





PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

2020-22

Pourquoi rénover de façon écoresponsable?

- > Pour faire des économies d'énergie.
- > Pour contribuer à préserver l'environnement en réduisant votre empreinte écologique.
- > Pour améliorer le confort de votre habitation et la rendre plus saine pour vous et votre famille.
- >  Pour vivre et vieillir chez soi en toute sécurité.
- >  Pour accueillir vos visiteurs de toute condition.

La Municipalité du canton de Saint-Camille valorise la rénovation écoresponsable en vous proposant 39 écogestes qui vous permettent d'obtenir des subventions allant jusqu'à 2 000 \$.

Vous trouverez ci-dessous la liste des 39 écogestes subventionnés par la Municipalité du canton de Saint-Camille. Pour plus d'information sur chacun de ces gestes, consultez la grille des écogestes.

J'économise l'énergie.

1. J'installe une corde à linge à l'extérieur.
2. J'installe une borne de recharge pour un véhicule électrique
3. Je récupère la chaleur des eaux grises de ma maison.
4. Je fais l'acquisition d'une tondeuse électrique, à pile ou à moulinet.

Je tire profit de l'énergie solaire.

5. Je transforme le plancher de mes pièces orientées vers le sud en masse thermique.
6. J'ajoute une fenêtre du côté sud pour profiter d'un apport d'ensoleillement supérieur.
7. J'utilise l'énergie du soleil pour chauffer mon eau chaude en installant des panneaux solaires thermiques.
8. J'utilise l'énergie du soleil pour préchauffer l'air d'alimentation du ventilateur récupérateur de chaleur (VRC).
9. J'utilise l'énergie provenant de panneaux solaires thermiques pour aider à chauffer ma maison.
10. J'ajoute des accumulateurs de chaleur à mon système de chauffage solaire.
11. J'utilise des panneaux solaires photovoltaïques comme énergie d'appoint.

J'économise l'eau.

12. J'installe une toilette à faible débit certifiée EPA WaterSense.
13. Je remplace ma baignoire par une de moins de 40 gal US (150 l).
14. J'équipe ma salle de bain d'appareils de plomberie certifiés EPA WaterSense.

J'opte pour une maison plus saine.

15. Je remplace ou je retire mon vieux poêle (poêle à bois ou foyer encastré non certifié) par un appareil de chauffage certifié EPA.
16. Je vérifie s'il y a présence de radon dans ma maison.
17. Si mon test de radon est positif, j'applique les mesures correctives.
18. J'installe un clapet antiretour pour protéger ma maison contre le reflux d'égout. **(non applicable)**
19. Dans ma cuisine, j'installe des bacs de tri pour faciliter la gestion de mes matières résiduelles.
20. J'achète un déshumidificateur pour maintenir un taux d'humidité optimal dans ma maison.
21. J'effectue un test d'eau pour vérifier si mon eau est propre à la consommation (pour puits seulement).
22. Je retire les matériaux contenant des fibres d'amiante.
23. Je vérifie les champs électromagnétiques de mon habitation.

Note :  Recherchez ce symbole pour découvrir comment optimiser l'accessibilité de votre résidence.



PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

2020-22



J'optimise l'accessibilité et la sécurité

24. J'installe des barres d'appui.
25. J'installe des seuils de porte accessibles.
26. J'installe des poignées de porte facile à manoeuvrer.
27. J'installe des « cache-prises » électriques.
28. J'installe un banc de douche.
29. J'installe des mains courantes.
30. J'installe un avertisseur de fumée avec alerte visuelle.

J'aménage mon extérieur.

Gestion efficace des eaux de pluie

31. J'installe un nouveau drain de fondation rigide.
32. J'installe un système souterrain de récupération d'eau de pluie.
33. Je dirige les eaux de ruissellement et l'eau de mes gouttières vers les zones végétalisées (plate-bande, potager, gazon, boisé).
34. J'utilise un baril d'eau de pluie pour arroser mon jardin.
35. J'aménage un jardin pluvial.

Aménagement paysager

36. Je fais l'ajout d'arbres feuillus (face au soleil et au vent).
37. Je plante des arbres, arbustes et plantes herbacées indigènes du Québec.
38. J'aménage un potager d'une superficie de 4 m² (43 pi²).
39. Je construis une serre.

Demande de subvention

Procédure à suivre

1. Consultez la grille des écogestes aux pages suivantes afin de connaître les consignes pour chacun d'eux.
2. Choisissez les écogestes que vous désirez effectuer dans, ou autour de votre habitation. Le montant de la ou des subventions demandées grâce à vos écogestes doit totaliser **un minimum de 60 \$** pour que votre demande soit admissible au programme.
3. **Vous avez des questions en remplissant votre demande de subvention?** La Municipalité vous aidera à choisir parmi les différentes options qu'offre le programme Écogestes et à remplir le formulaire de demande de subvention. Prenez rendez-vous avec l'inspecteur en bâtiment et en environnement au 819 828-3222 ou par courriel à inspecteur@saint-camille.ca
4. Vérifiez si vos travaux exigent un permis de construction en téléphonant à l'inspecteur en bâtiment et en environnement de la Municipalité au 819 828-3222. Si oui, faites-en la demande avant le début de vos travaux.
5. Effectuez vos travaux en conservant les pièces justificatives demandées.
6. Complétez les formulaires de demande de subvention et transmettez-les à la Municipalité avec les pièces justificatives demandées.
7. Vous recevrez votre remboursement par la poste dans un délai maximal de 120 jours*.
8. Une visite pourrait être réalisée par le responsable du programme durant l'année suivant la réalisation du projet. Au besoin, le responsable communiquera avec vous pour prendre rendez-vous.
9. Vos travaux doivent être réalisés en 2020.
10. Pour être éligible, votre habitation devra être construite et habitée au moins 12 mois avant votre participation à ce programme.

Pour plus d'information sur le programme : habitationdurable.com

Légende de la grille des écogestes

Subvention

La Municipalité du canton de Saint-Camille remet un montant équivalant au montant indiqué dans la colonne « Subvention ». Le montant de la ou des subventions demandées grâce à vos écogestes doit totaliser **un minimum de 60 \$ et un maximum de 2 000 \$*** pour que votre demande soit admissible au programme. Il n'y a pas de quantité minimale requise d'écogestes pour recevoir une subvention. Si vous faites plusieurs écogestes, les montants seront additionnés et un chèque d'une valeur correspondant au montant total des subventions vous sera envoyé.

Coût

La colonne « Coût » donne une idée du coût approximatif pour réaliser l'écogeste. N'oubliez pas de considérer le facteur « Retour sur investissement », car il influence le coût de l'écogeste à long terme.

Retour sur investissement

La colonne « Retour sur investissement » vous permet de connaître le nombre d'années nécessaires pour rentabiliser votre investissement. Plus le nombre d'années est petit, plus rapidement vous profiterez de l'argent économisé par votre écogeste.

Bénéfice pour l'environnement

En vue de préserver nos ressources naturelles et de promouvoir l'énergie renouvelable ainsi que la lutte aux changements climatiques, le bénéfice pour l'environnement est indiqué pour chacun des écogestes. Cela pourra vous aider à effectuer des choix éclairés qui feront une différence pour vous et comme pour les générations à venir.

Aide d'un expert

Certains écogestes demandent des connaissances techniques particulières. Que ce soit pour optimiser le rendement énergétique de votre écogeste ou pour favoriser son intégration architecturale, nous vous conseillons de faire appel à un expert pour certains écogestes.

