

# Nouvelles de l'EURE

## Bulletin sur l'éducation à l'utilisation rationnelle de l'énergie

### Sommaire :

- De nouveaux outils pédagogiques pour des écoles à l'EURE
- Une exposition permanente sur l'efficacité énergétique à Québec
- La crise du verglas : des jeunes du primaire réagissent
- Énernet : un site interactif sur l'énergie pour les jeunes du secondaire

### Dans ce numéro :

Une exposition permanente sur l'efficacité énergétique à Québec	2
Suites de la crise du verglas : quatre activités pédagogiques	2
Énernet, le site des jeunes branchés	2
Une caravane de l'efficacité énergétique	3
Des jeunes du primaire enquêtent	3
Répertoire des ressources en EURE	3
Le Défi de l'EURE un concours pour les profs de l'an 2000	4
Des commentaires?	4

## Les écoles vertes se mettent à l'EURE

L'Agence de l'efficacité énergétique et la Centrale de l'enseignement du Québec ont signé une entente qui a pour objectif de promouvoir l'éducation à l'utilisation rationnelle de l'énergie (l'EURE).

Par cette entente, les deux organismes apporteront leur soutien aux enseignants qui veulent faire de l'EURE auprès des jeunes des écoles primaires et secondaires.

De plus, le réseau Internet se mettra à l'EURE lui aussi.

En visitant le nouveau site de la CEQ: [eav.ceq.qc.ca](http://eav.ceq.qc.ca), vous trouverez une section dédiée à l'EURE.

L'éducateur ou l'éducatrice y trouvera :

- des guides pédagogiques revus et améliorés (*Action énergie, Sachons utiliser l'énergie, Des watts entre les deux oreilles, Terre comprise* et *Une expo énergisante*);
- des activités emballantes à proposer à ses élèves;
- les règlements du concours Le Défi de l'EURE pour l'année scolaire 1999-2000;
- un guide de ressources en EURE.

La CEQ, qui anime le réseau des Écoles vertes Brundtland, offrira une formation en EURE à chacune des sessions du réseau de ses responsables locaux.

## Êtes-vous « énergisage » ou « énergivore » ?

Un nouveau jeu interactif qui permet d'évaluer vos comportements en matière de consommation d'énergie est maintenant accessible sur Internet.

Conçu par l'Agence de l'efficacité énergétique pour les jeunes consommateurs et leurs

parents, on le trouve à l'adresse : [www.aee.gouv.qc.ca](http://www.aee.gouv.qc.ca).

Les questions sont regroupées par thèmes : transport, appareils électroménagers, eau, comportements et conseils pour éduquer vos parents.



Activités pédagogiques en EURE sur Internet

Pour plus de renseignements, vous pouvez communiquer avec la CEQ au numéro (418) 649-8888 ou avec l'Agence de l'efficacité énergétique au numéro (418) 627-6379.

Chaque bloc vous donne un résultat partiel et le score final vous qualifie d'*énergisage* ou d'*énergivore*.

À vous de jouer !

## Visitez l'expo permanente sur l'efficacité énergétique de Québec



La Vitrine technologique est située à l'ÉMOICQ, 1060, rue Borne à Québec.

En septembre 1999, les élèves des écoles de la région de Québec auront accès à une exposition permanente sur l'efficacité énergétique.

Même si elle est d'abord conçue pour les travailleurs, les concepteurs et les entrepreneurs des métiers de la construction qui doivent connaître les technologies reliées à ces secteurs en forte croissance, les jeunes du secondaire et leurs professeurs y trouveront

aussi des espaces aménagés à leur intention.

Un stand sur la chaîne énergétique, un jeu questionnaire sur la consommation énergétique, un stand sur l'énergie au Québec, une salle de projection multimédia, des postes d'ordinateurs branchés sur les meilleurs sites sur l'énergie ont été prévus spécialement pour eux.

Cette nouvelle vitrine des technologies de l'énergie est

située à l'École des métiers et occupations de l'industrie de la construction de Québec (ÉMOICQ), au 1060, rue Borne.

