

sécurité énergétique

• • • • • • • • • • • • • • • •
pour un approvisionnement énergétique sûr pour notre pays

Communiqué de presse de la Fondation Sécurité énergétique

26 novembre 2009

La fondation *Sécurité énergétique* présente sa première étude intitulée «Comment assurer l'approvisionnement électrique de la Suisse? Efficacité électrique, production renouvelable, nucléaire: comparaison des coûts». L'étude a été réalisée par Weinmann-Energies SA.

L'étude a permis de mettre en évidence le potentiel élevé et la rentabilité d'investir dans l'efficacité énergétique. Le coût de l'assainissement d'un chauffage électrique se monte à 13,3 cts/kWh. Si on admet que le propriétaire peut assumer 50% du coût, cela permet à l'État de ne dépenser que 6,6 cts/kWh. En comparaison du coût de 8 cts/kWh pour le nucléaire, on s'aperçoit rapidement de l'intérêt financier d'une telle mesure. De plus le potentiel est grand puisque les chauffages électriques représentent une consommation annuelle de 4,3 TWh/an. Par comparaison, une nouvelle centrale nucléaire produirait 9,3 TWh/an. Il existe de nombreuses mesures dans le domaine de l'efficacité énergétique tel que le remplacement des chauffe-eau électriques, l'optimisation des moteurs industriels, l'assainissement de l'éclairage publique... Le potentiel total se monte à 13 TWh/an pour un coût moyen de 5,3 cts/kWh.

Les énergies renouvelables ne sont pas en reste puisqu'elles présentent un potentiel de 15 TWh pour un coût moyen de 20 cts/kWh.

Les chiffres les plus conservateurs ont été utilisés pour établir le potentiel d'efficacité énergétique et de production à partir d'énergies renouvelables. Selon Jean-Louis Sottas, président de Sécurité énergétique (SE): «Ceci nous permet de nous positionner dans un cas réaliste et pragmatique. Mais ceci signifie aussi qu'il est possible de faire beaucoup plus.»

L'étude a montré qu'il règne une grande incertitude quant au coût du kWh nucléaire. Les chiffres du Conseil fédéral utilisés dans la réponse au postulat Ory pour calculer le coût du kWh nucléaire se basent sur la production théorique de la centrale et non sur la production effective qui est inférieure pour Gösgen et Leibstadt. Ceci implique, dans les faits, une augmentation du coût du kWh nucléaire de 30%! Fabienne Despot, députée UDC de Vd et membre de SE dénonce cette manipulation des chiffres qui est inacceptable et qui fausse la réalité des coûts de l'énergie nucléaire.

L'investissement dans les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique plutôt que dans le nucléaire permet également la création de nombreux emplois locaux. «Les emplois créés concernent toutes les couches de la population, des apprentis aux universitaires, c'est une chance pour notre pays», selon Baptiste Hurni, député PS de Ne et membre de SE.

sécurité énergétique



pour un approvisionnement énergétique sûr pour notre pays

Théoriquement, en appliquant toutes les mesures d'efficacité énergétique et de développement des énergies renouvelables, il est possible de remplacer la production de 3 centrales nucléaires EPR dont les productions annuelles atteindraient 9.3 TWh chacune! Narcisse Crettenand, député radical Vs et membre de SE relève que «De plus, l'argent investi dans l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables restera en très grande partie en Suisse alors que l'achat d'une centrale nucléaire profite principalement aux pays producteurs de nucléaire. Notre économie s'en portera d'autant mieux dans un futur qui s'annonce incertain.»

**Pour notre sécurité d'approvisionnement et notre économie investissons dans
l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables!**

Pour plus d'informations:

Jean-louis Sottas, président de Sécurité énergétique, 079 716 10 50

Isabelle Chevalley, secrétaire de Sécurité énergétique, 079 627 92 30

Sécurité énergétique est une fondation qui a pour but de promouvoir une sécurité d'approvisionnement énergétique pour notre pays. Ses membres proviennent de toute la suisse romande et de tout l'échiquier politique. Son président est apolitique et issu de l'économie. Aujourd'hui, il s'agit de sortir l'énergie du débat émotionnel et de rester sur des faits. C'est pourquoi **Sécurité énergétique** s'appuiera régulièrement sur des rapports d'experts.

www.securiteenergetique.ch