Pièces justificatives

Aux fins de vérification, nous vous demandons de fournir des pièces justificatives. Vous devrez joindre des photocopies de ces documents avec votre formulaire de participation lors de l'envoi de votre dossier.

* Le montant maximum pouvant être accordé par habitation est de 2 000 \$ par année, et ce, pour l'ensemble des trois volets du programme de rénovation de la Municipalité.

Grille des écogestes

J'économise l'énergie

1 J'installe une corde à linge à l'extérieur.					
Objectif Réduire la consommation d'électricité.					
Consigne Installez une corde à linge à l'extérieur et limitez l'utilisation de votre sècheuse.					
Conseil Pour votre sécurité, Hydro-Québec déconseille de fixer une corde à linge à l'un de ses poteaux, surtout si un transformateur s'y trouve. Il peut y avoir création d'un arc électrique par temps pluvieux.					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
60 \$	Moins de 500 \$	3 à 4 ans	Bien	Entrepreneur	Facture et photos avant-après

2 J'installe une borne de recharge pour un véhicule électrique					
Objectif Bonifier le programme "ROULEZ ÉLECTRIQUE" du gouvernement du Québec. Réduire les émissions de gaz à effet de serre (GES) dans le secteur du transport. Favoriser l'achat ou la location d'un véhicule entièrement électrique d'un véhicule hybride rechargeable ou d'une motocyclette électrique.					
Consigne La borne doit être : <ul style="list-style-type: none"> • Neuve ; • Alimentée à une tension de 240 volts ; • Munie d'un connecteur pour raccord au véhicule ; • Approuvée par un organisme reconnu, comme l'exige la loi sur le bâtiment ; • Installée par un titulaire d'une licence en électricité. 					
Conseil Consultez le programme "Roulez électrique" du gouvernement du Québec, pour l'offre de remboursement pour l'achat de votre borne de recharge. http://vehiculeselectriques.gouv.qc.ca/particuliers/remboursement.asp 350 \$ pour l'achat d'une borne de recharge admissible ; 250 \$ pour l'installation de la borne de recharge et son infrastructure d'alimentation électrique.					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
150 \$	± 2000 \$	s.o.	Très bien	Électricien	Facture

3 Je récupère la chaleur des eaux grises de ma maison.					
Objectif Réduisez de 20 à 40 % le coût du chauffage de l'eau pour les douches.					
Consigne Un système de RCEG utilise une technologie éprouvée pour exploiter l'énergie résiduelle des eaux circulant dans les tuyaux d'évacuation afin de préchauffer l'eau d'alimentation du chauffe-eau. Il offre plusieurs avantages : il réduit de 20 à 40 % le coût du chauffage de l'eau pour les douches, s'installe facilement, nécessite peu d'entretien et a une durée de vie de 30 à 50 ans.					
Conseil Rentabilité très intéressante pour une famille de trois personnes et plus. Hydro-Québec subventionne également cet écogeste. Pour tous les renseignements, consultez le hydroquebec.com/residentiel/thermostats/index.html .					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
200 \$	500 \$ à 1 000 \$	> 5 ans	Bien	Plombier	Facture



La chaleur des eaux utilisées préchauffe l'eau froide
© Gaz Métro

4 Je fais l'acquisition d'une tondeuse à gazon.

Objectif
Réduire la consommation de produits pétroliers, réduire les polluants et, par le fait même, réduire les gaz à effet de serre (GES).

Consigne
Faites l'acquisition d'une tondeuse électrique avec fil, à pile ou à moulinet (manuelle).

Conseil
Avant de faire le choix de votre tondeuse, vérifiez vos besoins: grandeur de votre terrain, type de tondeuse, qui fera l'entretien, etc.. Il existe différents modèles sur le marché; privilégiez une tondeuse qui vous permettra de trouver facilement des pièces de remplacement au besoin.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
60 \$	Variable	s.o.	Très bien	s.o.	Facture

Je tire profit de l'énergie solaire

5 Je transforme le plancher de mes pièces orientées vers le sud en masse thermique.

Objectif
Emmagasiner la chaleur du soleil et la rediffuser dans la pièce afin de réduire la facture de chauffage.

Consigne
Il est nécessaire d'avoir une fenêtre dans la pièce côté sud qui mesure un minimum de 2,32 m² (25 pi²).

La superficie minimale du plancher doit être de 10 m² (107 pi²).

Revêtement du plancher : matériaux de capacité thermique élevée (ex. : béton, pierre, ardoise, céramique).

Conseil
Assurez-vous que les rayons du soleil atteignent le plancher en hiver.

Informations supplémentaires
ecohabitation.com
Recherchez « masse thermique ».

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
100 \$/pièce	Moins de 500 \$	s.o.	Très bien	Entrepreneur	Facture et photos avant-après

6 J'ajoute une fenêtre du côté sud pour profiter d'un apport d'ensoleillement supérieur.

Objectif
Réduire la consommation d'énergie l'hiver.

Consigne
La ou les nouvelles fenêtres devront avoir une dimension minimale de 2,32 m² (25 pi²).

Conseil
Pour réduire la surchauffe en période estivale, l'installation d'un store ou la plantation d'arbres feuillus vous aidera à conserver la fraîcheur.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
150 \$/ouverture	500 \$ à 1 000 \$	s.o.	Excellent	Entrepreneur, architecte ou ingénieur	Facture et rapport professionnel

7 J'utilise l'énergie du soleil pour chauffer mon eau chaude en installant des panneaux solaires thermiques.

Objectif

Fournir annuellement jusqu'à 40 % de l'énergie requise pour répondre aux besoins d'une famille de quatre personnes en eau chaude, pour ainsi réduire la facture d'électricité.

Les panneaux solaires thermiques peuvent aussi convertir l'énergie solaire en chaleur. Ceux-ci peuvent servir de chauffage d'appoint.

Explication

Le facteur de performance des capteurs solaires CSA donne une relation de la quantité d'énergie par surface de capteur sur une base annuelle au Canada. Pour trouver le facteur de performance de votre type de panneau solaire et ainsi calculer la subvention à laquelle vous avez droit, **consultez l'annexe 1 se trouvant à la fin du document.**

Consigne

Le chauffe-eau solaire doit répondre à la norme CAN/CSA-F379 (chauffe-eau solaire d'usage ménager) et avoir un facteur de performance d'au moins 0,5.

Si vous installez vous-même les panneaux solaires, l'inspection devra être effectuée par le fournisseur afin qu'il vous remette un certificat de conformité.

Limite

Un montant maximum de 1 000 \$ pourra être remis en subvention pour cet écogeste.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
200 \$/m ² x facteur de performance	2 500 \$ à 5 000 \$	7 à 10 ans	Excellent	Expert en énergie solaire et/ou plombier et/ou électricien	Rapport d'un professionnel et factures d'achat et d'installation et/ou rapport d'inspection

8 J'utilise l'énergie du soleil pour préchauffer l'air d'alimentation du ventilateur récupérateur de chaleur (VRC).

Objectif

Réduire la facture d'électricité.

Explication

La prise d'air du ventilateur récupérateur de chaleur profite de l'énergie produite par le panneau solaire pour préchauffer l'air de l'extérieur avant de le redistribuer dans la maison.

