gouvernement, notamment des écoles et des hôpitaux.



Le [Réseau de santé Horizon](#) utilise cet outil pour surveiller et contrôler la consommation d'énergie de 41 établissements de soins de santé. Le réseau énergétique communique les cotes ENERGY STAR à l'interne par le biais d'infolettres, d'intranets et de notes de service, et au public par l'entremise de ses médias sociaux. L'Hôpital régional de Saint John, qui fait partie du réseau de santé Horizon, a été le premier hôpital à obtenir la certification ENERGY STAR, suivi de l'Hôpital régional Dr Everett Chalmers, de l'Hôpital régional de Miramichi, de l'Hôpital de Moncton, de l'Hôpital du Haut de la Vallée et du Centre de santé de Sussex. De plus, l'Hôpital régional de Saint John et l'Hôpital régional Dr Everett Chalmers ont tous deux reçu le prix ENERGY STAR du bâtiment de l'année.



SNB a également collaboré avec des services publics afin d'assurer une approche exhaustive et a incité [Énergie NB Power](#) à adopter les [services Web](#) d'ENERGY STAR. Énergie NB Power soutient et encourage l'utilisation d'ENERGY STAR Portfolio Manager en offrant à ses clients le téléchargement automatique de leurs données de service public dans l'ENERGY STAR Portfolio Manager par l'entremise de services Web. Énergie NB offre aussi gratuitement aux consultants, aux municipalités ainsi qu'aux propriétaires d'immeubles commerciaux des webinaires et de la formation sur l'ENERGY STAR Portfolio Manager.



**Énergie NB Power**

Au cours des cinq dernières années, le GNB a **réduit ses émissions de GES de plus de 48 000 tonnes d'équivalent CO<sub>2</sub>**. Grâce à cette approche intégrée, le GNB est devenu un exemple de gestion responsable des ressources et d'engagement en faveur d'un avenir durable.

[Pour en savoir plus](#) sur l'excellent travail du GNB.

# Réalisations d'ENERGY STAR® Canada en 2022

En 2022, ENERGY STAR Canada a continué à jouer un rôle essentiel dans la promotion de l'efficacité énergétique et de la durabilité. En aidant les particuliers, les entreprises et les industries à faire des choix éclairés concernant les produits, les maisons, les éléments de construction et les installations industrielles écoénergétiques, ENERGY STAR a favorisé l'éclosion d'une culture de bonne intendance de l'environnement tout en contribuant à un avenir plus vert. Voici quelques réalisations notables au cours de l'année 2022.



## ENERGY STAR pour les produits

Le secret du succès d'ENERGY STAR au Canada réside dans la sensibilisation des consommateurs. Il n'est donc pas surprenant que le programme ENERGY STAR pour les produits accorde une grande attention à la promotion de la marque ENERGY STAR et à l'information des Canadiens sur ce que représente le symbole ENERGY STAR. En 2022, RNCan a lancé deux campagnes publicitaires de promotion des produits certifiés ENERGY STAR. La première campagne était axée sur les appareils électroniques et l'équipement de bureau, tandis que la seconde mettait plutôt l'accent sur la notoriété de la marque en général. ENERGY STAR pour les produits a également lancé une [enquête de sensibilisation](#) afin d'obtenir un aperçu de la connaissance, de la compréhension, des attitudes et des perceptions du grand public canadien au sujet de l'étiquetage ENERGY STAR, en vue d'éclairer les futurs efforts de sensibilisation et la prestation du programme.

Pour garantir que les produits associés à l'étiquette ENERGY STAR répondent à ses normes élevées de rendement énergétique, de qualité et de fonctionnalité, RNCan a renforcé ses mécanismes de détection des non-conformités en élaborant une stratégie d'inspection et en lançant la Base de données en matière de conformité réglementaire de l'efficacité énergétique.

### Le saviez-vous?

Si vous les laissez branchés, les appareils du quotidien tels que les ordinateurs, les cafetières, les téléviseurs, les téléphones et les chargeurs d'ordinateurs portables consomment de l'énergie même lorsqu'ils sont éteints. Ce phénomène nommé « énergie fantôme » ou « puissance absorbée en mode veille » peut représenter jusqu'à 10 % de votre facture d'électricité. Ne payez pas pour de l'énergie que vous ne consommez pas!

Voici comment économiser énergie et argent :

- ★ Débranchez, débranchez, débranchez!
- ★ Utilisez une barre d'alimentation munie d'un interrupteur.
- ★ Achetez des produits certifiés ENERGY STAR, qui consomment moins d'énergie lorsqu'ils sont allumés ET qui utilisent moins d'énergie fantôme que les produits non certifiés.



