



LA MUESTRA PUEDE VISITARSE EN EL MUSEU DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA DE CATALUNYA HASTA EL PRÓXIMO 31 DE MAYO

Una exposición explica el funcionamiento y las ventajas de los parques eólicos

Este mes se cumplen veinticinco años de la instalación de los primeros aerogeneradores de electricidad que funcionaron en España

Jordi Manzanares

En abril de 1984 se inauguró en Garriguella (Baix Empordà) el primer parque eólico de España. Estaba compuesto por cinco aerogeneradores con una potencia de veinticuatro kilovatios cada uno y era capaz de abastecer a sesenta familias. Actualmente, un solo molino de viento de los más potentes que funcionan en Catalunya puede generar energía eléctrica para 2.500 hogares.

Coincidiendo con el vigésimo quinto aniversario de la inauguración de aquella instalación, ayer se inauguró en el Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (mNACTEC) la exposición "La força del vent. 25 anys d'energia eòlica a Catalunya", organizada junto a EolicCat (Associació Eòlica de Catalunya). La muestra, que puede visitarse hasta el próximo 31 de mayo, consta de ocho paneles explicativos y tres pantallas de vídeo, así como de una maqueta del mayor aerogenerador de España, inaugurado en El Perelló (Baix Ebre) el 25 de julio del año pasado.

Uno de los vídeos ofrece imágenes tomadas en 1984, durante la instalación en Vilopriu (Baix Empordà) del primer aerogenerador que funcionó en España. Ese aparato se encuentra actualmente en proceso de restauración y se incorporará próximamente a la muestra.

Los diferentes paneles se dedican a las partes de un aerogenerador, cuán-

ta energía produce, cómo se distribuye esa energía, los parques eólicos marinos, la integración de los molinos en el paisaje, los beneficios medioambientales, la ausencia de contaminación acústica, los inicios de la energía eólica en Catalunya y la evolución tecnológica en las dos últimas décadas. En las pantallas pueden consultarse los parques eólicos en funcionamiento y los pormenores del Pla de l'Energia 2006-2015.

SOSTENIBILIDAD Eusebi Casanelles, director del mNACTEC, subrayó que, desde sus orígenes, el museo ha venido organizando actividades relacionadas con el aprovechamiento energético y que se trabaja en la creación de un ámbito dedicado a la sostenibilidad.

Ramon Carbonell, presidente de EolicCat, evocó la historia de la producción de electricidad en instalaciones eólicas en Catalunya y señaló que el sol y el viento son los recursos energéticos más abundantes en Europa. Subrayó que se trata de una energía autóctona, que no hay que importar, y limpia, pues no emite residuos ni radiaciones; además, las instalaciones no dejan huella alguna sobre el terreno cuando se desmontan al finalizar su vida útil, al cabo de unos veinte años. Como terrassense, Carbonell sugirió que se instalase un aerogenerador en algún lugar público de la ciudad para evidenciar la importancia de la energía eólica.



De izquierda a derecha, Màrius Massallé, Ramon Carbonell y Eusebi Casanelles. CRISTÓBAL CASTRO

Màrius Massallé, concejal de Medio Ambiente y Sostenibilidad del Ayuntamiento de Terrassa, recordó que la ciudad está comprometida en la lucha contra el cambio climático y por el desarrollo sostenible. En su opinión, "en épocas de crisis es cuando tenemos que ser más respetuosos con el medio ambiente", puesto que "los países más avanzados son también los más eficientes desde el punto de vis-

ta ecológico". Lamentó que, habiendo sido Catalunya pionera en la instalación de parques eólicos, ahora ocupe el noveno lugar entre las comunidades autónomas españolas en el aprovechamiento de este tipo de energía. "Nunca vi los molinos gigantes como una amenaza para el paisaje. Seguramente, como decía Bob Dylan, la respuesta a nuestros problemas está en el viento", concluyó.

LOS DATOS

- "LA FORÇA DEL VENT. 25 ANYS D'ENERGIA EÒLICA A CATALUNYA"**
- Lugar Museu de la Ciència i de la Tècnica de Catalunya (Rambla d'Ègara, 270)
 - Fechas Del 15 de abril al 31 de mayo
 - Horario De martes a viernes, de 10.00 a 19.00 horas; sábados, domingos y festivos, de 10.00 a 14.30 horas.