Le facteur de performance des capteurs solaires CSA donne une relation de la quantité d'énergie par surface de capteur sur une base annuelle au Canada. Pour trouver le facteur de performance de votre type de panneau solaire et ainsi calculer la subvention à laquelle vous avez droit, **consultez l'annexe 1 se trouvant à la fin du document.**

Consigne

Le capteur solaire « chauffe-air » doit répondre à la norme CAN/CSA-F378 et avoir un facteur de performance d'au moins 0,75.

Le capteur, le ventilateur et le contrôleur doivent être certifiés CSA.

Si vous installez vous-même les panneaux solaires, l'inspection devra être effectuée par le fournisseur afin qu'il vous remette un certificat de conformité.

Limite

Un montant maximum de 500 \$ pourra être remis en subvention pour cet écogeste.

Information supplémentaire

canmetenergie.ncan.gc.ca

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
200 \$/m ² x facteur de performance	1 000 \$	7 à 10 ans	Excellent	Expert en énergie solaire ou expert en ventilation	Plan d'installation et factures d'achat et d'installation et/ou rapport d'inspection

9 J'utilise l'énergie provenant de panneaux solaires thermiques pour aider à chauffer ma maison.**Objectif**

Comme chauffage d'appoint, l'énergie produite par les panneaux solaires thermiques permet de réduire la facture de chauffage.

Augmenter la qualité de l'air en abaissant le taux d'humidité relative du sous-sol; cela permet de diminuer les odeurs dues à l'humidité au printemps et à l'automne.

Explication

Les panneaux solaires thermiques convertissent l'énergie solaire en chaleur, contrairement aux panneaux solaires photovoltaïques qui convertissent l'énergie solaire en énergie électrique.

Le facteur de performance des capteurs solaires CSA donne une relation de la quantité d'énergie par surface de capteur sur une base annuelle au Canada. Pour trouver le facteur de performance de votre type de panneau solaire et ainsi calculer la subvention à laquelle vous avez droit, **consultez l'annexe 1 se trouvant à la fin du document.**

Consigne

Le capteur solaire « chauffe-air » doit répondre à la norme CAN/CSA-F378 et avoir un facteur de performance d'au moins 0,75. Le capteur, le ventilateur et le contrôleur doivent être certifiés CSA.

Si vous installez vous-même les panneaux solaires, l'inspection devra être effectuée par le fournisseur afin qu'il vous remette un certificat de conformité.

Limite

Un montant maximum de 1 000 \$ pourra être remis en subvention pour cet écogeste.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
300 \$/m ² x facteur de performance	2 000 \$ à 5 000 \$	7 à 10 ans	Excellent	Expert en énergie solaire	Plan d'installation et factures d'achat et d'installation et/ou rapport d'inspection

10 J'ajoute des accumulateurs de chaleur à mon système de chauffage solaire.**Objectif**

Augmenter la performance globale de mon système de chauffage solaire en y ajoutant des accumulateurs de chaleur.

Explication

L'accumulateur de chaleur permet d'emmagasiner l'énergie quand le soleil est présent et de la redistribuer lors des journées nuageuses ou la nuit.

Consigne

Pour une température maximale de 40 °C (à l'intérieur du système d'accumulation), la capacité du système d'accumulation de chaleur doit être d'au moins 2 kWh/m² de capteur.

Si vous installez vous-même les accumulateurs de chaleur, l'inspection devra être effectuée par le fournisseur afin qu'il vous remette un certificat de conformité.

Limite

Un montant maximum de 500 \$ pourra être remis en subvention pour cet écogeste.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 \$/kWh	2 500 \$ à 5 000 \$	s.o.	Excellent	Expert en énergie solaire	Plan d'installation et factures d'achat et d'installation et/ou rapport d'inspection

11 J'utilise des panneaux solaires photovoltaïques comme énergie d'appoint.

Objectif

Réduire la facture d'électricité et disposer d'une certaine autonomie.

Explication

Les panneaux solaires photovoltaïques convertissent l'énergie solaire en énergie électrique, contrairement aux panneaux solaires thermiques qui convertissent l'énergie solaire en chaleur.

L'énergie produite par les modules photovoltaïques peut être utilisée immédiatement ou emmagasinée dans les accumulateurs pour être consommée plus tard, lorsqu'il n'y a pas suffisamment de rayonnement solaire, la nuit par exemple.

Consigne

Le ou les panneaux solaires doivent avoir un minimum de 350 watts.

Le système doit répondre aux normes suivantes :

- CAN/CSA C61215-08 : Pour les panneaux à cellules monocristallines et polycristallines (Crystalline silicon terrestrial photovoltaic (PV) modules, design qualification and type approval, (Adopted IEC 61215:2005, second edition, 2005-04);
- CAN/CSA C61646-2 : Pour les panneaux à cellules amorphes (Thin film terrestrial PV modules, design qualification and type approval);
- ULC ORD C1703-1 : Pour le standard de sécurité (PV Module Safety Standard);
- CAN/CSA F382-M89 (R2004) : Pour les accumulateurs (Characterization of Storage Batteries for Photovoltaic Systems).

Si vous installez vous-même les panneaux solaires, l'inspection devra être effectuée par le fournisseur afin qu'il vous remette un certificat de conformité.

Limite

Un montant maximum de 750 \$ pourra être remis en subvention pour cet écogeste.

Conseil

Faites appel à un professionnel et demandez un calcul de rentabilité énergétique avant d'opter pour cette technologie. La puissance électrique du panneau solaire et la capacité des accumulateurs sont rigoureusement calculées afin d'obtenir un rendement optimal.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 \$/100 watts	2 500 \$ à 5 000 \$	16 ans et plus	Bien	Expert en énergie solaire ou électricien	Plan d'installation et factures d'achat et d'installation et/ou rapport d'inspection

J'économise l'eau

12 J'installe une toilette à faible débit certifié EPA WaterSense.

Objectif

Réduire la consommation de l'eau potable.

Explication

La certification EPA WaterSense représente un standard environnemental qui respecte des critères élevés d'efficacité et de rendement. Ces normes permettent à l'usager de profiter pleinement de ses appareils de plomberie tout en économisant l'eau potable.

Conseil

Recherchez le logo EPA WaterSense.



Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
75 \$	Moins de 500 \$	s.o.	Bien	Plombier	Facture et fiches techniques

13 Je remplace ma baignoire par une de moins de 40 gal US (150 l).

Objectif

Réduire la consommation de l'eau potable.

Consigne

Vous souhaitez changer votre vieux bain? Optez pour un bain d'une capacité maximum de 40 gal US (150 l).

Explication

Vous économiserez de l'énergie puisque vous consommerez moins d'eau chaude.

Conseil

On estime qu'une douche nécessite environ trois fois moins d'eau qu'un bain, selon la durée et le débit de la pomme de douche.



Si vos travaux touchent la structure du mur, profitez de l'occasion pour installer un fond de clouage en contreplaqué derrière le gypse, en vue de l'installation de futures barres d'appui.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
75 \$	Moins de 500 \$	s.o.	Bien	Plombier	Facture

14 J'équipe ma salle de bain d'appareils de plomberie certifiés EPA WaterSense.

Objectif

Réduire la consommation de l'eau potable.

Explication

La certification EPA WaterSense représente un standard environnemental qui respecte des critères élevés d'efficacité et de rendement. Ces normes permettent à l'usager de profiter pleinement de ses appareils de plomberie tout en économisant l'eau potable.

Conseil

Recherchez le logo EPA WaterSense.



Lors de votre choix de robinetterie, privilégiez un modèle de type à levier.

Exclusion

Les gens qui bénéficient déjà d'une subvention au programme de certification Rénovation Écohabitation.

