



Suisse: Deux fois moins de CO2 pour le même confort

La Suisse pourrait diminuer de près de moitié ses émissions de gaz à effet de serre ces vingt prochaines années, sans réduire sa consommation énergétique. C'est de qui ressort d'une étude publiée mercredi 8 janvier 2009, par la société de conseil McKinsey.

Les émissions de CO2 par habitant sont plutôt basses en Suisse en regard d'autres pays comparables, grâce notamment aux centrales hydrauliques, souligne McKinsey.

Il existe toutefois un potentiel de réduction. Selon McKinsey, la Suisse pourrait diminuer de 45% émissions de gaz à effet de serre d'ici 2030 par rapport à 2003 compte tenu des technologies existantes, et cela, sans réduire sa consommation énergétique.

Moins de 150 francs par tonne de CO2

Le plus grand potentiel réside dans les secteurs:

du Bâtiment (45%)

des transports (22%),

De l'Energie (16%),

de l'Industrie (11%)

et de l'Agriculture (6%).

Toutes les mesures à mettre en oeuvre envisagées par McKinsey coûtent moins de 150 francs par tonne de CO2 économisée, pour une facture totale de 57 milliards de francs.

Quelque 40% des mesures envisagées par McKinsey sont avantageuses, puisqu'elles coûteraient moins cher que le montant qu'elles permettraient d'économiser. Si le prix du baril de pétrole dépasse à nouveau les 52 dollars, jusqu'à 80% des mesures tomberaient même dans cette catégorie.



Les Coûts varient en fonction des secteurs

Selon la société de conseil McKinsey, c'est dans le domaine des transports que les améliorations possibles sont les moins chères. L'assainissement énergétique des bâtiments est en revanche onéreux.

Quant au prix des nouvelles technologies, pour l'énergie solaire ou éolienne notamment, il est encore trop élevé, mais baissera certainement compte tenu du rôle que les énergies renouvelables sont appelées à jouer, prévoit McKinsey.