

## **Energie Renouvelable: Le Danemark propose un plan ambitieux**



En mars 2012, le Parlement du Danemark a adopté un ensemble de mesures pour s'affranchir des combustibles fossiles et notamment le charbon. L'objectif est de réduire de 12% de la consommation globale d'énergie en 2020 par rapport à 2006 et d'augmenter la part des énergies renouvelables à 35% d'ici 2020. L'éolien devrait couvrir 50% de la consommation d'électricité danoise en 2020.

In fine, le Danemark vise à obtenir son énergie (électricité, chauffage, industrie et transports) à 100% par les énergies renouvelables d'ici à 2050.

Ces mesures sont également prises pour générer des emplois dans les 10 prochaines années, tout en préservant la compétitivité des entreprises traditionnelles.

### **Efficacité énergétique**

En plus d'une production propre, il est prévu de réduire la consommation globale du pays. En 2020, le Danemark devrait ainsi avoir réduit sa consommation d'énergie finale (hors transport) de près de 7% par rapport à 2010.

### **Un plan complet**

Les entreprises énergétiques (électriques) doivent réaliser des économies d'énergie spécifiques bien au delà des exigences actuelles quitte à offrir des subventions aux ménages et aux entreprises. Elles devront accroître les efforts pour atteindre un taux de 75% entre 2013 et 2014, puis 100% entre 2015 et 2020, par rapport à la période 2010-12.

## **Un approvisionnement en énergie verte**

L'accord garantit une croissance importante de l'énergie éolienne, correspondant à la consommation annuelle de 1,5 million de ménages. Ainsi en 2020, l'électricité issue du vent représentera environ 50% de la consommation d'électricité danoise contre 25% aujourd'hui (et le reste fonctionne toujours au Charbon).

- Avant 2020 : 600 MW de capacité éolienne offshore seront développés à Kriegers Flak et 400 MW à Horns Rev
- Avant 2020 : 500 MW de capacité éolienne offshore seront installés près des côtes.
- De nouveaux outils de planification seront encouragés pour développer l'éolien terrestre avec une capacité totale de 1'800 MW, d'ici 2020.
  
- Les subventions à destination des éoliennes seront réduites par l'introduction d'un plafond sur la fourchette la plus haute des prix de l'électricité afin d'éviter une surcompensation.
  
- Sur une période de quatre ans, un total de 100 millions de couronnes danoises seront engagés afin de financer le développement des énergies renouvelables dans la production d'électricité. Par exemple, 25 millions de couronnes seront débloqués pour concevoir des prototypes générateurs d'électricité à partir des vagues.

## **Une conversion au chauffage vert**

La consommation de chauffage devra être progressivement convertie en énergie renouvelable.

- Passer du charbon à la biomasse pour faire tourner des centrales électriques de grande envergure.
- Les centrales électriques de tailles modestes en difficultés seront autorisées à produire de la chaleur à bas coût à condition d'utiliser de la biomasse.
- 35 millions de couronnes seront engagés à la promotion des nouvelles technologies du renouvelable (énergie géothermique et pompes à chaleur de grande taille).
  
- Une stratégie globale de rénovation énergétique de tous les bâtiments danois est prévue.

## **Plus d'énergie renouvelable dans les bâtiments et abandon du Mazout (Fioul)**

L'accord prend en charge l'élimination progressive des chaudières au fioul (mazout) dans les immeubles existants.

- Interdiction d'installer des chaudières au fioul et des chaudières au gaz naturel dans les nouveaux bâtiments à partir de 2013.
- Interdiction d'installer de nouvelles chaudières au fioul dans les bâtiments existants dans des zones où le chauffage urbain ou le gaz naturel est disponible à partir de 2016.
- Un financement de 42 millions de couronnes durant la période 2012-15 pour financer la conversion des chaudières au fioul et des chaudières au gaz naturel dans les bâtiments existants vers les énergies renouvelables.

{rokcomments}