



Vilopriu celebra els 25 anys del primer molí d'energia eòlica de Catalunya

► La màquina ecològica va ser creada per una cooperativa catalana i ja no en queda cap resta



Els impulsors del molí prototip de Vilopriu van ser un grup català amb titulació tècnica superior i ecologistes.



El primer molí eòlic a Vilopriu.

VILOPRIU | A.TARRÉS

■ L'any 1984 la localitat de Vilopriu va ser la protagonista d'un esdeveniment que ha fet història i que ha permès un canvi radical en la manera de crear energia. I és que avui fa precisament vint-i-cinc anys de la instal·lació del primer molí de vent a Catalunya, màquina amb la qual es va posar el punt de partida de la implantació d'una energia sostenible, reversible i compatible amb la preservació del medi ambient, l'energia eòlica.

«L'invent del generador, el que seria la patent de la màquina, es va crear paral·lelament a dos llocs: a Dinamarca i a Catalunya, però es va desenvolupar per camins diferents, ja que ells fa molts més anys

que hi conviuen que no pas nosaltres», va explicar el president de l'Associació Eòlica de Catalunya (EolicCat), Ramon Carbonell.

Ell mateix va explicar que mentre que Catalunya va ser la pionera en la creació de la seva energia, va ser a la resta d'Espanya on es va potenciar i implantar la creació de parcs eòlics. És per aquest motiu que Espanya és el tercer estat del món pel que fa a potència eòlica instal·lada (més de 16.740Mw), per darrere dels Estats Units i de la Xina. En canvi, si s'observen les dades de Catalunya es comprova que aquesta se situa en novè lloc i molt per sota de les comunitats amb més potència eòlica (una vuitena part).

El molí de vent de Vilopriu va ser

LES DADES

200 MOLINS

Potència multiplicada

Els molins que s'implanten actualment (3Mw) als parcs eòlics equivalen a 200 molins com el que es va instal·lar el 1984 a Vilopriu (15Kw)

L'ENERGIA EÒLICA

La situació a Catalunya

Dependència energètica	85%
Potència generada	420,44 Mw
Relació d'energia espanyola	2,5%
Parcs eòlics	17
Parcs eòlics en tramitació	25

construït i dissenyat per la cooperativa catalana Ecotècnia. Es tractava d'un aerogenerador de tres pales amb dotze metres de diàmetre de rotor i una potència nominal de 15Kw, una capacitat molt reduïda en comparació amb els actuals.

El projecte va ser pioner a tot l'Estat, ja que dels quatre primers molins instal·lats a Espanya, aquest va ser el primer a ser rendible. Tot i que el molí va ser retirat al cap d'uns anys i ara no en queda cap mena de resta, tal com va recordar l'alcalde de Vilopriu, Fermí Pi, ell mateix va reconèixer que el fet d'haver estat la ciutat pionera d'aquest projecte «fa una certa gràcia perquè tothom preguntava què era i com funcionava».