## La campagne « Les 12 jours d'ENERGY STAR » a cinq ans!

La campagne annuelle des [12 jours d'ENERGY STAR](#), qui a fêté son cinquième anniversaire, est considérée comme la plus réussie à ce jour. Cette campagne de sensibilisation s'est déroulée sur plusieurs plateformes de médias sociaux, dont X (anciennement Twitter) et Facebook. De toute évidence, elle n'est pas passée inaperçue auprès des Canadiens, car plus de 20 000 personnes ont participé au concours qui offrait une chance de gagner, entre autres, des appareils électroménagers, des produits d'éclairage, des pompes de piscine et des thermopompes. De plus, la campagne a généré un trafic important sur X, Facebook et le site Web d'ENERGY STAR Canada. Vous souhaitez participer? [Suivez-nous sur les médias sociaux : Facebook et X \(Twitter\)](#) !

ENERGY STAR pour les produits a également offert aux Canadiens toutes sortes de renseignements sur l'efficacité énergétique par le biais de [blogues](#) portant sur un large éventail de sujets pertinents pour l'évolution de nos modes de vie, y compris l'amélioration de l'efficacité énergétique des bureaux à domicile, du fonctionnement des piscines, des jeux vidéo et des systèmes de divertissement.

## efficiencyPEI aide l'Île-du-Prince-Édouard à prendre le virage vert

Offert par le gouvernement de l'Île-du-Prince-Édouard (Î.-P.-É.), le programme [efficiencyPEI](#) fournit aux résidents des conseils et des programmes visant à promouvoir l'utilisation de l'énergie renouvelable ainsi qu'à souligner l'importance de la gestion de l'énergie pour le bien-être économique, social et environnemental des résidents et des entreprises de l'Île-du-Prince-Édouard. efficiencyPEI permet à celles et ceux qui souhaitent réduire leur consommation d'énergie au quotidien de s'informer sur les économies d'énergie grâce aux nombreuses ressources de son site Web telles que l'évaluation énergétique des habitations, les conseils en matière d'économies d'énergie et les incitatifs à la construction de nouvelles habitations.



En 2022, efficiencyPEI a réalisé ce qui suit :

- ★ installer des produits certifiés ENERGY STAR pour 478 personnes à faibles revenus dans le cadre du programme d'incitatifs Chaleur en hiver;
- ★ mener deux campagnes d'économies immédiates qui ont permis d'accorder des remises en magasin sur plus de 44 000 produits certifiés ENERGY STAR;
- ★ installer 335 produits certifiés ENERGY STAR dans le cadre du programme de remise sur les équipements d'efficacité énergétique, notamment des ventilateurs récupérateurs de chaleur, des chauffe-eau et des chaudières.

efficiencyPEI s'est vu décerner les titres d'administrateur de programme d'efficacité énergétique de l'année et de promoteur de l'année dans le cadre des [prix ENERGY STAR Canada 2023](#). Il s'agit des septième et huitième prix ENERGY STAR Canada décernés à efficiencyPEI.

En [2022](#), le programme ENERGY STAR pour les produits a permis de réaliser des économies d'énergie annuelles cumulatives estimées à **33 pétajoules** et d'**éviter des émissions de GES d'environ 3,5 Mt**.

## Initiative canadienne pour des maisons plus vertes

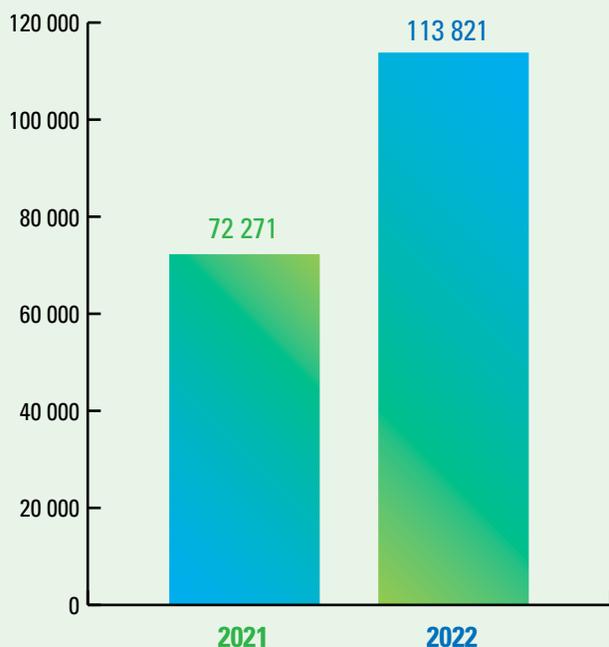
De plus en plus de consommateurs canadiens sont attirés par l'achat de produits portant le symbole ENERGY STAR®, car qui dit produit plus écoénergétique dit réduction des coûts énergétiques, ce qui permet aux consommateurs d'avoir plus d'argent dans leurs poches. En 2022, grâce à l'Initiative canadienne pour des maisons plus vertes, RNCan a incité encore davantage les Canadiens qui entreprennent des travaux de rénovation à choisir des produits ENERGY STAR dans le cadre de leurs efforts pour réduire la consommation d'énergie de leur maison. Dans le cadre de cette initiative, les propriétaires canadiens pouvaient prétendre à des subventions allant jusqu'à 5 000 dollars afin d'améliorer l'efficacité énergétique de leur maison existante, notamment en achetant et en installant des produits ENERGY STAR admissibles comme des fenêtres, des portes et des thermopompes.

