

Eolien: 194 GW d'éolien dans le monde en 2010



La Chine fait exploser les compteurs. C'est elle qui pousse l'éolien dans le monde. Elle est devenue le premier fabricant d'éolienne dans le monde. Alors que nous pensions tous, que l'Europe avait une longueur d'avance, nous nous réveillons deux heures en retard pour nous mettre au boulot!

Les éoliennes ont augmenté de 22% en 2010, atteignant 194,5 GW en 2010, +35,8 GW en un an! (158,7 GW de fin 2009), selon le bilan du Global Wind Energy Council. Les investissements ont atteint 47,3 milliards d'Euro.

La Chine a le vent en poupe

La moitié des nouvelles installations ont été réalisées hors des marchés traditionnels que sont l'Europe et l'Amérique du Nord. La Chine a ajouté presque le 50% (16,5 GW). Pékin est sur la voie des 200 GW en 2020 avec la première place mondiale des fabricants d'éoliennes. C'est aussi le pays qui compte le plus de capacités éoliennes dans le monde.

D'autres pays émergents ont eux aussi accéléré : l'Inde a posé 2,1 GW, le Brésil 326 MW, le Mexique 316 MW, et l'Afrique du Nord (Egypte, Maroc, Tunisie) 213 MW. Pour le Secrétaire général du GWEC Steve Sawyer, c'est le signe que l'éolien a abandonné son statut de luxe des pays riches, d'autant que d'autres pays émergents déploient des éoliennes, en Amérique Latine et en Afrique sub-saharienne.

Ralentissement en Amérique du Nord et en Europe

Les marchés plus matures ont ralenti, en particulier aux Etats-Unis où seulement 5 GW ont été construits en 2010 contre 10 GW en 2009, à cause d'une incertitude sur les aides fédérales.

L'Europe aussi a ralenti avec 9,9 GW installés en 2010 contre 10,7 GW en 2009, malgré une

augmentation rapide (+50%) de l'offshore et des développements en Roumanie, Bulgarie et Pologne. Ce qui inquiète l'Association européenne de l'éolien qui a averti l'UE que le continent risquait de perdre son leadership historique dans ce secteur, et réclamé des accès plus faciles aux financements.

Pour la première fois l'Europe a installé davantage de photovoltaïque que d'éolien.

Sur le Même Sujet

[2010: L'Eolien dépassé par le Photovoltaïque en Europe](#)