



Texas : record de production d'énergie éolienne



Le Texas a établi un nouveau record concernant la production d'énergie éolienne lorsque 19 % de l'électricité en provenance du réseau principal a été générée grâce au vent, soit une puissance instantanée de 6 272 MW.

Bien évidemment, la moyenne globale de la production d'énergie éolienne au Texas est beaucoup plus faible que ces pics. L'année dernière, le Texas a fourni environ 6,2 % de son électricité à partir de turbines éoliennes.

Cependant, plusieurs parcs éoliens installés au Texas tournent au ralenti ou sont dans l'obligation de fermer les jours de vent à cause d'une carence certaine dans les infrastructures réseaux qui servent à transporter le courant vers des villes plus éloignées. L'Etat du Texas a décidé d'y remédier en y consacrant près de 5 milliards de dollars. Il a ainsi l'intention de construire un réseau de lignes à haute tension afin de décongestionner les principales villes situées à l'Ouest du Texas.

Le Texas est l'Etat américain le plus venteux et donc le plus prolifique en énergie éolienne. Ci-dessous, la liste des 10 Etats les plus venteux :

1. Texas
2. Kansas
3. Montana
4. Nebraska
5. Dakota du Sud
6. Dakota du Nord
7. Iowa
8. Wyoming
9. Oklahoma
10. Nouveau-Mexique

Brève publiée le 10/03/2010 à 08:38

©Enerzine.com