Information supplémentaire

ecohabitation.watersense.com

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
Robinet de lavabo 30 \$ Robinet de cuisine..... 20 \$ Aérateur pour robinet de lavabo 5 \$ Pommeau de douche..... 30 \$	Moins de 500 \$	s.o.	Excellent	Plombier	Factures et fiches techniques

J'opte pour une maison plus saine

15 Je remplace mon vieux poêle à bois par un poêle certifié EPA.

Objectif

Diminuer la pollution de l'air sur le territoire de la Municipalité du canton de Saint-Camille.

Consigne

Pour être admissible au programme, vous devez effectuer le remplacement ou la modification d'un appareil de chauffage au bois existant qui n'est pas certifié selon la norme EPA (US Environmental Protection Agency) ou selon la norme CSAB415.1.

IMPORTANT

- Aucune nouvelle installation n'est admissible à cette subvention.
- L'ancien appareil du demandeur doit être mis hors service et recyclé. Vous devez obligatoirement remplir l'annexe 2.
- L'installation de l'appareil de chauffage doit se faire conformément aux règles de sécurité en vigueur.

Conseil

Notez qu'il est important de demander l'avis d'un professionnel certifié en combustion pour le changement d'un appareil ou d'une cheminée.

Consultez Le guide du chauffage au bois résidentiel de la Société canadienne d'hypothèques et de logement (SCHL) au schl.ca. La SCHL est l'organisme national responsable de l'habitation au Canada.

Recherchez le logo « EPA ».



	Subvention	Coût	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
Poêle à bois ou aux granules/ Foyer	250 \$	1 000 \$ à 2 000 \$	Excellent	Expert en chauffage	Photos avant-après Facture Formulaire Annexe 2 signé
Fournaise à bois ou aux granules	250 \$				
Installation d'une gaine flexible ou rigide	150 \$	800 \$ à 1 400 \$			

16 Je vérifie s'il y a présence de radon dans ma maison.

Objectif

Vérifier s'il y a présence de radon dans votre habitation afin de préserver la santé de votre famille.

Repérer les secteurs où il pourrait y avoir la présence de radon sur le territoire de la Municipalité du canton de Saint-Camille.

Explication

Le radon est un gaz radioactif invisible, inodore et insipide. Le radon vient de la décomposition naturelle de l'uranium dans le sol, la roche et l'eau souterraine. Il s'échappe du sol et se retrouve dans l'air extérieur. Si le radon se mélange à l'air extérieur, il n'y a aucun problème puisque sa concentration sera diluée dans l'air. Mais s'il s'infiltré dans un lieu clos comme une maison et y reste emprisonné, il peut être nocif. Si vous en respirez de grandes quantités, vous pourriez développer un cancer du poumon. La seule façon d'en détecter la présence est d'effectuer un test.

Consigne

Achetez une trousse à la quincaillerie ou sur le site Internet de l'Association pulmonaire du Québec. Son coût est d'environ 45 \$.

Installez le détecteur de radon au sous-sol ou à l'étage inférieur de votre résidence pendant une période minimale de trois mois. Il est préférable de faire le test de radon pendant les mois d'hiver, lorsque les fenêtres de votre maison sont fermées.

Retournez la trousse au fabricant et il vous communiquera le résultat. Celui-ci doit être fourni à la Municipalité du canton de Saint-Camille.

Conseil

Si le test révèle une présence significative de radon (plus de 200BQ/m³), il est fortement recommandé d'appliquer les mesures correctives (voir l'écogeste 17).

Information supplémentaire

Téléphonez à l'Association pulmonaire du Québec au 1 888 768-6669 ou consultez le poumon.ca.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
45 \$	Moins de 500 \$	s.o.	Excellent	s.o.	Rapport de l'analyse du test

17 Si mon test de radon est positif, j'applique les mesures correctives recommandées.

19 Dans ma cuisine, j'installe des bacs de tri pour faciliter la gestion de mes matières résiduelles.

Objectif

Améliorer le tri à la source afin de réduire le volume de matières résiduelles envoyées à l'enfouissement.

Consigne

Installez un contenant pour un tri des matières résiduelles efficace. Nous suggérons les contenants coulissants avec supports, conçus pour être installés dans les caissons de bas d'armoires de cuisine (de 1 à 3 contenants pour tri des matières avec un volume minimum de 40 litres).

Conseil

Favorisez les formats familiaux et faites attention au suremballage des aliments.

Information supplémentaire

Un montant maximum de 100 \$ pourra être remis en subvention pour cet écogeste.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 % du prix	Moins de 500 \$	s.o.	Bien	s.o.	Facture(s)

20 J'achète un déshumidificateur pour maintenir un taux d'humidité optimal dans ma maison.

Objectif

Un taux d'humidité trop élevé, au-dessus de 60 %, peut rendre une maison ou un sous-sol inconfortable par la présence d'odeurs de moisissures, d'humidité ou de condensation. Ce taux d'humidité peut aussi être nocif pour la santé des occupants de la maison. L'utilisation d'un déshumidificateur est recommandée.

Consigne

Le déshumidificateur doit être certifié Energy Star.

Conseil

Choisir un déshumidificateur qui convient à l'espace que vous souhaitez déshumidifier.

Une vérification des endroits plus humides (bas des murs) est recommandée pour identifier les problématiques de moisissures.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 \$	200 à 350 \$	4 ans	Excellent	Office de l'efficacité énergétique (OEE) de Ressources naturelles Canada	Facture

21 J'effectue un test d'eau, pour vérifier si mon eau est potable (pour puits seulement).

Objectif

Réduire le nombre de foyers ayant possiblement une eau impropre à la consommation.

Assurer la qualité de l'eau pour la santé des occupants.

Consigne

Faites tester votre eau dans un des laboratoires accrédités offrant des services spécifiques à l'analyse de l'eau potable, en conformité avec la réglementation en vigueur.
ceaeq.gouv.qc.ca/index.asp.

Conseil

Suivre les directives, lors de la prise d'échantillon.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
15 \$	Variable	s.o.	100 %	Laboratoires accrédités	Copie de la facture

22 Décontamination : Je retire des matériaux contenant des fibres d'amiante, lors de mes rénovations.

Objectif Réduire les risques importants pour la santé des occupants.					
Explication Le secteur de la construction a utilisé dans le passé de l'amiante dans les produits tels que : <ul style="list-style-type: none"> • Le ciment et le plâtre ; • L'isolation des bâtiments ; • Les tuiles de plancher et de plafond ; • Le revêtement extérieur. 					
Consigne Vous devez faire la preuve que les travaux d'enlèvement des matériaux sont nécessaires et que l'amiante y est décelé. Il n'y a pas de risque important pour la santé si les matériaux qui contiennent de l'amiante dans votre résidence sont : <ul style="list-style-type: none"> • Étroitement liés dans les matériaux et sont en bonne condition ; • Scellés derrière des murs et des planches ; • Isolés dans un grenier ; • Laissés intacts. 					
Conseil Embauchez un spécialiste qualifié avant de commencer les travaux. Évitez de faire les travaux vous-même.					
Informations supplémentaires Apprenez-en davantage sur le site de Santé Canada sur les risques pour la santé, associés à l'amiante.					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
500 \$	Variable	s.o.	Excellent	Oui	Rapport de l'analyse et facture

