



Grille d'évaluation des projets

Technoclimat - Volet technologies vertes Programme de démonstration des technologies vertes visant la réduction des émissions de GES

Remarque : Les renseignements obtenus par le biais de ce formulaire demeureront confidentiels.

Titre du projet :

Requérant :

1. Critère éliminatoire : Réductions des émissions de GES /30

NOTE 1: La conformité au critère A est obligatoire.

NOTE 2: La note de passage pour ce critère éliminatoire est de 15 points /30 points
(pour les pointages cumulés des critères B et C)

- A. Quantification des réductions d'émissions de GES avant la réalisation du projet de démonstration selon les lignes directrices de la norme ISO 14064 partie 2. OUI NON
- B. Réductions des émissions de GES attribuables directement au projet de démonstration (t CO₂ éq./année)..... (/10)
- C. Réductions des émissions de GES associées au déploiement de la technologie à l'horizon 2020 (t CO₂ éq./année)..... (/20)

Commentaires :



- Progrès technologique et innovation en matière de réduction des émissions de GES
- Avantages par rapport aux technologies existantes
- Qualité de l'approche méthodologique du projet
- Qualité des informations transmises
- Sous-critère a) Nouvelles technologies en production d'énergie renouvelable :
 - Potentiel énergétique par année
 - Contribution à réduire le coût de production d'une énergie émergente
 - Amélioration de la performance des équipements et procédés
- OU Sous-critère b) Nouvelles technologies en séquestration du CO₂ :
 - Amélioration de la performance de captage et de stockage du CO₂
 - Amélioration de la fiabilité et de la sécurité des procédés de séquestration
 - Réduction des coûts de captage et de stockage du CO₂
- OU Sous-critère c) Nouvelles technologies en efficacité énergétique :
 - Potentiel d'économies d'énergie par année
 - Période de rentabilisation de l'investissement
 - Amélioration de l'intensité énergétique par unité de production (biens et services)
- OU Sous-critère d) Autres technologies ou procédés de réduction des émissions de GES :
 - Réduction des émissions de CO₂ ou autres GES dans les procédés
 - Réduction des émissions de GES dues à l'enfouissement ou à l'incinération des déchets
 - Etc.

Commentaires :



3. Cobénéfices énergétiques, socio-économiques et environnementaux /15

a) Cobénéfices énergétiques :

- Mise en valeur des ressources renouvelables
- Accroissement de la sécurité des approvisionnements énergétiques
- Diversification des formes d'énergie
- Contribution à sensibiliser les différents acteurs à l'efficacité énergétique

b) Cobénéfices socio-économiques :

- Contribution au développement de l'industrie
- Bénéfices attendus pour les consommateurs
- Proportion du contenu québécois dans le projet
- Effet d'entraînement
- Investissements et création d'emplois directs, indirects et induits
- Exportation
- Contribution à la formation d'une main-d'œuvre spécialisée
- Amélioration de l'aspect santé et sécurité

c) Cobénéfices environnementaux :

- Contribution au développement durable
- Amélioration de la qualité de l'air, de l'eau ou des sols

Commentaires :

4. Potentiel de marché

/15

- Reproductibilité de projet
- Possibilités d'utilisation du produit à court terme
- Transfert technologique
- Part de marché visée
- Approche de mise en marché
- Capacité du requérant (incluant ses partenaires) à déployer le concept au Québec ou selon le marché visé
- Risques techniques et financiers pour les clients potentiels
- Engagement et capacité du requérant à diffuser les résultats

Commentaires :

5. Garantie de réalisation du projet /15

- Validité et précision de l'échéancier de réalisation et du montage financier
- Expérience antérieure du requérant, de son équipe et des partenaires
- Niveau de la contribution financière du requérant au projet
- Financement en provenance d'autres sources

Commentaires :

TOTAL : /100

Synthèse de l'évaluation

Titre du projet :

Requérant :

Critères d'évaluation	Critères éliminatoires	Note obtenue
Impacts de réduction des GES	≥15/30	/30
Qualité du projet au plan technologique		/25
Cobénéfices énergétiques, socio-économiques et environnementaux		/15
Potentiel de marché		/15
Garantie de réalisation du projet		/15
Total	≥65/100	/100

Assistance financière

Montant demandé : \$

Montant recommandé : \$

Commentaires et recommandations du comité d'évaluation :

Membres du comité

Nom (lettres moulées)

Signature

MDDEP

MDEIE

MRNF

AEE

Date (aaaa-mm-jj) : _____