



DEMANDE D'INCITATIF POUR L'INSTALLATION
D'UN SYSTÈME DE CHAUFFAGE À L'ÉNERGIE SOLAIRE

Écrire en lettres moulées

IMPORTANT

1. Un incitatif ne sera versé que pour des dépenses engagées à la suite de la signature d'une entente de contribution, exception faite des dépenses liées à des études de faisabilité, de conception et de simulation ou à des permis, lesquelles peuvent être engagées antérieurement à la signature de l'entente.
2. L'information manquante retardera le traitement de votre demande.

SECTION 1 – DEMANDEUR		
Prénom :	Nom :	
Titre :	Langue privilégiée : <input type="checkbox"/> français <input type="checkbox"/> anglais	
Nom de l'entreprise ou de l'établissement :		
Adresse :		
Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
Courriel :	Téléphone : ()	Cellulaire : ()
Télécopieur : ()	N° de compte TPS :	Numéro d'enregistrement d'entreprise :

Avec qui Ressources naturelles Canada doit-il communiquer concernant l' <u>information technique</u> relative au système de chauffage à l'énergie solaire?				
<input type="checkbox"/> Demandeur <input type="checkbox"/> Gestionnaire de projet <input type="checkbox"/> Fournisseur <input type="checkbox"/> Installateur <input type="checkbox"/>				
Concepteur/ingénieur				
Avec qui Ressources naturelles Canada doit-il communiquer pour obtenir de l'information sur l' <u>état du projet</u> ?				
<input type="checkbox"/> Demandeur <input type="checkbox"/> Gestionnaire de projet <input type="checkbox"/> Fournisseur <input type="checkbox"/> Installateur <input type="checkbox"/>				
Concepteur/ingénieur				

SECTION 2 – GESTIONNAIRE DE PROJET (s'il s'agit d'une personne différente du demandeur)		
Prénom :	Nom :	
Titre :	Langue privilégiée : <input type="checkbox"/> français <input type="checkbox"/> anglais	
Nom de l'entreprise ou de l'établissement :		
Adresse :		
Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
Courriel :	Téléphone : ()	Cellulaire :
Télécopieur : ()		



SECTION 3 – UTILISATEUR FINAL (remplir cette section SEULEMENT si le demandeur est une entreprise de services éconergétiques)

Prénom :	Nom :
----------	-------

Titre :

Nom de l'entreprise :

Adresse :

Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
---------	-----------------------	---------------

Courriel :	Téléphone : () Cellulaire : ()	Télécopieur : ()
------------	-------------------------------------	-------------------

Parmi les énoncés suivants, cochez ceux qui décrivent la nature des services fournis par l'entreprise de services éconergétiques :

- L'entreprise de services éconergétiques vendra de l'énergie à l'utilisateur final.
- L'entreprise de services éconergétiques ne fera que fournir et installer le système à l'énergie solaire.
- L'utilisateur final louera l'équipement dans le cadre d'un bail de location-achat.
- Autre arrangement – veuillez préciser.

SECTION 4 – FOURNISSEUR DU SYSTÈME

Prénom :	Nom :
----------	-------

Nom de l'entreprise :

Adresse :

Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
---------	-----------------------	---------------

Courriel :	Téléphone : () Cellulaire : ()	Télécopieur : ()
------------	-------------------------------------	-------------------

SECTION 5 – INSTALLATEUR DU SYSTÈME

Prénom :	Nom :
----------	-------

Nom de l'entreprise :

Adresse :

Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
---------	-----------------------	---------------

Courriel :	Téléphone : () Cellulaire : ()	Télécopieur : ()
------------	-------------------------------------	-------------------

SECTION 6 – CONCEPTEUR DU SYSTÈME		
Prénom :	Nom :	
Nom de l'entreprise :		
Adresse :		
Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
Courriel :	Téléphone : () Cellulaire : ()	Télécopieur : ()

