



## L'EOLIEN PERMET-IL D'EVITER LE NUCLEAIRE ?

La France a déjà environ mille éoliennes. Le programme actuel (10 000 éoliennes de 1 mégawatt) couvrira seulement 4% de la consommation électrique nationale. En outre, les éoliennes marchent en moyenne 20% du temps. Que faire les jours sans vent ?

Même en couvrant la France d'éoliennes, cette énergie ne sera au mieux qu'un appoint intermittent. Lorsque cette énergie arrive sur le réseau, elle est le plus souvent exportée, puisque le réseau est alimenté par des sources permanentes et fiables (86% nucléaire, 5% thermique, 9% hydraulique). La France exporte déjà 6% de sa production électrique, bien sûr au prix du marché.

Aujourd'hui, le nucléaire est notre source principale. Nous sommes tout à fait d'accord pour essayer de le remplacer mais par des énergies de capacité et de fiabilité convenables.

L'éolien nous donne l'illusion d'un remplacement. En fait il ne conduira qu'à 4% de notre consommation et 4 fois plus cher, d'où un surcoût annuel d'au moins 1 milliard d'euros, payé par les consommateurs français (« contribution au service public d'électricité » en bas des factures EDF).

Didier WIRTH  
octobre 2006