

ENQUÊTE SUR LES USAGES ET ORIENTATIONS ÉNERGÉTIQUES DANS LES SERRES

IDENTIFICATION DU PRODUCTEUR

Nom de l'entreprise: _____
Nom du/ des propriétaires: _____
Adresse: _____
Téléphone: _____
Courriel : _____

INFORMATION SUR L'ENTREPRISE

Question 1 Quel est votre **type de production** en serre?

Ornemental <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Légumes et fruits <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Mixtes* <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____

*(légumes ou fruits et ornemental)

Sous-question 1.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**Ornemental**» ou (ou coché la case) «**Mixtes**», précisez :

Plantes annuelles <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Potées fleuries/plantes vertes <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Autre <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Si autre veuillez préciser: _____		

Sous-question 1.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**Légumes et fruits**» (ou coché la case) «**Mixtes**», précisez :

Tomate <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Concombre <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Laitue <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Poivron <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Fines herbes <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Autres <input type="checkbox"/>	Superficie : _____	unité de mesure : _____
Si autre veuillez préciser: _____		

Question 2 Quel est votre **mode de production** en serre?

Conventionnel <input type="checkbox"/>	Biologique <input type="checkbox"/>
--	-------------------------------------

Sous-question 2.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**Biologique**», précisez :

Détenez-vous une certification biologique ?
Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/>

Question 3 Quelle est votre **période de production** ?

Date de début (AAAA-MM-JJ)	_____
Date de fin (AAAA-MM-JJ)	_____

SYSTÈME DE CHAUFFAGE

Système principal de chauffage

Question 4 Quelle source d'énergie est utilisée par votre système principal de chauffage ?

Mazout <input type="checkbox"/>	Huile usée <input type="checkbox"/>	
Propane <input type="checkbox"/>	Électricité <input type="checkbox"/>	Si électricité, quel tarif utilisez-vous: _____
Biomasse <input type="checkbox"/>	Autre <input type="checkbox"/>	Si autre veuillez préciser : _____

Question 5 Quelle est la puissance de votre système principal de chauffage?

Puissance _____ exprimée en _____ (inscrire l'unité de mesure)

Question 6 Quelle est la quantité d'énergie / de combustible qu'utilise annuellement ce système principal?

Quantité _____ exprimée en _____ (inscrire l'unité de mesure)

Question 7 Quel est votre coût total annuel de chauffage (système principal de chauffage) ? _____

Question 8 Envisagez-vous changer d'ici 2 ans de type de système principal de chauffage?

Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
------------------------------	------------------------------

Sous-question 8.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «oui», quel serait la source d'énergie privilégiée?

Mazout <input type="checkbox"/>	Huile usée <input type="checkbox"/>	Autre <input type="checkbox"/>	Si autre veuillez préciser: _____
Propane <input type="checkbox"/>	Électricité <input type="checkbox"/>	Si électricité, quel serait votre tarif?: _____	
Biomasse <input type="checkbox"/>			

Système de chauffage d'appoint

Question 9 Utilisez-vous un système de chauffage d'appoint?

Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
------------------------------	------------------------------

Sous-question 9.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «oui», quelle est la puissance de ce système de chauffage d'appoint?

Puissance _____ exprimée en _____ (inscrire l'unité de mesure)

Question 10 Quelle source d'énergie est utilisée par votre système de chauffage d'appoint ?

Mazout <input type="checkbox"/>	Huile usée <input type="checkbox"/>	Autre <input type="checkbox"/>	Si autre veuillez préciser: _____
Propane <input type="checkbox"/>	Électricité <input type="checkbox"/>		
Biomasse <input type="checkbox"/>			

Question 11 Quelle est la quantité d'énergie / de combustible qu'utilise annuellement ce système d'appoint?

Quantité _____ mesurée en _____ (inscrire l'unité de mesure)

Question 12 Quel est votre coût total annuel de chauffage (système de chauffage d'appoint) ? _____

ÉLECTRICITÉ / GAZ NATUREL

Question 13 Combien de compteurs électriques (dédiés aux serres) disposez-vous? _____

Question 14 Quelle est l'intensité de votre entrée électrique (en ampère)? _____

Question 15 Avez-vous accès au réseau triphasé?