SECTION 7 - EMPLACEMENT DU PROJET		
1. Emplacement du projet (s'il s'agit une adresse différente du demandeur) :		
Nom de l'entreprise ou de l'établissement :		
Adresse :		
Ville :	Province/Territoire :	Code postal :
2. Le bâtiment appartient-il au demandeur (c.-à-d. emplacement du projet)? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non Dans la négative, décrivez le lien entre le demandeur et le propriétaire du bâtiment (c.-à-d. emplacement du projet). Veuillez joindre la preuve de l'autorisation de mise en œuvre du projet lorsque le bâtiment n'appartient pas au demandeur.		
3. Nature de l'entreprise ou de l'établissement (p. ex., agriculture, fabrication, etc.). Veuillez préciser.		
4. Vocation du bâtiment : <input type="checkbox"/> bâtiment de ferme; <input type="checkbox"/> motel; <input type="checkbox"/> hôtel; <input type="checkbox"/> gîte touristique; <input type="checkbox"/> immeuble à bureaux; <input type="checkbox"/> établissement d'enseignement; <input type="checkbox"/> usine de fabrication; <input type="checkbox"/> point de vente au détail; <input type="checkbox"/> installation récréative; <input type="checkbox"/> entrepôt/installation d'entreposage; <input type="checkbox"/> syndicat de copropriétaires; <input type="checkbox"/> immeuble d'habitation; <input type="checkbox"/> hôpital; <input type="checkbox"/> résidence pour personnes âgées; <input type="checkbox"/> garage; <input type="checkbox"/> laboratoire; <input type="checkbox"/> autre (veuillez fournir une description) : Surface du bâtiment (aire) : _____ m ² x Hauteur du bâtiment : _____ m = Volume du bâtiment : _____ m ³		
5. Veuillez indiquer si l'exposition des capteurs solaires peut varier durant l'année (p. ex., du fait de l'ombre de bâtiments adjacents, présence de grands arbres)		
6. A-t-on accès au réseau nord-américain de gaz naturel ou au réseau nord-américain de distribution d'électricité? <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non		

SECTION 8 – RENSEIGNEMENTS GÉNÉRAUX SUR LE SYSTÈME À L'ÉNERGIE SOLAIRE

Est-ce que le système à l'énergie solaire fait partie d'un projet de plus grande envergure ? Oui Non

De quel type de système s'agit-il? Installation neuve Rénovation Expansion d'un système existant

Quand le système à l'énergie solaire sera-t-il mis en service? Mois _____ jour _____ année _____

Le système est-il admissible à d'autres programmes de financement publics (municipal, provincial et fédéral)?

Oui Non Dans l'affirmative, veuillez indiquer le montant estimé du financement : _____ \$

Veuillez fournir d'autres renseignements sur ces programmes de financement :

Le système à l'énergie solaire comporte-t-il des éléments usagés et/ou recyclés? Oui Non

Dans l'affirmative, indiquez lesquels.

Indiquez la fonction du système de chauffage à l'énergie solaire :

____ % consacré au chauffage des locaux

____ % consacré au chauffage de l'air

____ % consacré à la ventilation et au chauffage de l'air

____ % consacré à la déstratification

____ % consacré à la chaleur utilisée pour les procédés industriels

____ % consacré à d'autres fins – Veuillez préciser : _____

Le total doit être égal à 100 %.

SECTION 9 – DONNÉES TECHNIQUES ET ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE - SYSTÈME À L'ÉNERGIE SOLAIRE

1. Cochez les énoncés pertinents :

- a. augmentation de plus de 10 % de la surface ou de la hauteur du bâtiment
- b. augmentation de 25 m² ou plus de la surface du bâtiment
- c. construction à moins de 30 m d'un plan d'eau
- d. diffusion probable d'une substance polluante dans un plan d'eau

Une évaluation environnementale devra être effectuée si vous avez coché l'un des énoncés a) à d) ci-dessus. (Voir les *Conditions*)

Charge énergétique

Estimation de la charge de chauffage d'air annuelle totale à laquelle le système à l'énergie solaire admissible contribuera : _____ (GJ/an)

Contribution annuelle prévue du système à l'énergie solaire admissible : _____ (%)

Si la charge totale n'est pas connue, quel est le coût énergétique annuel? _____ (\$/année)

Estimation des économies d'énergie annuelles

Énergie nette délivrée par le système à l'énergie solaire : _____ (GJ/année)

Efficacité annuelle du système de chauffage auxiliaire : _____ (%)

Charge énergétique remplacée : _____ (GJ/année) – [énergie nette délivrée par le système à l'énergie solaire] ÷ [efficacité annuelle du système de chauffage auxiliaire]

Type(s) de combustible remplacé (p.ex., mazout léger, propane, gaz) : _____

Coût unitaire actuel du combustible remplacé : _____ (\$/GJ)

Économies générées par le remplacement de l'énergie : _____ (\$/année) [coût de l'énergie remplacée × coût unitaire]

Capteurs

Dimensions individuelles brutes des capteurs :

Longueur _____ (m) x Hauteur _____ (m) = Surface _____ (m²)

Nombre de capteurs : _____

Surface collectrice brute totale : _____ (m²)

