



NEWS RELEASE

for more information please contact Isabelle Valentiny
T: +32 2 546 19 81 M: +32 474 54 20 25 www.ewea.org



ewec2009
MARSEILLE
Europe's premier wind energy event

L'énergie éolienne offre à l'Europe un avantage compétitif selon le Commissaire européen chargé de l'Énergie

« L'énergie éolienne peut remplacer une grande partie des carburants polluants disponibles en quantités finies et dont nous dépendons aujourd'hui », a expliqué ce matin Andris Piebalgs, Commissaire européen chargé de l'Énergie, lors de la séance d'ouverture de la Conférence et exposition européennes sur l'énergie éolienne (EWEC) organisée par EWEA (European Wind Energy Association). « Il est tout à fait approprié d'investir dans des sources d'énergie locales qui prémunissent contre les fluctuations des cours des carburants fossiles et dans lesquelles l'Europe a un réel avantage compétitif ».

D'après la Commission européenne, l'UE détient 3,5 % des réserves de charbon au niveau mondial. Son sous-sol renferme moins de 2 % des réserves de gaz mondial, moins de 2 % de l'uranium mondial et moins d'un pour cent du pétrole mondial. « La lutte pour le contrôle des ressources de carburants dont les réserves s'épuisent rapidement gagne déjà en intensité », a souligné Arthouros Zervos, Président d'EWEA, lors de la séance d'ouverture. « Elle ne pourra que s'intensifier avec le temps et l'Europe perdra cette bataille. Les entreprises européennes détiennent les deux tiers du marché mondial des technologies de l'énergie éolienne qui s'élève à 35 milliards d'euros. L'énergie éolienne est la contribution de l'Europe à la paix, au progrès et à la prospérité et il est urgent pour nous de la développer, de la promouvoir et de l'exporter du mieux que nous le pouvons ».

La contribution de l'énergie éolienne à la prospérité est analysée en détail dans un nouveau rapport publié aujourd'hui par EWEA et présenté aux participants par Arthouros Zervos. Ce document intitulé « The Economics of Wind Energy » offre un panorama complet de l'économie de l'énergie éolienne et compare les coûts du vent à ceux d'autres technologies génératrices d'électricité.

Arthouros Zervos a également annoncé que EWEA a révisé à la hausse son objectif pour 2020 en termes de capacité éolienne installée dans l'UE, en la portant de 180 à 230 GW, dont 40 GW pour l'éolien offshore. « L'accord concernant la Directive sur les énergies renouvelables signé en décembre 2008 et les objectifs que les États membres doivent atteindre d'ici 2020 en matière d'approvisionnement énergétique durable nous ont rendus plus optimistes pour l'avenir du secteur. Nous avons dès lors augmenté nos objectifs. Toutefois, ils ne seront atteints que si tous les États membres mettent en œuvre cette directive efficacement et dans les plus brefs délais », explique-t-il.

EWEA avait initialement fixé un objectif de 180 GW de capacité installée dans l'UE à l'horizon 2020, dont 35 GW en offshore. Le nouvel objectif de 230 GW devrait permettre de produire près de 600 TWh par an dans l'UE d'ici 2020, soit une puissance équivalant aux besoins de 135 millions de foyers européens de taille moyenne (60 % des foyers européens) et qui couvrirait de 14 à 18 % de la demande d'électricité de l'UE (selon la demande totale en 2020).

Mechtild Rothe, vice-présidente du Parlement européen a affirmé que l'énergie éolienne peut avoir des retombées considérables sur l'emploi et l'économie. « L'énergie éolienne est un excellent exemple qui montre comment investir intelligemment dans une économie durable tournée vers l'avenir en permettant à des milliers de personnes de trouver un emploi », a-t-elle déclaré. « Et notamment en ces temps d'incertitude, il est très important que le secteur de l'énergie éolienne en Europe ait créé plus de 60 000 nouveaux emplois au cours des cinq dernières années. Il ne s'agit pas que de simples chiffres. Il s'agit de la force compétitive de l'Europe ! » L'énergie éolienne est incontestablement devenue une force motrice de nos économies. La crise actuelle nous a enseigné qu'il ne faut plus attendre mais agir avant que les problèmes ne se présentent. C'est maintenant qu'il faut investir dans l'énergie éolienne ».

