

Préparons l'avenir énergétique de la Suisse

Ce n'est pas par manque de pierres que l'humanité est sortie de l'âge la pierre, mais grâce à son génie. De même, nous ne quitterons pas l'ère des énergies non renouvelables lorsqu'il n'y aura plus de pétrole, de gaz ou de charbon, dont l'utilisation massive bouleverse le climat, ou que l'uranium, dont la fission menace la biosphère, sera épuisé. Non ! Nous changerons d'ère énergétique lorsque que nous aurons décidé de faire mieux. Et aujourd'hui déjà, l'efficacité énergétique et le développement des énergies renouvelables représentent des choix écologiques et économiques très intéressants.

Voici une liste non exhaustive de moyens concrets permettant de remplacer progressivement les centrales nucléaires. On retiendra comme mesure de référence, une des petites centrales nucléaires de notre pays, celle de Mühleberg, qui produit 11 % de l'électricité nucléaire.

Avant de songer à produire plus d'électricité, cessons d'en gaspiller :

- 1) Remplaçons progressivement toutes les ampoules à incandescence et halogènes par des ampoules économiques, et installons des détecteurs de présence. On arrêtera ainsi une centrale nucléaire.
 - 2) Substituons chauffages électriques directs et boilers électriques par des chauffages modernes au bois ou à cogénération, installons pompes à chaleur et panneaux solaires thermiques, et assainissons les bâtiments concernés. On se passera en hiver de 4 centrales nucléaires.
 - 3) N'achetons que des appareils ménagers de classe énergétique A, évitons les stand-by qui dépassent 1 watt. Et encore une centrale en moins !
 - 4) En améliorant les installations techniques, régulations et moteurs électriques dans l'industrie comme dans les services et le logement, c'est deux centrales qu'on arrêtera !
- Ces quatre mesures, qui rapportent plus qu'elles ne coûtent, permettraient d'arrêter presque toutes nos centrales nucléaires en bout de course.

En parallèle, développons les énergies renouvelables :

- 5) Modernisons l'hydraulique, installons des mini-centrales sur certains cours d'eau, réseaux d'eau potable et égouts, et nous remplacerons ainsi encore une centrale nucléaire.
- 6) L'exploitation des déchets, des végétaux et du bois permettra de se passer d'une autre centrale nucléaire.
- 7) Le développement du photovoltaïque et de l'éolien produira autant que deux centrales nucléaires.
- 8) En exploitant la chaleur du sous-sol, une fois les problèmes techniques résolus, nous disposerons d'une énergie abondante, continue et à un prix raisonnable, sous forme d'électricité et de chaleur. Remplacement en tout cas d'une centrale nucléaire.
- 9) Recourir à la cogénération- production adaptée à la demande saisonnière - permettrait de produire autant que cinq centrales nucléaires.

La Suisse peut donc largement se passer du nucléaire et de ses menaces par la combinaison la plus efficace des moyens répertoriés ci-dessus (voir www.sortirdunucleaire.ch) et ceci de façon durable. Le Conseil fédéral reste parfaitement sourd à cette réalité puisqu'il propose la construction de nouvelles centrales. C'est pourquoi, le mouvement antinucléaire vous invite à Berne sur la Place Fédérale dans l'après-midi de samedi 8 septembre pour réveiller nos autorités et leur demander, de façon festive et pacifique, de faire les bons choix : efficacité énergétique et énergies renouvelables !

Christian van Singer

Président de "Sortir du nucléaire", député