

**ENERGIA** Els vint aerogeneradors s'instal·laran entre Batea, Bot i Caseres

## Llum verda per a la construcció del parc eòlic del Coll del Moro

TORTOSA Redacció

El *Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya* (DOGC) va publicar el dia 6 la resolució del director general d'Energia, Mines i Seguretat Industrial del departament d'Empresa i Ocupació de la Generalitat de Catalunya que aprovava la modificació del projecte executiu del parc eòlic Coll del Moro i en declarava la utilitat pública. Aquesta és una de les darreres autoritzacions que necessitava el projecte per poder iniciar la construcció, que és previsible s'iniciï immediatament, perquè les torres i les

pales dels aerogeneradors ja es troben a l'emplaçament. "En breu Catalunya disposarà de 48 MW més de capacitat de generació d'electricitat autòctona, neta i renovable", segons l'opinió de Jaume Morron, director de l'Associació Eòlica de Catalunya.

El parc eòlic s'ubicarà en una zona situada entre els termes municipals de Caseres, Batea i Bot. El parc se situarà, en concret, a la serra de la Font de l'Auba, serra dels Pesells i al paratge coll de l'Àguila, a una altitud mitjana compresa entre 468 i 514 metres.

Els 20 aerogeneradors s'ubicaran als termes municipals de Bot (11), Batea (7) i Caseres (2). La torre meteorològica del parc s'ubicarà al terme municipal de Caseres.

Aquest parc eòlic, propietat de la portuguesa EDP Renovaveis (60%) i de Catalunya Caixa (40%), disposa d'autorització administrativa i aprovació del projecte executiu des del 27 de febrer de 2002, per a 20 aerogeneradors de 2.400 kW cadascun, amb una potència total de 48 MW, interconnectats per línies elèctriques soterrades a 20 kV de tensió. Igual com als parcs veïns de Torre Madrina

i Vilalba dels Arcs, els aerogeneradors del parc eòlic Coll del Moro seran de la marca General Electric, concretament del model 2.5xl, fabricats a la planta de Salzbergen, Alemanya, on també hi ha la seu central per a Europa de la divisió d'energies renovables de la companyia americana.

Els aerogeneradors disposaran de torres troncocòniques tubulars, d'acer, de fins a 100 metres d'alçada i diàmetre rotor de fins a 100 metres. La connexió amb la xarxa elèctrica es realitzarà a través de la subestació transformadora Coll de Moro/Torre Madrina, de 30/132 kV, situada al terme municipal de Batea, i de les infraestructures de l'empresa Aprofitament d'Energies Renovables de la Terra Alta, SA (AERTA), que evacuarà l'electricitat fins al nus de Riba-roja de 220 kV. El pressupost és de 51.685.365,43 euros. ■