Fabricant : _____ Modèle : _____

Type de capteur : avec vitrage sans vitrage

Angle d'inclinaison : _____ (nombre de degrés par rapport à l'horizontale)

Orientation du capteur : _____ (nombre de degrés est ou ouest par rapport au sud)

Débit d'air total prévu du capteur : _____ (litres/seconde)

Charge de chauffage

Quelle est la température minimale de l'air d'alimentation? _____ (°C)

Quelle est la température maximale de l'air utile? _____ (°C)

Le système comporte-t-il un registre de dérivation? Oui Non

Dans l'affirmative, quelle est la température de dérivation? _____ (°C)

Mode de fonctionnement du système

Veuillez décrire en détail les heures de fonctionnement spécifiques du système au cours d'une semaine normale :

Quel est le mode de fonctionnement annuel?

Premier mois : _____ Dernier mois : _____

Sur une autre feuille, veuillez fournir un schéma du système à l'énergie solaire, y compris les dimensions du réseau de capteurs et l'interface avec les systèmes auxiliaires et de distribution.

Veuillez fournir une copie de la simulation effectuée avec un des logiciels suivants (Watsun, Enerpool, Polysun ou RETScreen) utilisé pour estimer la performance énergétique du système solaire et qui inclut les données de simulation, y compris l'emplacement géographique considéré.	
---	--

SECTION 10 – VENTILATION DES COÛTS (TPS, TVP ET HST SONT EXCLUS)	
NOTE: Les coûts indiqués dans cette section seront considérés comme finaux.	
Composants du système de chauffage à l'énergie solaire (Ne pas inclure le matériel usagé)	Coût (Toutes les taxes sont exclus)
Capteurs	
Support et/ou dispositif de soutien des capteurs	
Canalisation reliant les capteurs à l'interface avec le système de chauffage auxiliaire	
Isolation des conduites admissibles (c.-à-d., canalisations reliant les capteurs à l'interface avec le système de chauffage auxiliaire)	
Registres	
Ventilateurs des capteurs	
Composantes photovoltaïques pour alimenter les ventilateurs des capteurs	
Contrôleur du système solaire	
Coût du matériel - Sous-total	
Coûts accessoires du projet de système de chauffage à l'énergie solaire	
Faisabilité et conception du projet (n'excédant pas plus de 10% du coût total du projet)	
Permis (exclusivement pour l'installation du système solaire)	
Gestion du projet	
Main-d'œuvre d'installation	
Transport	
Mise en service	
Autre (précisez)	
COÛT TOTAL DU SYSTÈME SOLAIRE :	

COÛT TOTAL DU SYSTÈME SOLAIRE PAR m² DE LA SUPERFICIE DU CAPTEUR : _____ \$ /m ²

IMPORTANT : L'INFORMATION MANQUANTE RETARDERA LE TRAITEMENT ET L'APPROBATION DE VOTRE DEMANDE.

SECTION 11 – SIGNATAIRE

La demande doit être examinée et signée par le demandeur.

Veillez cocher la case : J'ai lu les *Conditions* énoncées dans le cadre d'écoÉNERGIE pour le chauffage renouvelable.

J'ai pris connaissance des conditions d'admissibilité à l'incitatif accordé dans le cadre d'écoÉNERGIE pour le chauffage renouvelable. Je reconnais qu'aucun incitatif ne sera versé tant que Ressources naturelles Canada n'aura pas conclu un accord de contribution. Je certifie que tous les renseignements fournis dans le présent formulaire sont exacts et complets. Je reconnais que l'incitatif ne constitue pas une garantie d'engagement de la part du gouvernement du Canada et ne dégage d'aucune façon les fabricants, les fournisseurs et les installateurs des systèmes admissibles de leurs obligations légales.

Pour qu'un incitatif soit versé, le système installé doit correspondre à celui qui est décrit dans la demande.

Écrire en lettres moulées

Nom : _____
Demandeur

Signature : _____
Demandeur

Date : Jour _____ mois _____ année _____

Veillez faire parvenir votre formulaire rempli à l'adresse suivante :

écoÉNERGIE pour le chauffage renouvelable
Division de l'énergie renouvelable et électrique
Ressources naturelles Canada
615, rue Booth, pièce 150
Ottawa (Ontario) K1A 0E9

Pour de plus amples renseignements :

[Courriel : ecoENERGIEpcr@RNCan.gc.ca](mailto:ecoENERGIEpcr@RNCan.gc.ca)
Tél. : 1-877-722-6600, Option 2 (sans frais)
Télécopieur : 613-943-6517