Nobuo Tanaka, directeur exécutif de l'Agence Internationale de l'Énergie (IEA) a souligné lors de sa présentation les bénéfices de l'énergie éolienne pour l'environnement en déclarant qu'elle « a un rôle important à jouer dans l'atténuation des changements climatiques » mais que pour exploiter tout le potentiel du vent « nous avons besoin de politiques nationales efficaces et d'un cadre international solide. Nous devons renforcer, étendre et interconnecter nos réseaux de transmission. Nous devons également renforcer les efforts entrepris dans la recherche et le développement dans les technologies de l'énergie éolienne ». Nabuo Tanaka a également souligné qu'il faut absolument baser les plans de relance économique sur des investissements « verts » pour donner un stimulus à court terme et obtenir des bénéfices à long terme.

Selon Roland Sundén, PDG de LM Glasfiber et Président de l'EWEC 2009, «en 2008, la capacité éolienne installée en UE dépasse toutes les autres technologies génératrices d'électricité. Les résultats enregistrés par le secteur éolien sont la preuve la plus tangible que le vent est créateur d'une valeur appréciable. Alors que la crise financière et économique s'aggrave, cela devient particulièrement pertinent, et cette pertinence ouvre une fenêtre d'opportunités historique à tous ceux qui sont engagés à lutter contre les changements climatiques, à soutenir le leadership technologique et à créer de nouvelles exportations compétitives et des emplois ».

André Antolini, président du Syndicat des énergies renouvelables (SER) a cité la France comme exemple spécifique de ce que le vent peut apporter à l'économie. Il a souligné que « en France, plus de 130 sociétés fabriquent maintenant des composantes ou offrent des services au secteur de l'énergie éolienne. Le vent est bénéfique à l'industrie et à l'économie ». Marcin Korolec, Secrétaire d'Etat au ministère de l'économie en Pologne a tout à fait approuvé ces paroles. Il a ajouté que « Le développement de l'énergie éolienne stimule toute l'économie, particulièrement en temps de crise ».

A travers son message, Chantal Jouanno, Secrétaire d'Etat à l'écologie, a également rappelé que « le monde n'a pas d'autre choix que de franchir un nouveau seuil énergétique (...) il en va de notre autonomie face à des cours mondiaux aux évolutions erratiques, mais tendanciellement à la hausse, il en va de notre capacité à maintenir la richesse de notre pays (.. ;) La révolution énergétique française est déjà lancée, elle doit désormais s'accélérer ». (...) ce qui signifie (...) une multiplication du parc éolien pour atteindre 20 000 MW », en 2020. Concernant le rôle de l'éolien, Chantal JOUANNO a précisé que « cette énergie est l'une des énergies les plus compétitives et les plus prometteuses. Son prix est assez proche de celui des prix du marché. (...) L'éolien constitue à terme entre 1/4 et 1/3 de l'objectif à atteindre en matière d'énergies renouvelables et il est indispensable que nous soutenions la filière éolienne.

Pour matérialiser graphiquement les avantages de l'énergie éolienne, Roland Sundén a déclenché un « compteur d'énergie éolienne » qui restera actif jusqu'à la clôture de l'EWEC. Il indiquera la quantité d'électricité produite en Europe à partir du vent, le nombre d'investissements effectués, ainsi que le nombre d'emplois créés et de turbines installées pendant ces quatre jours.

L'EWEC se tient à Marseille jusqu'au jeudi 19 mars. D'autres séances aborderont des questions politiques, techniques, scientifiques et de réseaux liées à l'énergie éolienne. Des séquences

vidéo couvrant les temps forts de l'EWEC seront consultables en qualité "broadcast" sur www.thenewsmarket.com à partir du mardi 17 mars.

Pour télécharger le rapport « The Economics of Wind Energy », veuillez [cliquer ici](#).
Pour plus d'informations sur l'EWEC, consultez le site www.ewec2009.info.