L'Initiative canadienne pour des maisons plus vertes a été lancée en 2021. Comme l'indiquent les graphiques ci-dessous, le nombre de maisons évaluées dans le cadre de cette initiative a **augmenté de manière significative** entre 2021 et 2022. De même, le nombre de maisons rénovées au moyen de produits certifiés ENERGY STAR a **presque doublé** entre 2021 et 2022.

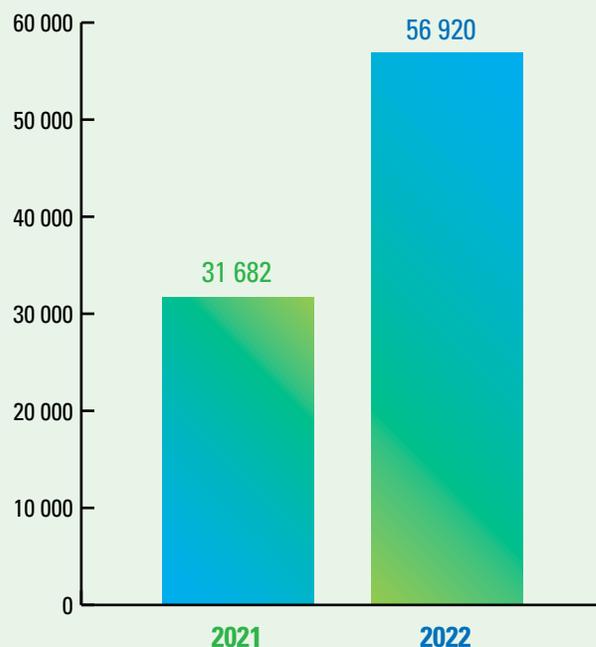
Depuis le lancement de l'Initiative canadienne pour des maisons plus vertes en 2021, plus de **310 000 demandes de subvention** ont été reçues et **262 millions de dollars** de subventions ont été distribués aux propriétaires canadiens.

Veuillez noter que l'Initiative canadienne pour des maisons plus vertes n'accepte plus de nouvelles demandes. Veuillez cliquer [ici](#) pour obtenir des nouvelles et des renseignements à jour.

**Maisons canadiennes évaluées**



**Maisons canadiennes rénovées au moyen de produits certifiés ENERGY STAR**



*Veuillez noter que dans le Rapport annuel ENERGY STAR Canada de 2021, les renseignements fournis concernant le nombre de maisons canadiennes évaluées sont incorrects. Le nombre indiqué aurait dû être 72 271 maisons au lieu de 51 263.*



## ENERGY STAR® pour les maisons neuves

Le programme ENERGY STAR pour les maisons neuves poursuit sur sa lancée en encourageant les propriétaires potentiels à se tourner vers la marque de confiance ENERGY STAR quand vient le temps d'acheter une maison. Rien qu'en 2022, **plus de 3 500 nouvelles maisons** ont reçu la certification ENERGY STAR, ce qui porte à plus de **112 000** le nombre total de maisons certifiées ENERGY STAR au Canada.

Avec **90 constructeurs d'habitations certifiées ENERGY STAR** au Canada, il est temps d'envisager sérieusement une maison certifiée selon la norme ENERGY STAR pour les maisons neuves, qui va au-delà du code du bâtiment dans votre région!