Pour les visites de groupe, composez : (418) 681-3512.

## Suites de la crise du verglas

*La crise du verglas a suscité des questions chez les jeunes de sixième année à l'École primaire Saint-Clément.*

En janvier 1998, durant la crise du verglas, des jeunes de l'École Saint-Clément, à Montréal, ont réalisé pour la première fois que sans électricité, leur vie quotidienne était beaucoup plus compliquée.

Ils en ont posé des questions! Ce qu'ils n'avaient jamais vu jusque-là leur sautait aux yeux. Profitant de leur intérêt,

leur enseignante et un conseiller pédagogique les ont guidés dans leurs recherches sur l'énergie.

L'expérimentation a permis de mettre au point quatre nouvelles activités pédagogiques, sur le thème de l'énergie, à faire en classe avec des jeunes du primaire.

On peut recevoir ces fiches par courrier, en s'adressant à l'Agence de l'efficacité énergétique, dont l'adresse apparaît en page 4, ou les consulter sur le site à l'adresse : [www.aee.gouv.qc.ca](http://www.aee.gouv.qc.ca)

## Énernet, le site des jeunes branchés : [www.siricon.qc.ca/enernet](http://www.siricon.qc.ca/enernet)



Énernet : amusant et intelligent

Énernet est un site Internet pour les jeunes du secondaire, leurs parents et leurs professeurs.

On y trouve des informations sur l'énergie, un jeu questionnaire sur la consommation d'énergie, un guide pour mener une analyse sommaire de la consommation énergétique

à la maison et des hyperliens avec d'autres sites sur l'énergie.

Énernet est interactif. Si vous entrez les données de l'analyse énergétique de votre maison, il vous transmet les résultats et vous propose un ensemble de moyens pour réduire votre facture d'énergie.

Simple, bien documenté, il permet d'apprendre tout en s'amusant.

Une réalisation de Siricon avec l'aide de l'Agence de l'efficacité énergétique.

## Une caravane de l'efficacité énergétique à Victoriaville

Normand Maurice, l'âme du CFER de Victoriaville et le « père » des caravanes de la récupération, est aujourd'hui le porte-parole de la première caravane de l'efficacité énergétique.

Cette exposition itinérante animée par les élèves et les professeurs du CFER de Victoria-

ville, se ballade dans les écoles pour expliquer aux jeunes pourquoi et comment on doit réduire notre consommation d'énergie.

Les sources d'énergie, les énergies renouvelables et non renouvelables, l'impact de leur utilisation sur l'environnement, les technologies et les

comportements qui réduisent la consommation d'énergie, tout est expliqué simplement à des jeunes, par des jeunes.

Pour recevoir la Caravane de l'efficacité énergétique chez vous, téléphonez au numéro : (819) 758-4789.



La Caravane de l'efficacité énergétique se ballade dans les écoles.

## Des jeunes du primaire enquêtent sur la gestion de l'énergie à l'école

Ils sont en sixième année, ils sont motivés et ils croient que leur action peut amener des changements réels dans leur école. Ils tiennent un journal de bord sur Internet pour rendre compte de leur expérience.

Étonnant ? Pas pour Claude Poudrier, leur professeur, spécialiste de l'enseignement par

la méthode de la recherche-action pour la résolution de problèmes communautaires (RA : RPC).

Chaque année, les élèves choisissent eux-mêmes leur champ d'intervention. Cette année la consommation d'énergie de leur école a retenu leur attention.

Pour suivre le projet, il suffit de consulter leur site : [www3.sympatico.ca/claude.poudrier](http://www3.sympatico.ca/claude.poudrier)

*À l'École Saint-Gabriel-Archange de Cap-de-la-Madeleine, les jeunes de sixième enquêtent sur la consommation d'énergie. Ils s'impliquent pour améliorer la qualité de vie à leur école et réduire le gaspillage des ressources.*

## Répertoire des ressources en EURE

Vous cherchez du matériel pédagogique sur l'éducation à l'utilisation rationnelle de l'énergie (l'EURE) ? Vous auriez besoin d'un consultant pour concevoir une activité sur l'énergie avec vos élèves? Vos élèves manquent d'intérêt et vous recherchez de nouvelles idées pour les stimuler? Votre banque de vidéos sur l'éner-

gie date des années 70 ? Ou encore, vous aimeriez savoir qui peut vous aider à réaliser une activité d'éducation dans votre région ?