23 Je vérifie les champs électromagnétiques de mon habitation

Objectif Améliorer ou restaurer les conditions individuelles de santé. Permettre des stratégies de prévention et si nécessaire, introduire des mesures spécifiques de protection en lien avec les champs électromagnétiques (CEM) ou ce que l'on appelle aussi « électrosmog ».					
Explication Il existe aujourd'hui des preuves que les expositions aux champs électromagnétiques (CEM) augmentent les risques de problèmes de santé et de maladies. Les expositions à des ondes à domicile créent un environnement propice à l'augmentation de ces problèmes. Si l'on pense aux réseaux sans fil, aux ordinateurs personnels, aux entraînements motorisés, aux téléphones sans fil, aux téléphones portables etc. Tous envoient des signaux et sont susceptibles d'augmenter les risques de maladies.					
Consigne Faites évaluer votre résidence par un service d'expert en champs électromagnétiques.					
Conseil Une expertise vous permettra de prendre des décisions éclairées et vous aidera à identifier les options d'atténuation disponibles qui s'offrent à vous, le cas échéant.					
Informations supplémentaires http://maisonsaine.ca/category/sante-et-securite/electrosmog/					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
200\$	Variable	s.o.	Excellent	Oui	Rapport de l'analyse

J'optimise l'accessibilité et la sécurité

24 J'installe des barres d'appui



Objectif

Sécuriser l'utilisation des appareils sanitaires de la salle de toilette pour les soins d'hygiène.

Explication

- Les barres d'appui servent pour le transfert vers la toilette, les baignoires et les douches pour toute personne à mobilité réduite;
- Une diversité de modèles est disponible afin de répondre adéquatement à des besoins différents (horizontale, verticale, en L, rabattable, etc.).

Consigne

- La barre d'appui doit avoir une surface antidérapante et un diamètre entre 30 et 40 mm (1¼ à 1½ po);
- Un fond de clouage est requis pour l'installation sécuritaire des barres d'appui. Ancrage dans une structure solide à l'intérieur du mur ou installation d'un panneau de bois sur le mur avant d'y fixer la barre d'appui.

Conseil

Valider vos besoins d'aménagement (modèle et emplacement) auprès d'un ergothérapeute ou autre professionnel pour assurer une installation fonctionnelle.

Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert	Pièces justificatives
20 \$/unité	Variable selon le modèle	Soutient l'autonomie d'une personne à mobilité réduite	Préférable	Photos et facture

25 J'installe des seuils de porte accessibles



Objectif

Faciliter et sécuriser la circulation des personnes.

Explication

- Un seuil de porte est présent lors d'un passage de l'extérieur à l'intérieur ainsi qu'entre deux revêtements de sol;
- Le seuil peut devenir un obstacle à la circulation et même un risque de chute pour les personnes à mobilité réduite et celles utilisant une aide à la marche;
- Il est possible d'installer un seuil de porte accessible préfabriqué ou d'installer une plaque d'aluminium correspondant à la configuration souhaitée.

Consigne

- Un seuil de porte accessible présente une hauteur maximale de 12 mm (1/2 po);
- Au-delà de 12 mm (1/2 po) de hauteur, le seuil doit être biseauté dans un matériau antidérapant afin d'être franchi de façon sécuritaire.

Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 % du prix Maximum de 40 \$/unité	Variable (40\$ et plus)	Soutient l'autonomie d'une personne à mobilité réduite	s.o.	Photos et factures

26 J'installe des poignées de porte facile à manoeuvrer



Objectif

Faciliter l'utilisation des poignées de porte pour les personnes ayant des difficultés de motricité fine.

Explication

- Les poignées de type « bec-de-cane » (à levier) sont faciles à manoeuvrer d'une seule main sans avoir besoin de serrer, de pincer ou de tourner le poignet. Elles sont une bonne solution pour tous, de la personne souffrant d'arthrite, l'enfant ou l'adulte transportant des paquets;
- Les mécanismes de verrouillage à bouton-poussoir sont à privilégier, car ils sont d'utilisation plus facile que ceux nécessitant un mouvement de rotation.

Consigne

- Choisir un modèle de poignée de type « bec-de-cane ».




Conseil

Privilégier un modèle de poignée permettant de déverrouiller de l'extérieur en cas de besoin.

Avantage

- Type de poignée à la fois esthétique et fonctionnel.

Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert	Pièces justificatives
Poignée bec-de-cane régulière 10 \$ Poignée bec-de-cane avec déverrouillage 20 \$	Moins de 150 \$ à l'unité	Soutient l'autonomie d'une personne à mobilité réduite Contribue à l'esthétique des aménagements	s.o.	Photos et factures

27	J'installe des « cache-prises » électriques			
	Objectif Éviter l'utilisation inadéquate des prises de courant électriques par les enfants et les personnes ayant des troubles cognitifs.			
	Consigne <ul style="list-style-type: none"> • Choisir un modèle de plaque fixe avec cache-prise intégré qui pivote ou se déplace de côté pour donner accès à la prise de courant; • Un minimum de 5 cache-prises doit être installé. 			
	Exclusion <ul style="list-style-type: none"> • Les cache-prises amovibles tels que le type « bouchon » à insérer dans la prise ne sont pas éligibles. 			
	Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert
	2 \$ l'unité jusqu'à un maximum de 46 \$	Environ 5 \$ l'unité	Sécurise la résidence	s.o.
				Pièces justificatives Factures
28	J'installe un banc de douche			
	Objectif Sécuriser l'utilisation de la douche pour les personnes à mobilité réduite.			
	Consigne <ul style="list-style-type: none"> • Choisir un modèle ancré au mur de type fixe ou rabattable; • Installer le banc selon les consignes du fabricant de façon à permettre un accès facile aux commandes; • Fonds de clouage requis pour une installation sécuritaire. 			
	Exclusion <ul style="list-style-type: none"> • Les modèles mobiles ne sont pas éligibles à la subvention. 			
	Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert
	50 % du prix Maximum de 100 \$/unité	Variable	Soutient l'autonomie d'une personne à mobilité réduite	s.o.
				Pièces justificatives Photos et factures
29	J'installe des mains courantes			
	Objectif Sécuriser les déplacements dans les escaliers et les corridors pour les personnes à mobilité réduite.			
	Explication <ul style="list-style-type: none"> • Des mains courantes dans les escaliers sont essentielles pour assurer la sécurité de tous; • Des mains courantes dans les corridors peuvent être utiles pour aider les personnes ayant une vision limitée et celles à mobilité réduite à se déplacer plus facilement et de façon sécuritaire. 			
	Consigne <ul style="list-style-type: none"> • Modèle rond ou à surface arrondie facilement manipulable d'un diamètre de 30 à 50 mm (1¼ à 2 po) évitez les modèles carrés et plats; • Installation dans l'escalier à une hauteur entre 865 à 965 mm (34 et 38 po) avec un prolongement de 300 mm (12 po) à chaque extrémité; • Installation dans un corridor à une hauteur entre 840 et 920 mm (33 ¼ à 36 po) en fonction des utilisateurs. 			
	Conseil <ul style="list-style-type: none"> • Apposez des bandes antidérapantes de couleur contrastante sur le nez des marches afin d'accroître la visibilité et la sécurité. 			
	Avantage <ul style="list-style-type: none"> • Type de poignée à la fois esthétique et fonctionnelle. 			
	Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert
	35 % du prix jusqu'à un maximum de 100 \$/unité	Variable	Soutient l'autonomie d'une personne à mobilité réduite	s.o.
				Pièces justificatives Photos et factures

30 J'installe un avertisseur de fumée avec alerte visuelle



Objectif

Permettre à une personne ayant un trouble de l'audition de mieux percevoir l'alarme d'avertisseurs d'incendie.

