



economiesuisse

Opinion

3 mars 2003

Numéro 5

Electricité: la Suisse romande dépend également du nucléaire

L'électricité est la seule énergie que la Suisse produit en autosuffisance. Les centrales hydrauliques en produisent 60%, les centrales nucléaires 40%. Grâce à cette complémentarité, l'ensemble du pays bénéficie d'un approvisionnement en électricité sûr et régulier, garant de notre qualité de vie et de notre indépendance en ce domaine.

Les centrales nucléaires suisses sont, avec celles au fil de l'eau, les principaux producteurs d'énergie dite en ruban, laquelle assure notre approvisionnement de base en continu. Pour les pointes de consommation, on fait appel aux centrales à accumulation. Les quantités d'eau retenues par un barrage constituent ainsi autant de réserves d'électricité. Ces installations sont essentiellement sollicitées en journée, lorsque la demande est particulièrement forte. Vendue à un prix intéressant sur les marchés européens, cette énergie de pointe renforce la solidité financière de nos producteurs d'hydroélectricité.

De nombreux secteurs qui semblent à première vue fonctionner sans énergie nucléaire dépendent pourtant de l'électricité produite dans ces centrales. Ainsi, la moitié du courant consommé en ville de Berne est fournie par les centrales de Gösgen (42%) et de Fessenheim (8%), sise en Alsace. En théorie, un tram bernois sur deux tourne donc au courant nucléaire. Scénario identique pour la ville de Zurich, dont un tiers de l'approvisionnement électrique provient de centrales nucléaires. Même s'ils n'ont pas de centrale de ce type, les Romands dépendent du nucléaire pour leur approvisionnement de base. Pour assurer la stabilité de ce dernier, EOS, qui fournit l'électricité à une grande partie de la Suisse romande, détient des participations dans des centrales nucléaires suisses et françaises auxquelles elle a acheté 44% de son énergie en 2001.

Contrairement à une des nombreuses légendes répandues par les partisans des initiatives "Sortir du nucléaire" et "Moratoire plus", la Suisse ne produit pas trop d'électricité. Sur la moyenne d'une année, il est vrai que nos exportations excèdent nos importations. Mais en hiver, soit de novembre à avril, la Suisse manque d'électricité pour son approvisionnement de base et doit en importer. Dans certaines régions du pays, jusqu'à 45% du courant consommé l'hiver proviennent de l'étranger. Enfin, les surplus d'énergie en ruban que l'on peut actuellement acheter à bon compte sur le marché européen se résorbent peu à peu et devraient même disparaître aux environs de 2010.

La combinaison 60% d'énergie hydraulique et 40% d'énergie nucléaire a largement fait ses preuves. En attendant la mise au point d'alternatives valables, nous refusons les initiatives aventureuses qui visent à fermer précipitamment nos centrales nucléaires.

Jean-Claude Chappuis

Fédération des entreprises suisses
Verband der Schweizer Unternehmen
Federazione delle imprese svizzere
Swiss Business Federation

Carrefour de Rive 1
Case postale 3684 / CH-1211 Genève 3
Téléphone +41 22 786 66 81
Téléfax +41 22 786 64 50
www.economiesuisse.ch