Oui Non

Sous-question 15.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «non», souhaiteriez-vous y avoir accès?

Oui Non

Question 16 Avez-vous accès au gaz naturel?

Oui Non

Sous question 16.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «non», souhaiteriez-vous y avoir accès?

Oui Non

Question 17 Avez-vous déjà entendu parler du tarif DT (bi-énergie)?

Oui Non

Sous-question 17.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «oui», pourquoi n'y avez-vous pas adhéré?

Sous-question 17.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «non», seriez-vous intéressé à recevoir de l'information à ce sujet ?

Oui Non

INFORMATIONS SUR LE SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE ACTUEL

Question 18 Utilisez-vous de l'éclairage artificiel?

Oui Non

Sous-question 18.1.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», quelle est la superficie éclairée ?
Superficie _____ Unité de mesure _____

Sous-question 18.1.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», quelle est la puissance (en Watt) par mètre carré? _____ W / m² ?

Sous-question 18.1.3 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», avez-vous l'intention d'augmenter la superficie éclairée d'ici les deux prochaines années?

Oui Non

Sous-question 18.1.3.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», quelle sera la superficie éclairée totale envisagée? Superficie _____ unité de mesure _____

Sous question 18.1.3.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», quel sera suite à cette augmentation la puissance (en Watt) par mètre carré? _____ W / m²

Sous-question 18.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**non**» à la question 18, avez-vous l'intention d'ajouter de l'éclairage artificiel au cours des deux prochaines années?

Oui Non

Sous-question 18.2.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», quelle sera la superficie éclairée envisagée? Superficie _____ unité de mesure _____

Sous-question 18.2.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», quel sera suite à cet ajout la puissance (en Watt) par mètre carré? _____ W / m²

Question 19 Bénéficiez-vous de l'option d'énergie additionnelle (OÉA) pour l'éclairage de photosynthèse d'Hydro-Québec?

Oui Non

Sous-question 19.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**non**», en avez-vous déjà entendu parler?

Oui Non

Sous-question 19.1.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**oui**», pourquoi n'y avez-vous pas adhéré?

Sous-question 19.1.2 Si vous avez répondu (ou coché la case) «**non**», seriez-vous intéressé à recevoir de l'information à ce sujet?

Oui Non

TYPE ACTUEL DE SYSTÈME DE DISTRIBUTION ET D'ACCUMULATION DE CHALEUR

Question 20 Quel type de système de distribution de chaleur utilisez-vous?

Eau chaude (tuyaux) <input type="checkbox"/>	Aérotherme (sans ballons) <input type="checkbox"/>
Eau chaude (plancher) <input type="checkbox"/>	Aérotherme (avec ballons) <input type="checkbox"/>

Question 21 Quel type de système de contrôle de la distribution de la chaleur utilisez-vous?

Ordinateur <input type="checkbox"/>	Automate <input type="checkbox"/>	Thermostat <input type="checkbox"/>
-------------------------------------	-----------------------------------	-------------------------------------

Question 22 Quel est le fabricant de votre système de contrôle? _____

Question 23 Utilisez-vous un réservoir d'hydro-accumulation?

Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>
------------------------------	------------------------------

Sous-question 23.1 Si vous avez répondu (ou coché la case) «oui», quelle est la capacité de ce réservoir d'hydro-accumulation? Capacité _____

Volume mesuré en litres <input type="checkbox"/>	gallons US <input type="checkbox"/>	ou autre <input type="checkbox"/>	_____ (inscrire l'unité de mesure)
--	-------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------

Sous-question 23.2 Quel est le type (orientation) de réservoir?

Vertical <input type="checkbox"/>	Horizontal <input type="checkbox"/>
-----------------------------------	-------------------------------------

Sous-question 23.3 Est-ce que votre réservoir utilise un système de stratification ?

Oui <input type="checkbox"/>	Non <input type="checkbox"/>	Ne sait pas <input type="checkbox"/>
------------------------------	------------------------------	--------------------------------------