Information

- Plusieurs types d'avertisseurs pour malentendants sont disponibles sur le marché en fonction des différents besoins : volume sonore plus élevé, alarme sonore accompagnée d'une alarme visuelle et même des avertisseurs reliés à des systèmes vibrants à installer dans le lit;
- Pour les résidences assujetties à l'installation des avertisseurs sur le système électrique (nouvelles constructions depuis 2005), il est important de choisir un modèle pouvant interrelier tous les avertisseurs. Pour les autres, le modèle peut être choisi électrique ou à piles;
- Un avertisseur de fumée est requis à chaque étage de la résidence;
- Si applicable, l'installation d'un avertisseur combiné pour la fumée et le monoxyde de carbone est judicieuse;
- Certains modèles sont compatibles avec une application pour téléphone intelligent.

Consigne

- Choisir un avertisseur combinant un message sonore et visuel (lampe stroboscopique) ou un modèle branché à un système vibrant;
- Le logo « ULC » du Laboratoire des assureurs du Canada doit apparaître sur l'avertisseur de fumée, indiquant qu'il répond aux normes canadiennes.

Exclusion

- Les modèles d'avertisseurs uniquement sonores.

Conseil

Dans certains cas, il peut être judicieux de consulter un professionnel de la santé afin de choisir le type d'équipement répondant à votre condition.

Subvention	Coût	Bénéfice pour le résident	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 % du prix jusqu'à un maximum de 75 \$/unité	Variable	Sécurise la résidence	Électricien si applicable	Photos et factures

J'aménage mon extérieur

31	J'installe un nouveau drain de fondation rigide				
Objectif Empêcher l'infiltration de l'eau par les fondations de l'habitation.					
Consigne Installer un drain de fondation rigide respectant la norme BNQ 3661-500. Autour du drain de la pierre concassée, entourée d'une membrane géotextile filtrante qui empêche les fines particules de pénétrer le remblai et le drain.					
Limite D'une seule subvention par habitation.					
Conseil Certaines vérifications doivent être effectuées par l'entrepreneur avant le début de travaux; La réglementation en ce qui a trait au raccordement du drain à l'égout municipal; La consultation d'Info-Excavation afin de localiser les conduites et les câblages souterrains des différents services publics; L'inspection des lieux, pour connaître l'emplacement des installations sur le terrain (câble électrique, irrigation, etc.).					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
250 \$	Variable	s.o.	Bien	oui	Facture et photos
32	J'installe un réservoir souterrain de récupération d'eau de pluie.				
Objectif Constituer une réserve d'eau pouvant être utilisée pour l'arrosage par temps plus sec. Empêcher l'eau de pluie de se rendre au réseau d'égout et éviter la surcharge du réseau municipal.					
Information Une fois captée à partir des gouttières, l'eau de pluie est ensuite filtrée, acheminée et stockée dans un réservoir de 1000 litres minimum, pour ensuite être pompée pour divers usages. Cette eau non potable, peut donc être utilisée pour l'entretien de votre véhicule, remplir votre piscine et spa, ou pour l'arrosage de votre potager.					
Limite Limite d'un réservoir par habitation.					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
1000 \$	Variable	s.o.	Excellent	Entrepreneur	Facture, plan d'installation et photos
33	Je dirige les eaux de ruissellement et l'eau des gouttières vers les zones végétalisées.				
Objectif S'assurer que l'eau de pluie soit dirigée vers les zones végétalisées de votre terrain (plate-bande, potager, gazon, friche naturelle).					
Consigne Diriger les eaux de ruissellement de vos gouttières vers les zones perméables de bonne superficie et prolonger la gouttière pour que l'eau s'infilte à au moins 1,5 mètre des fondations. Vous pouvez aussi aménager des puits d'infiltration, qui recueillent les eaux de ruissellement et permettent leur infiltration dans le sol.					
Information supplémentaire Recherchez « Puits d'infiltration ».					
Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
40 \$	Variable	s.o.	Bien	s.o.	Facture, croquis et photos

34 J'utilise un baril d'eau de pluie pour arroser mon jardin.

Objectif
Constituer une petite réserve d'eau pouvant être utilisée pour l'arrosage par temps plus sec.

Consigne
Installez un baril d'eau de pluie d'une capacité minimum de 53 gal US (200 l).

Conseil
Installez un boyau de trop-plein et dirigez-le vers une surface perméable ou vers une plate-bande de végétaux. Évitez que le trop-plein soit dirigé vers la maison.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
60 \$/baril	Moins de 500 \$	s.o.	Bien	Paysagiste	Facture

35 J'aménage un jardin pluvial.

Objectif
En plus d'empêcher l'eau de ruissellement, les jardins pluviaux recueillent et absorbent l'eau. Ils permettent d'accueillir des plantes résistantes à l'eau et adéquates pour ce type d'aménagement.

Consigne
Créez une dépression en mesure de retenir momentanément un volume d'eau important. La dépression doit avoir un minimum de 2 m (7 pi) de diamètre et une profondeur se situant entre 15 cm (6 po) et 50 cm (20 po).

Conseil
Prévoyez votre jardin pluvial, dans l'axe de la pente principale du terrain, de préférence en façade afin d'intercepter l'eau allant vers la rue. Évitez de l'aménager dans une pente dont l'inclinaison est supérieure à 12 %, parce qu'il est plus difficile d'y créer un jardin.

Information supplémentaire
cmhc-schl.gc.ca. Recherchez « jardin pluvial ».

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
200 \$	500 \$ à 1 000 \$	s.o.	Bien	Paysagiste	Croquis avec dimensions et photos

36 J'ajoute des arbres feuillus.

Objectif
Protéger votre maison contre la chaleur du soleil qui se fait particulièrement sentir sur les murs exposés au sud-ouest, mais aussi sur ceux de l'ouest et du sud, selon votre situation particulière.

Consigne
Au moins deux arbres feuillus doivent être plantés, côté sud.

Bénéfices

- Une maison fraîche en été et plus chaude en hivers;
- Une diminution des coûts d'énergie (climatisation et chauffage);
- Une valeur accrue de votre habitation;
- Une diminution des îlots de chaleur.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
100 \$	Variable	Variable	Bien	s.o.	Photos et facture

37 Je plante des arbres, arbustes et plantes herbacées indigènes du Québec.

Objectif
Contribuer à la biodiversité et renseigner les gens sur les essences d'arbres et d'arbustes qui poussent naturellement dans leur milieu.

Consigne
Au moins deux arbres, arbustes ou vivaces doivent être plantés.

Bénéfices

- Meilleure perspective de croissance, puisque ces végétaux sont bien adaptés à notre climat;
- Attrait pour la petite faune : oiseaux, papillons et petits mammifères.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 \$	Variable	Variable	Bien	s.o.	Photos et facture

38 J'aménage un potager.**Objectif**

Permet la consommation de fruits et de légumes frais et améliore l'autonomie alimentaire, en cultivant et en récoltant des plantes potagères. Permet également une économie.

Consigne

Créer un potager d'une superficie minimum de 4 m² (43pi²).

Actions

Choisir le meilleur emplacement pour l'ensoleillement, tout en pensant à la distance du point d'eau. Consulter les sites de jardinage pour tirer le meilleur parti des références de cohabitation des plantes entre elles.