### Le programme ENERGY STAR pour les maisons neuves est en constante amélioration

En 2022, RNCan a entrepris un examen stratégique de l'initiative ENERGY STAR pour les maisons neuves avec la participation d'un large éventail d'intervenants clés tels que des constructeurs, des associations de propriétaires, des municipalités, des services publics et des participants agréés au programme. Cet examen visait à éclairer la future mise en œuvre de l'initiative ENERGY STAR pour les maisons neuves afin d'en augmenter la participation et l'impact. En outre, l'examen a permis de préparer le marché de l'habitation aux paliers de rendement énergétique plus élevés prévus par le Code national du bâtiment en 2020.

**38 % des Canadiens** connaissent la certification ENERGY STAR pour les nouvelles maisons, contre seulement 26 % en 2020.

**76 % des Canadiens** estiment qu'une maison certifiée ENERGY STAR offre un meilleur rapport qualité-prix qu'une maison non certifiée. En outre, 59 % des personnes interrogées déclarent qu'elles opteraient pour une maison certifiée ENERGY STAR même si elle coûtait **5 000 dollars de plus** qu'une maison non certifiée, car les économies réalisées sur les factures d'énergie sont considérées comme la caractéristique la plus importante des maisons certifiées ENERGY STAR.

## Huron Creek Developments – chef de file en construction de maisons vertes

Située à Kitchener, en Ontario, l'entreprise [Huron Creek Developments](#) innove dans les secteurs de la construction de nouvelles maisons et du développement communautaire. Toutes les maisons Huron Creek sont certifiées dans le cadre du programme ENERGY STAR pour les maisons neuves. Sur ses différentes plateformes de marketing, notamment Instagram, Facebook et X (anciennement Twitter), Huron Creek s'engage à réduire l'empreinte carbone de ses maisons en « construisant mieux et plus avec moins » et en adoptant comme norme de nombreuses pratiques respectueuses de l'environnement dans toutes les maisons qu'elle construit. Grâce à son engagement en faveur de la certification ENERGY STAR et de la construction à consommation énergétique nette zéro, Huron Creek contribue à la transition vers un avenir à zéro émission nette.

Huron Creek, qui a déjà reçu le prix du constructeur de l'année de volume moyen, a remporté le prix ENERGY STAR du constructeur de l'année de volume limité. Vous trouverez plus de renseignements sur les [prix ENERGY STAR Canada 2023](#) à la fin de ce rapport.





## ENERGY STAR® pour l'industrie

### Le défi ENERGY STAR pour l'industrie fait des gagnants

En 2022, **46 installations** ont participé au défi ENERGY STAR pour l'industrie, contre 30 en 2021 et 25 en 2020 : l'idée semble se répandre! Les participants de cette année représentent un large éventail de secteurs : aliments et boissons, papier, produits chimiques, matériel de transport et secteur manufacturier.

Le succès de deux des installations qui ont relevé le défi ENERGY STAR pour l'industrie est particulièrement remarquable. Tout d'abord, [Hexion Canada](#) a réussi à réduire de **17,4 % l'intensité énergétique** de l'une de ses installations canadiennes (en seulement trois ans!) obtenant ainsi le titre de lauréat du Défi ENERGY STAR pour l'industrie. Autre fait important, l'une des installations de [Cascades Canada](#) au Québec a réussi le défi ENERGY STAR **en réduisant son intensité énergétique de 12,5 %** sur une période de cinq ans, ce qui lui a également valu le titre de lauréat du Défi ENERGY STAR pour l'industrie.

### La certification ENERGY STAR prend son essor

En 2022, **11 établissements industriels** ont obtenu la certification ENERGY STAR, contre sept en 2021. Il convient de noter que sur les 11 usines qui ont obtenu la certification ENERGY STAR en 2022, trois d'entre elles participaient pour la première fois et que l'une d'elles représentait la première participation réussie du secteur des engrais.





# ENERGY STAR® pour les bâtiments

Au Canada, [17 provinces et municipalités](#) utilisent l'ENERGY STAR Portfolio Manager® pour générer des rapports sur leurs programmes. Au cours de l'année 2022, le nombre de bâtiments inscrits au ENERGY STAR Portfolio Manager a connu une stupéfiante **augmentation de 45 %** pour atteindre **plus de 42 000**. Ce bond est attribuable en grande partie aux [rapports et aux analyses comparatives sur l'énergie et l'eau](#) de la province de l'Ontario ainsi qu'aux programmes [plus vastes du secteur public](#).

## La certification ENERGY STAR pour les bâtiments est en progression constante au Canada

En 2022, [182 bâtiments](#) ont obtenu la certification ENERGY STAR. Un bâtiment qui obtient une cote ENERGY STAR de 75 ou plus, sur une échelle de 1 à 100, peut obtenir la certification ENERGY STAR et voir son efficacité énergétique reconnue publiquement.



