

## **VENTS DEL MÓN, 3, febrer 2000**

**Butlletí d'informació eòlica, editat pel GCTPFNN**

S'encoratja la seva reproducció, però sempre citant la font de procedència

### **1999: MÉS DEL 30% DE CREIXEMENT EÒLIC A EUROPA**

La fita d'assolir 8.000 MW eòlics que l'*EWEA – European Wind Energy Association* s'havia imposat per l'any 2000 s'ha sobrepassat abans de finalitzar l'any 2000. Les darreres estimacions suggereixen que a finals de l'any 1999 hi haurien uns 8.500 MW de potència eòlica instal·lats a Europa, un creixement de més del 30% respecte l'any anterior.

Per això l'*EWEA* ha revisat el seu objectiu: ara la fita és assolir 40.000 MW en acabar l'any 2010.

Font: WindDirections, Vol.XIX, No.2, January 2000

### **ALEMANYA**

#### **A la vora dels 4.000 MW eòlics instal·lats a començament de l'any 2000**

Una enquesta feta a Alemanya a finals de l'any 1999 mostra que el país hauria afegit 1.300 MW eòlics instal·lats durant l'any 1999, fent que la potència instal·lada total arribés a 4.000 MW i fent que la producció elèctrica d'origen eòlic arribés als 6.000 milions de kWh/any.

El *Internationales Wirtschafts-forum Regenerative Energien (IWR)* de la Universitat de Munster confirma que Alemanya és el país líder en energia eòlica instal·lada.

Font: News, Renewable Energy World, Vol.3, Num.1, Jan-feb. 2000

### **100 AEROGENERADORS TACKE/ENRON PER A L'ESTAT ESPANYOL**

Enron Wind Corp. va anunciar el passat 2 de desembre que havia signat un contracte de venda, a través de la seva subsidiària Tacke Energia Eòlica, per al subministre de 100 aerogeneradors de velocitat variable a Energías Eólicas Europeas (EEE). EEE és una empresa propietat en un 50 % d'Energia Hidroelèctrica de Navarra (EHN) -la principal empresa promotora d'energies renovables que ha instal·lat un 30 % de tota la potència eòlica instal·lada a l'estat espanyol- i en un 50% de Iberdrola (la segona empresa elèctrica de l'estat espanyol).

El grup EHN/EEE tenia uns 418 MW instal·lats a finals de l'any 1999.

Les màquines seran del tipus TZ-750 kW, que les havia començat a fabricar Zond Energy Systems Inc., propietat d'Enron. Ara les fabricarà Tacke Energia Eòlica S.L. (TEE), la recentment constituïda empresa subsidiària d'Enron en el camp eòlic Tacke Windenergie de Salzbergen, Alemanya.

Font: News, Renewable Energy World, Vol.3, Num.1, Jan-feb. 2000 i Worldwide, WindDirections, Vol.XIX, No.2, January 2000

## GREEN POWER I

El 28 de desembre Enron va inaugurar el seu darrer parc eòlic a Califòrnia, anomenat Green Power I, a la vora de Palm Springs. La instal·lació eòlica de 16.5 MW s'ha construït específicament per a cobrir el mercat d'electricitat 'verda' i és la primera instal·lació gran d'energia renovable que s'inaugura des que a Califòrnia es va obrir el mercat elèctric a la lliure competència, l'any 1998. Green Power I té 22 aerogeneradors Zond de 750 kW de potència cadascun, fabricades a Tehachapi, Califòrnia Varen començar a produir electricitat el passat mes de juny i generen suficient energia elèctrica 'verda' per cobrir la demanda de 6.00 habitatges tipus americans.

Font: News, Renewable Energy World, Vol.3, Num.1, Jan-feb. 2000

### **REGNE UNIT: impost sobre el canvi climàtic / la RSPB ven electricitat 'verda'**

El govern del regne Unit ha acordat excloure l'energia eòlica del '*Climate Change Levy*' (l'impost del canvi climàtic), una nou impost que hauran de pagar tots els usuaris de l'energia. Aquest afegirà 0'4p/kWh (0'63 cèntims d'Euro) al valor de la generació d'electricitat amb fonts renovables, d'acord amb la Confederació d'Associacions d'Energies Renovables, fent que els usuaris tinguin un incentiu real per a la compra d'energia elèctrica 'verda'.

El darrer a ajuntar-se a la llista de subministradors que ofereixen electricitat 'verda' és la reconeguda '*Royal Society for the Protection of Birds - RSPB*' (la Reial Societat per a la Protecció dels Ocells). En el paquet de l'oferta la RSPB inclou l'energia eòlica.

Font: Worldwide, WindDirections, Vol.XIX, No.2, january 2000