Se permettre d'innover dans le choix de légumes et peut-être dans la cohabitation de fleurs et de légumes dans un même aménagement : une esthétique nouvelle du jardin est en train de naître, même en façade des maisons! Intégrez-les à vos plates-bandes.

Bénéfices

- Meilleur pour la santé et l'environnement ;
- Évite les déplacements, en voiture et en camion, des denrées.

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
50 \$	Variable	Court terme	Très bien	s.o.	Photos et facture

39 Je construis une serre.**Objectif**

Permettre une récolte des fruits et des légumes toute l'année et faire des économies.

Avantages

- Améliore la productivité; les plantes ne sont pas exposées aux changements de climat ;
- Possibilité de faire pousser des semis à l'abri et de produire ainsi ses propres légumes bio à partir de graines ;
- Rapidité de croissance et durée de culture et de récolte prolongée ;
- Possibilité de faire pousser des boutures ;
- Protège les plants en pot en hiver ;
- Vous faites des économies et vous consommez des légumes et des fruits sains et frais.

Conseil

- Renseignez-vous à Municipalité concernant les démarches à suivre (permis de construction, réglementation)
- Privilégiez un emplacement ensoleillé

Subvention	Coût	Retour sur investissement	Bénéfice pour l'environnement	Aide d'un expert	Pièces justificatives
100 \$	Variable	Court terme	Très bien	s.o.	Photos et facture

Annexe 1



PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

Tableau des facteurs de performance des différents modèles de panneau solaire offerts sur le marché québécois

Nous trouvons sur le marché deux types de capteurs solaires : à air et à eau.

Capteur à air

Les panneaux solaires qui possèdent un capteur à air sont utilisés pour chauffer l'air ambiant. Ils concernent les écogestes numéros 7, 9 et 10.

Entreprise	Modèle	Facteur de performance (kWc)	Surface (m ²)
Enerconcept Technologies inc.	Grammer SLK	0,99	2,01
Enerconcept Technologies inc.	Luba GL(R)	1,29	1,15 à 2,30
Enerconcept Technologies inc.	Lubi R	1,29	1,15 à 2,30
MC2 Energie inc.	ESOLAIR 2.0 3G	1,12	2,625

Capteur à eau

Les panneaux solaires qui possèdent un capteur à eau sont utilisés pour chauffer l'eau. Ils concernent l'écogeste numéro 7.

Entreprise	Modèle	Facteur de performance (kWc)	Surface pour un panneau (m ²)	Type de capteur solaire
Apricus Inc. (É-U)	AP-20	0,87	2,96	Chauffe-eau à tube de verre sous vide
Bosch Thermotechnology Corp.	Bosch FKT-1s, FKT-1w	0,94	2,411	Chauffe-eau Plan vitré
EnCom Alternative Energy Solutions Ltd.	TZ58-1800-30R	0,68	4,90	Chauffe-eau à tube de verre sous vide
EnerWorks Inc.	COL-4x8-TL-SGI-SD10	0,78	2,874	Chauffe-eau Plan vitré
Heliodyne Solar Hot Water	Gobi 406	0,90	2,503	Chauffe-eau Plan vitré
Solcan 1748945 Ontario Inc.	2101	0,94	2,88	Chauffe-eau Plan vitré
Thermo Dynamics Ltd.	S32-P	0,68	2,982	Chauffe-eau Plan vitré
Viessmann Manufacturing Company Inc.	Vitosol 200-F	1,00	2,523	Chauffe-eau Plan vitré

Formulaire de demande de subvention



PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

Demandeur

Propriétaire

Prénom

Nom

Téléphone

Courriel

Propriété

Adresse

Code postal

Pièces justificatives

Préparez les pièces justificatives suivantes et joignez-les au formulaire.

Photos avant-après

Factures

Rapports d'expert

Croquis et/ou plans

Fiches techniques

Conditions

Pour être admissible à la subvention, vous devez être propriétaire de l'immeuble qui fait l'objet de la demande et cette propriété doit être située sur le territoire de la Municipalité du canton de Saint-Camille. Votre formulaire doit être complété, signé et déposé avec toutes les pièces justificatives au Service de l'environnement.

Renseignements supplémentaires

Programme Renovation, Municipalité du canton de Saint-Camille
Tél. : 819 828-3222 - inspecteur@saint-camille.ca

Signature du demandeur

Date

La Municipalité pourra réclamer au demandeur le remboursement de la subvention versée si elle est informée de tout fait rendant fausse, inexacte ou incomplète la demande de subvention. Il sera impossible pour le présent demandeur de soumettre une nouvelle demande de subvention à la Municipalité du canton de Saint-Camille pendant une période de trois ans à compter du jour où la Municipalité aura eu connaissance d'une telle situation.

Envoyez votre formulaire de demande de subvention

Par la poste

Programme Renovation

Municipalité du canton de Saint-Camille
85, rue Desrivières
Saint-Camille (Québec) JOA 1G0

Par courriel

inspecteur@saint-camille.ca

Section réservée à l'administration

Responsable qui a reçu la demande

Date de réception de la demande

État de la demande Acceptée Refusée

Formulaire de demande de subvention



PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

Subvention demandée

Cochez les écogestes que vous désirez réaliser et calculez le montant de votre subvention en additionnant les montants de la colonne « Subvention ».

La valeur totale de la subvention demandée doit être supérieure à 60 \$.