## Les services publics facilitent encore l'analyse comparative de la consommation d'énergie!

En 2022, Hydro-Québec et Énergir se sont joints à d'autres distributeurs d'énergie, notamment NB Power, BC Hydro, Fortis BC et Manitoba Hydro, pour adopter [les services Web d'ENERGY STAR Portfolio Manager](#). Cette fonctionnalité importante permet aux bâtiments de recevoir des données relatives aux services publics, téléchargées automatiquement dans l'ENERGY STAR Portfolio Manager.

## Le saviez-vous?

Avec ses instantanés de données d'analyse comparative de la consommation d'énergie, RNCan offre aux Canadiens une précieuse source de données sur le secteur des bâtiments commerciaux et institutionnels. Ces instantanés peuvent s'avérer très utiles pour l'élaboration de politiques, les renseignements, la recherche, la planification et plus encore.

Les instantanés de données d'analyse comparative de la consommation d'énergie fournissent des informations propres au Canada sur :

- ★ Les bâtiments inscrits au ENERGY STAR Portfolio Manager
- ★ L'analyse comparative par province et territoire
- ★ L'analyse comparative par ville
- ★ La distribution de la consommation d'énergie
- ★ La distribution des bâtiments
- ★ Les profils de consommation d'énergie

### Fait amusant sur ENERGY STAR

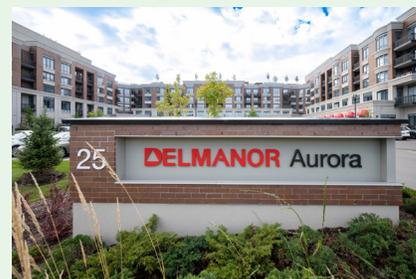
L'ENERGY STAR Portfolio Manager n'est pas seulement utilisé par des provinces et des municipalités pour l'établissement de rapports. Plusieurs autres organisations de partout au Canada utilisent cet outil d'analyse comparative pour leurs programmes incitatifs visant l'efficacité énergétique.

## ENERGY STAR® gagne les bâtiments multifamiliaux de grande hauteur

Cette année a été marquée par la première certification de tours d'habitation multifamiliales au Canada! [La résidence pour aînés de Delmanor](#) à Aurora, en Ontario, s'est distinguée en devant le premier bâtiment multifamilial de grande hauteur nouvellement construit à atteindre une **efficacité énergétique supérieure d'au moins 15 %** à celle des immeubles multifamiliaux de grande hauteur construits conformément au Code de l'énergie de l'Ontario. Delmanor est un immeuble de cinq étages et de 242 logements composé d'appartements indépendants et de logements avec assistance.

La certification de ce bâtiment a été réalisée en partenariat avec EnerQuality, qui a collaboré avec RNCan pour finaliser le processus d'examen et d'approbation.

**DELMANOR**  
Aurora  
*Inspired Retirement Living™*



enerQUALITY 25  
25 YEARS OF BUILDING BETTER TOGETHER



# Lauréats des prix ENERGY STAR® Canada 2023

Les lauréats des prix ENERGY STAR Canada 2023 ont été annoncés. Au total, 30 prix ont été décernés à des lauréats représentant des services publics, des fabricants, des détaillants, des associations, des constructeurs d'habitations et des bâtiments.

*Remarque : Ces prix récompensent les activités menées au cours de l'année civile précédente.*

L'honorable Jonathan Wilkinson, ministre de l'Énergie et des Ressources naturelles du Canada, a félicité les lauréats et les a remerciés pour leur contribution exceptionnelle à la promotion des produits, des maisons et des bâtiments les plus écoénergétiques. Les lauréats étaient couronnés pour avoir aidé les Canadiens à réduire le gaspillage d'énergie et à agir contre les changements climatiques. Pour en savoir plus sur les lauréats de 2023 et leurs contributions significatives à l'efficacité énergétique, [cliquez ici](#). Vous pouvez également consulter les contributions des [lauréats précédents](#).



**LAURÉATS 2023**

## Suivez l'évolution d'ENERGY STAR®

Suivez ENERGY STAR Canada sur l'un de nos canaux de médias sociaux pour recevoir des conseils sur l'efficacité énergétique, des remises, des concours et bien plus encore.

[energystar@nrcan-rncan.gc.ca](mailto:energystar@nrcan-rncan.gc.ca)  
[energystar.gc.ca](https://energystar.gc.ca)



@ENERGYSTARCan



@ENERGYSTAR\_CDN



@ENERGYSTARauCanada



@ENERGY STAR Canada