

Les énergies vertes : Comment faire des choix éclairés

Le Conseil de conservation du Nouveau-Brunswick souhaite vous aider à faire des choix avisés concernant l'énergie que vous utilisez. Nous avons donc créé une série de fiches informatives et de vidéos pour répondre aux questions que vous pourriez avoir, entre autres. Notre objectif est de vous donner les renseignements dont vous avez besoin pour prendre des décisions éclairées concernant le type d'énergie qui convient le mieux à vos besoins.

Conseil de conservation du Nouveau-Brunswick



Climat et énergie

Vous voulez obtenir rapidement de l'information sur le changement climatique ou les énergies renouvelables? Consultez les ressources suivantes!

Énergie NB



Le programme De bonnes habitudes d'Énergie NB

Le programme **De bonnes habitudes** propose une série d'outils et de conseils pour vous aider à trouver des moyens de gaspiller moins d'énergie et de faire baisser vos factures :



Programme d'économies par l'isolation des maisons

Ce programme permet aux propriétaires de maisons d'obtenir de l'information et des incitatifs pour diminuer leur consommation d'énergie en assurant l'étanchéité des zones susceptibles aux courants d'air et en mettant à niveau leur isolation.



Rabais et programmes

Sur cette page, on explique comment économiser sur les produits conçus pour diminuer la consommation d'électricité.



Rapport d'énergie à domicile

Le portail de rapport d'énergie à domicile vous permet d'obtenir des renseignements détaillés sur votre consommation d'énergie, dont une comparaison avec des maisons similaires à la vôtre dans votre région, ainsi que des astuces personnalisées pour économiser de l'énergie. Vous devez avoir un compte d'Énergie NB pour vous inscrire à ce portail.



Conseils écoénergétiques

De petits changements peuvent faire une grande différence sur votre facture d'électricité. Vous trouverez ici des astuces qui vous permettront, d'une part, d'économiser de l'énergie en isolant votre maison et en l'étanchéisant et, d'autre part, de diminuer les coûts associés aux appareils ménagers, à l'éclairage, au chauffage, à la climatisation et à l'utilisation de l'eau chaude.



Outils et ressources

Différents appareils ménagers utilisent des quantités d'énergie différentes. Vous trouverez sur ce site Web de l'information pour calculer l'énergie que vous utilisez et trouver des moyens d'en utiliser moins. Ce site contient également une calculatrice d'énergie pour les appareils ménagers ainsi que des explications sur le Programme de prêt de compteurs d'énergie pour appareils électroménagers.



Déjouer les pointes

En hiver, la basse température qui règne le matin et le soir fait que la majorité des gens augmentent tous en même temps leur consommation d'énergie. Ce lien vous permet d'accéder à des astuces sur la façon de « déjouer les pointes » de charges et d'économiser de l'énergie.

Les énergies vertes : Comment faire des choix éclairés

Énergie NB... suite



Le Programme éconergétique pour les propriétaires à faible revenu

Le Programme éconergétique pour les propriétaires à faible revenu est destiné avant tout aux maisons qui ont besoin d'importantes mises à niveau écoénergétiques, plus particulièrement en ce qui a trait à l'isolation et à l'étanchéisation. Les participants sont placés sur une liste d'attente et choisis en fonction du revenu de leur ménage et des besoins écoénergétiques de leur maison.



Mesurage net

Le programme de mesurage net d'Énergie NB permet aux clients de relier leur propre unité d'énergies renouvelables au système de distribution d'Énergie NB. Découvrez si vous remplissez les conditions nécessaires et n'hésitez pas à prendre connaissance d'études de cas concernant des personnes et des groupes qui utilisent ce programme.

Renouvelables NB

Ce centre en ligne a pour objectif de promouvoir l'efficacité énergétique et les technologies renouvelables dans tout le Nouveau-Brunswick.



Efficacité énergétique



Énergie solaire



Bioénergie



Énergie hydroélectrique



Énergie géothermique



Énergie éolienne



Événements

Trouvez des ateliers, des conférences et d'autres événements sur les énergies renouvelables et l'efficacité écoénergétique.



