

VENTS DEL MÓN 25, gener-febrer-març 2004

Butlletí d'informació eòlica, editat pel GCTPFNN

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

El projecte eòlic de La Morera de Montsant, endavant!

El passat 20 de març pràcticament tots els veïns i totes les veïnes de La Morera de Montsant (Priorat), encapçalats pel seu consistori municipal varen celebrar la posada en funcionament de la torre de mesura de vent situada a 1 km del nucli habitat, al peu de la carretera que va a Scala Dei. També varen participar en aquest acte el Delegat del Govern de la Generalitat a Tarragona, el Director General de Polítiques Ambientals i Sostenibilitat i els alcaldes dels Ajuntaments de Cabacés, La Bisbal de Falset, Margalef, Ulldemolins i Poboleda.

Va ser un acte d'afirmació del dret que té qualsevol municipi a saber els recursos naturals que disposa dins del seu terme municipal i a decidir el seu futur. Aquests elemental drets, inherents a la democràcia plena, varen ser vulnerats l'agost del 2002, quan unes persones realitzaren el vandàlic acte de destrucció de la torre de mesura que feia dos mesos s'havia posat al mateix indret on s'ha tornat a posar.

El projecte eòlic de La Morera de Montsant, va néixer quan un grup d'alcaldes del Priorat s'adreçaren al portaveu de l'Entesa Catalana per una Energia Neta i Renovable, a l'acabament d'un debat al Centre de Lectura de Reus, demanant-li el seu ajut per proveir d'informació sobre l'energia eòlica als habitants dels seus respectius municipis, donat que tenien davant seu una problemàtica que no sabien com tractar, pel fet que grans empreses planejaven grans instal·lacions eòliques als seus municipis, i ells es trobaven mancat de qualsevol suport per part de l'administració.

Després de força sessions d'informació i debat amb els habitants de La Morera de Montsant, es va decidir iniciar els treballs per explorar la viabilitat d'instal·lar un petit parc eòlic (3 aerogeneradors de 750 kW de potència cadascun, totalitzant 2,25 MW, connectats a la xarxa) a un indret situat a l'entorn del nucli habitat, que no causés cap mena d'impacte sobre els sistemes naturals del Montsant. I mesurar el vent és el primer pas per estudiar la viabilitat de qualsevol projecte eòlic. Per tant es va acordar iniciar les mesures de vent a l'indret escollit.

La característica més significativa d'aquest projecte és que la propietat serà compartida pels habitants de La Morera de Montsant, per les persones que viuen a l'entorn de La Morera de Montsant, i per les que, habitant lluny de la zona, volguessin manifestar de forma pràctica, la seva solidaritat amb una nova manera d'aprofitar el vent, tot fent-ho al servei de les comunitats locals i tot respectant els sistemes naturals.

El vent, un bé comú (una riquesa) local, igual que altres bens comuns locals (els sòls, les aigües, el Sol, la vegetació, . . .), aprofitat localment, amb tecnologies netes i al servei de la comunitat local pot ser un dels elements clau per ajudar al desenvolupament sostenible dels indrets que han romàs al marge del progrés.

Fer electricitat amb el vent, fer-ho de forma compatible amb els sistemes naturals, socials i culturals, és una manera ben pràctica de fer néixer i créixer l'economia solar, la única alternativa al domini dels combustibles fòssils i nuclears, no renovables, bruts i causa de les guerres actuals.

El projecte de Parc Eòlic de la Morera de Montsant ha sigut triat com un estudi de cas, en el marc del Projecte Europeu WELFI ('Wind Energy Local Financing'), en el que han participat equips de Dinamarca, Alemanya, França i Catalunya.

Font: Entesa Catalana per una Energia Neta i Renovable i Ecoserveis.

El Dr. Hermann Scheer a Barcelona

Hermann Scheer, president d'Eurosolar – associació europea per a les energies renovables -, premi Nobel alternatiu, parlamentari alemany i autor de l'obra 'La economia solar global' serà a Barcelona per impartir una conferència a l'Ajuntament de Barcelona, el proper 13 d'abril.

Font: Eurosolar – Associació Europea per les Energies Renovables.

Energia eòlica a la torre de la Llibertat

El disseny de la 'Freedom Tower' a la ciutat de New York, que es construirà a l'indret on hi havia el World Trade Center (les conegudes torres bessones, destruïdes pels atacs terroristes de l'11-S), inclourà aerogeneradors per subministrar al menys el 20% de l'electricitat del nou edifici. El disseny va ser presentat a l'alcalde de la ciutat (Michael R. Bloomberg) i al governador de l'estat de New York (George G. Pataki), el passat mes de desembre.

McKenzie Bay International Ltd. va informar que havia estat convidada a presentar una oferta per el subministrament d'aerogeneradors per ser integrats a l'estructura de la torre de la Llibertat, que tindrà una alçada de 460 metres. La proposta va ser presentada el passat 29 de novembre i preveu instal·lar el sistema complet WindStor, que ha desenvolupat McKenzie Bay.

Font: News, Renewable Energy World, January-February 2004, Vol.7, Num. 1.

El parc eòlic marí de North Hoyle

El passat 21 de novembre va començar a generar electricitat el parc eòlic marí de North Hoyle, el més gran d'Anglaterra. Situat a 11 km de la costa del nord del país de Gales, al mar d'Irlanda, té 30 aerogeneradors. S'espera que generi l'energia elèctrica que consumeixen 50.000 habitatges familiars i eviti l'emissió de 160.000 tn de CO₂ a l'atmosfera cada any. Té una potència de 60 MW i ha sigut construït per npower i RWE Innogy, amb el suport de Greenpeace UK. L'electricitat que genera es comercialitza com electricitat verda, sota el nom comercial de 'Juice'. L'empresa comercialitzadora, npower, la ven al mateix preu que l'electricitat convencional. L'electricitat que es

comercialitza sota la marca 'Juice' es va presentar l'agost del 2001, i fins ara es nodria de parcs eòlics terra endins i una planta hidroelèctrica al nord del país de Gales.

A la cerimònia de posada en funcionament, npower i Greenpeace varen anunciar la creació del 'npower Juice Fund', pensat per ajudar al disseny d'altres fonts d'energia renovables, com la de les ones i la de les mareas. L'empresa npower donara al fons l'equivalent a 10 lliures per cada client que renovi el contracte amb 'Juice', fins a un màxim de 500.000 lliures cada any.

Font: News, Renewable Energy World, January-February 2004, Vol.7, Num. 1.