Choix	Écogeste	Quantité	Calcul	Subvention
<input type="checkbox"/>	1. J'installe une corde à linge à l'extérieur.	s.o.	s.o.	50 \$
<input type="checkbox"/>	2. J'installe une borne de recharge pour un véhicule électrique.	s.o.	s.o.	150 \$
<input type="checkbox"/>	3. Je récupère la chaleur des eaux grises de ma maison.	s.o.	s.o.	200 \$
<input type="checkbox"/>	4. Je fais l'acquisition d'une tondeuse électrique, à pile ou à moulinet.	s.o.	s.o.	60 \$
<input type="checkbox"/>	5. Je transforme le plancher de mes pièces orientées vers le sud en masse thermique.	Nombre de pièces : _____	x 100 \$ =	_____ \$
<input type="checkbox"/>	6. J'ajoute une fenêtre du côté sud pour profiter d'un apport d'ensoleillement supérieur.	Nombre d'ouvertures brutes : _____	x 150 \$ =	_____ \$
<input type="checkbox"/>	7. J'utilise l'énergie du soleil pour chauffer mon eau chaude en installant des panneaux solaires thermiques.	Nombre de m ² : _____	x FP x 200 \$ =	_____ \$ (limite 1 000 \$)
<input type="checkbox"/>	8. J'utilise l'énergie du soleil pour préchauffer l'air d'alimentation du ventilateur récupérateur de chaleur (VRC).	Nombre de m ² : _____	x FP x 200 \$ =	_____ \$ (limite 1 000 \$)
<input type="checkbox"/>	9. J'utilise l'énergie provenant de panneaux solaires thermiques pour aider à chauffer ma maison.	Nombre de m ² : _____	x FP x 300 \$ =	_____ \$ (limite 1 000 \$)
<input type="checkbox"/>	10. J'ajoute des accumulateurs de chaleur à mon système de chauffage solaire.	Nombre de kWh : _____	x 50 \$ =	_____ \$ (limite 500 \$)
<input type="checkbox"/>	11. J'utilise des panneaux solaires photovoltaïques comme énergie d'appoint.	Nombre de 100 watts : _____	x 50 \$ = x 250 \$ =	_____ \$ (limite 750 \$)
<input type="checkbox"/>	12. J'installe une toilette à faible débit certifiée EPA WaterSense.	Nombre de toilettes : _____	x 75 \$ =	_____ \$
<input type="checkbox"/>	13. Je remplace ma baignoire par une de moins de 40 gal US (150 l).	s.o.	s.o.	50 \$
<input type="checkbox"/>	14. J'équipe ma salle de bain d'appareils de plomberie certifiés (EPA WaterSense).	<input type="checkbox"/> Robinet de lavabo : ____ x 30 \$ <input type="checkbox"/> Robinet de cuisine : 20 \$	<input type="checkbox"/> Aérateur pour robinet de lavabo : ____ x 5 \$ <input type="checkbox"/> Pommeau de douche : ____ x 30 \$	
<input type="checkbox"/>	15. Je remplace mon vieux poêle à bois par un poêle certifié EPA (complétez annexe 2).	<input type="checkbox"/> Poêle à bois ou aux granules : 250 \$ <input type="checkbox"/> Fournaise à bois ou aux granules : 250 \$ <input type="checkbox"/> Installation d'une gaine flexible ou rigide : 150 \$		_____ \$
<input type="checkbox"/>	16. Je vérifie s'il y a présence de radon dans ma maison.	s.o.	s.o.	45 \$
<input type="checkbox"/>	17. Si mon test de radon est positif, j'applique les mesures correctives recommandées.	s.o.	s.o.	150 \$
<input type="checkbox"/>	18. J'installe un clapet antiretour pour protéger ma maison contre le refoulement d'égout. (non applicable)	s.o.	s.o.	100 \$
<input type="checkbox"/>	19. Dans ma cuisine, j'installe des bacs de tri pour faciliter la gestion de mes matières résiduelles.	s.o.	s.o.	_____ \$ (limite 100 \$)
<input type="checkbox"/>	20. J'achète un déshumidificateur pour maintenir un taux d'humidité optimal dans ma maison.	s.o.	s.o.	50 \$
<input type="checkbox"/>	21. J'effectue un test d'eau pour vérifier si mon eau est potable (pour puits seulement).	s.o.	s.o.	15 \$
Montant total : _____ \$				
Le montant doit être supérieur à 45 \$				

Formulaire de demande de subvention



PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

Subvention demandée

Cochez les écogestes que vous désirez réaliser et calculez le montant de votre subvention en additionnant les montants de la colonne « Subvention ».

Choix	Écogeste	Quantité	Calcul	Subvention
<input type="checkbox"/>	22. Je retire des matériaux contenant des fibres d'amiante.	s.o.	s.o.	500 \$
<input type="checkbox"/>	23. Je vérifie les champs électromagnétiques de mon habitation.	s.o.	s.o.	200 \$
<input type="checkbox"/>	24. J'installe des barres d'appui.	Nombre de barres : _____	20\$	_____ \$
<input type="checkbox"/>	25. J'installe des seuils de porte accessible.	Nombre de seuils : _____	50% du prix (max 40\$)	_____ \$
<input type="checkbox"/>	26. J'installe des poignées de porte facile à manoeuvrer.	Nombre de poignées : _____	____ X 20\$ ____ X 10\$	_____ \$
<input type="checkbox"/>	27. J'installe des « cache-prises » électriques.	Nombre de « cache-prises » : _____	X 2\$ (max 46\$)	_____ \$
<input type="checkbox"/>	28. J'installe un banc de douche.	Nombre de bancs : _____	50% du prix (max 100\$ /unité)	_____ \$
<input type="checkbox"/>	29. J'installe des mains courantes.	Nombre de mains courantes : _____	35% du prix (max 100\$/unité)	_____ \$
<input type="checkbox"/>	30. J'installe un détecteur de fumée avec alerte visuelle.	s.o.	50% du prix (max 75\$ /unité)	_____ \$
<input type="checkbox"/>	31. J'installe un nouveau drain de fondation rigide.	s.o.	s.o.	250 \$
<input type="checkbox"/>	32. J'installe un système souterrain de récupération d'eau de pluie.	s.o.	s.o.	1000 \$
<input type="checkbox"/>	33. Je dirige les eaux de ruissellement et l'eau des gouttières vers les zones végétalisées.	s.o.	s.o.	40 \$
<input type="checkbox"/>	34. J'utilise un baril d'eau de pluie pour arroser mon jardin.	Nombre de baril : _____	x 60 \$	_____ \$
<input type="checkbox"/>	35. J'aménage un jardin pluvial.	Nombre : _____	x 200 \$	_____ \$
<input type="checkbox"/>	36. J'ajoute des arbres feuillus.	s.o.	s.o.	100 \$
<input type="checkbox"/>	37. Je plante des arbres, arbustes et plantes herbacées indigènes du Québec.	s.o.	s.o.	50 \$
<input type="checkbox"/>	38. J'aménage un potager.	s.o.	s.o.	50 \$
<input type="checkbox"/>	39. Je construis une serre.	s.o.	s.o.	100 \$
			Montant total : _____ \$	
				Le montant doit être supérieur à 60 \$

Annexe 2



PROGRAMME
RÉNOVATION +

PROGRAMME DE SUBVENTIONS
RÉNOVATION ÉCOGESTES

Formulaire de remplacement d'appareil(s) de chauffage non homologué(s) EPA

Provenance du nouvel appareil de chauffage homologué EPA

Nom du commerçant _____

Adresse _____

Téléphone _____

Type d'appareil de chauffage

- Poêle au bois ou aux granules Foyer encastré

Récupération de l'ancien appareil de chauffage

L'ancien appareil doit être recyclé et ne peut en aucun cas être réinstallé.

Recycleur qui a procédé au recyclage

Nom du recycleur _____

Téléphone _____

Date du dépôt _____

Installation du nouvel appareil de chauffage

L'appareil homologué EPA doit être correctement installé afin d'être sécuritaire et efficace. La Municipalité du canton de Saint-Camille vous conseille de faire appel à un professionnel.

Pièces justificatives obligatoires

Préparez les pièces justificatives suivantes et joignez-les au formulaire.

- Photos avant-après
 Facture d'achat du nouvel appareil
 Preuve de la destruction de l'ancien appareil

Conditions

Pour être admissible, la propriété doit être située sur le territoire de la Municipalité du canton de Saint-Camille. Votre formulaire de demande de subvention Rénovation Écogestes ainsi que le présent document Annexe 2 doivent être remplis, signés et déposés avec toutes les pièces justificatives au Service de l'environnement. Les travaux devront avoir été réalisés en 2020, 2021 ou 2022.

Renseignements supplémentaires

Programme de Rénovation Municipalité du canton de Saint-Camille

Tél. : 819 828-3222 - inspecteur@saint-camille.ca

Adresse du demandeur _____ Code postal _____

Signature du demandeur _____ Date _____

La Municipalité pourra réclamer au demandeur le remboursement de la subvention versée, si elle est informée de tout fait rendant fausse, inexacte ou incomplète la demande de subvention. Il sera impossible pour le présent demandeur de soumettre une nouvelle demande de subvention à la Municipalité du canton de Saint-Camille pendant une période de trois ans à compter du jour où la Municipalité aura eu connaissance d'une telle situation.

MERCI À NOS PARTENAIRES

Découvrez les offres exclusives de nos entrepreneurs.

habitationdurable.com/rabais



MERCI À NOS PARTENAIRES

Découvrez leurs offres exclusives
habitationdurable.com/rabais