Répertoire

Découvrez des entreprises du Nouveau-Brunswick qui peuvent vous aider à déterminer le type d'énergie renouvelable qui convient le mieux à vos besoins.



Études de cas

Avant d'installer un système d'énergies renouvelables, il vous faut tenir compte de la quantité d'énergie que vous utilisez actuellement, du type de ressources renouvelables dont vous disposez et du coût que vous encourez pour installer un système; ce site vous aidera à répondre à toutes ces questions. Les études de cas décrivent l'expérience de personnes qui utilisent des systèmes d'énergies renouvelables.

Ministère du Développement de l'énergie et des ressources du Nouveau-Brunswick



Énergies renouvelables

D'ici à 2020, la province s'engage à faire passer de 28 à 40 % l'électricité produite à partir de sources renouvelables. Ce site porte sur l'énergie renouvelable produite à partir de la biomasse ainsi que des sources hydraulique, éolienne, solaire, et géothermique.



Énergie renouvelable communautaire

Le Programme de production locale d'énergie renouvelable à petite échelle intègre des projets d'énergies renouvelables à petite échelle dans le réseau électrique provincial. Ce site comprend une section Foire aux questions dans laquelle est expliqué le programme.



Cartes des ressources

Vous y trouverez des cartes sur lesquelles sont indiquées les régions du Nouveau-Brunswick les mieux adaptées à différentes technologies d'énergies renouvelables (solaire, éolienne, hydroélectrique et biomasse).

Les énergies vertes : Comment faire des choix éclairés

Ressources naturelles Canada



Énergies renouvelables

Ce site du gouvernement fédéral, qui offre un aperçu général des enjeux liés aux énergies renouvelables, porte spécifiquement sur les options propres au Canada.



Efficacité énergétique

Obtenez de l'information détaillée sur la façon d'utiliser l'énergie plus efficacement avec le système de cotation ENERGY STAR, les produits écoénergétiques et une meilleure efficacité énergétique des collectivités, de l'infrastructure, du logement, des bâtiments, de l'industrie et des transports.



HOT2XP

Ce logiciel d'analyse énergétique résidentielle simple et rapide vous permet d'entrer des données limitées au sujet de votre demeure et de caractériser votre consommation d'énergie.



PV Perform Mod

Cet outil logiciel permet de prédire la production électrique d'un système photovoltaïque (énergie solaire), de détecter les déficiences et d'évaluer le rendement du système.

Solutions énergétiques pour la maison (HESPV, installateur de systèmes photovoltaïques canadien)



FAQ sur les systèmes branchés au réseau

Ce site permet de comprendre le fonctionnement d'un système photovoltaïque branché au réseau électrique provincial et d'obtenir la réponse à des questions fréquemment posées au sujet de ce type de système.



FAQ Sur les systèmes autonomes

Pour en savoir davantage sur les systèmes photovoltaïques non connectés au réseau électrique provincial et obtenir des réponses à des questions fréquemment posées au sujet de ce type de système.



Le bien-fondé des systèmes photovoltaïques au Canada 2017

Cet article de blogue explique le fonctionnement de la facturation nette et montre comment calculer le coût de l'électricité solaire au Canada.

Les énergies vertes : Comment faire des choix éclairés

Efficiency Nova Scotia



Astuces écoénergétiques

Ces astuces vous aideront à conserver l'énergie de votre maison et à économiser de l'argent.



Guides résidentiels

Ces guides contiennent des explications sur :

- Les barres d'alimentation intelligentes
- Les thermostats programmables
- Le chauffage à l'eau chaude
- La façon de comparer les coûts des systèmes d'isolation, des fenêtres et des portes.



Vidéos résidentielles

L'efficacité énergétique permet de bénéficier des combustibles les plus verts et les moins chers. Ces vidéos présentent l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables.



Outils utiles

Vous trouverez ici une liste d'outils, dont des applications et des calculateurs, qui vous aideront à économiser de l'énergie, et de l'argent, dans votre maison.



Conservation Council of New Brunswick
Conseil de conservation du Nouveau-Brunswick

www.conservationcouncil.ca

 /conservationcouncil  @cc_nb