L'Agence de l'efficacité énergétique met à votre disposition son nouveau Répertoire des ressources en EURE.

Pour l'obtenir ou pour inscrire votre organisme ou votre projet en EURE dans la prochaine édition, contactez l'Agence au numéro (418) 627-6379.



Une banque de données sur les ressources en EURE

## Nouvelles de l'EURE

Bulletin sur l'éducation  
à l'utilisation rationnelle de l'énergie



5700, 4<sup>e</sup> Avenue Ouest  
Bureau B405  
Charlesbourg (Québec)  
G1H 6R1

Téléphone : (418) 627-6379  
Télécopieur : (418) 643-5828  
Courriel : aee@aee.gouv.qc.ca  
Adresse Internet : www.aee.gouv.qc.ca

*L'Agence de l'efficacité énergétique,  
votre partenaire de l'EURE,  
vous invite à lui faire part de vos commentaires.*

## Des commentaires?

Le nouveau bulletin d'information *Nouvelles de l'EURE* est destiné aux éducatrices et aux éducateurs qui désirent connaître les nouveautés en matière d'éducation à l'utilisation rationnelle de l'énergie (EURE).

Dans ce bulletin, publié à chaque trimestre, vous trouverez des idées originales pour aborder le thème de l'énergie et des économies d'énergie avec vos élèves.

Le bulletin vous renseigne sur les nouvelles ressources à votre disposition, les trouvailles de vos collègues qui ont mis au point de nouvelles activités pédagogiques, les modes de financement de vos activités, les nouvelles publications en EURE.

Nous vous invitons à nous faire part de vos commentaires et suggestions. Si vous avez des informations en matière d'EURE à transmettre à vos collègues, n'hésitez pas à nous les communiquer. Il nous fera plaisir de les publier.

La rédaction,  
Claire Nadeau  
Courriel : [claire.nadeau@aee.gouv.qc.ca](mailto:claire.nadeau@aee.gouv.qc.ca)

## Le Défi de l'EURE - faites connaître vos trucs

Si vous enseignez au primaire ou au secondaire, le concours le *Défi de l'EURE* s'adresse à vous.

Durant l'année scolaire 1999-2000, les enseignantes et les enseignants qui réaliseront des activités pédagogiques d'éducation à l'utilisation rationnelle de l'énergie (EURE) avec leurs élèves, pourront soumettre leur projet dans le cadre du concours le *Défi de l'EURE*.

Les renseignements et les outils nécessaires pour relever le *Défi de l'EURE* seront disponibles sur Internet dès

septembre 1999, aux adresses suivantes :  
<http://www.aee.gouv.qc.ca>  
<http://eav.ceq.qc.ca>

L'Agence de l'efficacité énergétique propose ce défi, avec la collaboration de la CEQ, afin de sensibiliser les jeunes du primaire et du secondaire à l'importance d'économiser l'énergie à l'école comme à la maison.

Le *Défi de l'EURE* sera lancé officiellement à la session d'octobre du réseau des responsables locaux en environnement de la CEQ.

Au printemps de l'an 2000, le *Défi de l'EURE* sera couronné par une semaine de l'énergie dans les écoles participantes.

Le *Défi de l'EURE* vous permet de contribuer à l'élaboration d'un répertoire d'activités pédagogiques en EURE.

Pour plus de renseignements, contactez l'Agence de l'efficacité énergétique ou le Secrétaire des EVB.



**ÉDUCATION  
pour un  
AVENIR VIABLE**  
**E/CEQ**

Participez au *Défi de l'EURE*