



ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
POUR LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

Les enjeux énergétiques

Problèmes ou solutions

Immobilisme ou développement





ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
POUR LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

La privatisation, la redevance, la tarification, l'exportation...

**Ce sont des outils qui ne règlent pas en
soi les problématiques énergétiques
s'ils sont mal adressés**



Qui est l'AQME et que cherche-t-elle?

- Organisme indépendant et privé qui travaille à promouvoir le contrôle et la gestion efficace de toutes les formes d'énergies dites traditionnelles ou nouvelles en harmonie avec les aspects du développement durable



Aspect essentiels qui met en contexte cette présentation

- Nous avons le devoir de créer des opportunités de débat où tous peuvent se faire entendre;
- Tous les scénarios doivent être sur la table pour revisiter l'ensemble des solutions même ceux les plus improbables;
- Discussions et décisions en amont sont essentielles pour utiliser adéquatement un portrait énergétique comme celui M. Déry;
- Compromis: un passage obligé face à des divergences d'intérêt;
- La réponse parfaite n'existe pas. Tout est dans la séquence des solutions que nous y apportons.



La nécessité d'un débat structurée ou tous
peuvent se faire entendre de manière équitable:
un passage nécessaire sans quoi tout exercice de
réflexion est voué à l'échec

Mythe ou réalité ?

Le débat amène-t-il de l'immobilisme ?

D'où vient l'impression de débat stérile qui empêche
tout développement ?



À l'heure des choix: sommes-nous suffisamment outillés pour faire face aux enjeux énergétiques ?

- À l'ère du tout ou rien;
- L'envergure des projets;
- L'arrivée nouvelle des ports méthaniers;
- Le développement de l'éolien;
- Les centrales au gaz naturel;
- Le solaire, la géothermie,...

Bref, ce n'est pas de savoir si nous en parlons mais avons-nous posé les Bonnes question et fait un portrait suffisamment large pour porter les bons jugements et les bons choix dans des délais raisonnables





ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
POUR LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

La nécessité d'une approche intégrée de l'ensemble des filières

Les outils législatifs et réglementaires sont présents, il suffit
de les utiliser adéquatement



Que veut-t-on comme développement et à qui appartient-il ?

A-t-on encore les moyens et les pouvoirs de nos ambitions ?

Croit-on à la 2^{ième} et 3^{ième} transformation loin des centres de consommation ?

Demeurer ou non une région ressource uniquement ?

Avons-nous le contrôle de nos ressources (ouverture au marché de gros)?

La privatisation de nos ressources est-elle la solution ?



Prioriser: un choix ou une nécessité ?

- Une planification multi source afin de poser les meilleures gestes en considérant les aspects économique, social et environnemental;
- Toutes les filières énergétiques ont un rôle à jouer

Sans quoi:

- Crée un développement à la pièce;
- Engendre de faux débats entre antagonistes et créer l'apparence d'immobilisme;



Base essentielle

choisir systématiquement une source d'énergie qui tend vers un rendement énergétique optimal dans son utilisation



Une filière incontournable: l'efficacité énergétique ?

- Agir sur la demande et par la suite combler sa croissance excédentaire (tendre vers la croissance zéro)
- Par quel moyen ?
- Est-ce possible sans une croissance des tarifs significatives ?
- La substitution (la bonne énergie au bon endroit)



L'exemple des alumineries: conserver le modèle actuel ou se réinventer ?

Voilà un exemple difficile de traitement mais qui donne un signal sur notre volonté de se revisiter, de se questionner sur nos choix passés pour mieux s'en convaincre, s'il y a lieu.

C'est face à une absence de débat que l'on pourra se reprocher nos choix pour l'avenir

Exportations ou alumineries ? Réponse d'une région avec un portrait complet et un signal clair et fort



L'éolien: un exemple où la vertu d'une filière ne justifie pas tout

Pourquoi développer de manière anarchique une filière si prometteuse ?

Un développement sans planification: voilà les conséquences

Un bel exemple d'une approche en silo (filière par filière)

Les solutions avant les débats engendrent de nouveaux problèmes





ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
POUR LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

La géothermie

Filière prometteuse mais le danger de dérapage est grand

Création d'outils d'encadrement de qualité est essentiel



La biomasse

Exemple parfait d'une filière énergétique négligée et pourtant la 3^{ième} en importance dans le bilan énergétique

Marché non structuré (difficulté d'assurer l'approvisionnement)





ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
POUR LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

Les ports méthaniers

Nouvelles sources d'approvisionnement

Compétition entre eux





ASSOCIATION QUÉBÉCOISE
POUR LA MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE

L'énergie et les changements climatiques: l'un va difficilement sans l'autre

Une réalité qui influencera nos décisions de demain

Les changements climatiques entraînent un éloignement
des centres de décision régionales et provinciales

Solution: des plans régionaux qui visent des cibles pour atteindre
les plan nationaux et internationaux



Conclusion

Prioriser le déploiement des différentes filières énergétiques

Réfléchir et planifier sur l'ensemble des pistes de solution

Devenir maître chez eux passe par une approche intégrée de l'ensemble des filières énergétiques

Avoir des débats structurés pour des actions porteuses

