

La aceptación social, otra barrera para las renovables

► El ahorro que producen es mayor en lo **económico** y en lo **ambiental** se ha convertido en criterio legal, pero han de vencer el temor al impacto

J. Carlos Ortego

Instalar fuentes de producción de energía eólica y fotovoltaica en Menorca supone un ahorro, pero ha de combinarse con la aceptación social. Esta es la última barrera a derribar para el desarrollo de las renovables y de ello se ha de persuadir a la población y movimientos ciudadanos, según se expuso ayer en una mesa redonda organizada por la consultora Ecorys España.

El punto de partida del debate fue la presentación del proyecto WinWind, uno de cuyos objetivos es difundir las mejores prácticas de una región en la implantación de renovables, en este caso Canarias, y trasladarlo en la medida de lo posible a una región con características similares (Balears) donde las renovables no se han desarrollado.

El caso canario, plasmado en la Mancomunidad del Sureste de Gran Canaria y expuesto por sus responsables a través de videoconferencia, es un proyecto integral que abarca 21 ejes de desarrollo de la comarca, con 120.000 habitantes de población.

El parque eólico está ubicado en zona periurbana y no ha generado ni alegaciones en su tramitación ni problemas de aceptación social. ¿Cómo se ha logrado? Explicando los beneficios, importando lo que se hace por el mundo, con seguimiento del proyecto por parte de alumnos de universidades extranjeras.

La producción de energía eólica se ha asociado a la producción del 70 por ciento del agua desalada, al 50 por ciento de la flota de vehículos y el objetivo a largo plazo es autoabastecerse, poder desengancharse de la red general y disponer de un sistema autónomo y limpio.

Radars

Implantar un modelo de energías eólica y solar en Menorca cuenta con la ventaja de que han bajado los costes de instalación y que reducen los costes extrapeninsulares del sistema. El inconveniente es que la insularidad encarece un 10 por ciento la construcción de este tipo de infraestructuras.

En el planteamiento intervienen otros dos factores relevantes, la estimación de la demanda en 2020 habrá aumentado un 18 por ciento respecto a 2012, lo que supone un crecimiento de la generación a expensas de que se disponga del cable, y la respuesta social conocida al proyecto de Son Salomó, el único en trámite,



«Hay prejuicios culturales, los aerogeneradores son visibles y se asocian a impacto paisajístico»

Jesús Cardona

DIRECTOR DE LAS DEM

«Es importante que haya capital local en las inversiones, de ese modo cambia la percepción social sobre el proyecto»

Irene Estaún

DIRECTORA INSULAR DE MEDIO AMBIENTE

«El modelo actual cae por sí mismo, el cambio climático también afectará al paisaje, todo tiene impacto»

Tòfol Mascaró

COORDINADOR DEL GOB

ha sido de oposición.

El impacto paisajístico y la amenaza para la avifauna son los argumentos más repetidos en contra. Canarias, que sufría esa amenaza, lo ha solucionado con radares que avisan de la presencia de aves y reducen automáticamente la velocidad de las aspas de los aerogeneradores. Además subordinan ese problema, «o vamos a la energía renovable o nos cargamos el planeta», en palabras del portavoz de la Mancomunidad del Sureste.

¿Podemos pensar que habrá otro parque eólico de 8 MW, por ejemplo, en la otra punta de la Is-

la? La opción, planteada así por Alberto Ceño, del proyecto WinWind, abrió las intervenciones de los asistentes. Ángel Roca, de la Sociedad Martí Bella, reiteró los motivos paisajísticos y culturales por los que no aceptan el parque solar de Son Salomó.

Los proyectos de parques eólicos de So n'Angladó y S'Era Vella se perdieron ambos en el itinerario de la tramitación, aunque Ceño no apreció motivos verdaderamente objetivos. «Una espera de seis años por el informe de Medio Ambiente destruye toda posibilidad para cualquier inversor», explicó Jesús Cardona, director de las Directrices Estratégicas que elabora el IME. «Fue un informe sin una sola referencia al cambio climático y los impactos no estaban cuantificados. También se chamuscan aves en torres eléctricas, deben citarse límites y riesgos concretos», agregó el arquitecto.

En su opinión, no hay un plan ni reglas de juego claras en cuanto al impacto ambiental. El biólogo Félix de Pablo señaló que sí hay estudios sobre el impacto de la avifauna y que si no se controla este riesgo puede ser la puntilla para determinadas especies, «si es amenaza para determinadas especies (dos o tres) ya está regulado por ley», dijo.

La directora insular de Medio Ambiente, Irene Estaún, reorientó el debate, todos estamos de acuerdo con las renovables, el problema es dónde. «También hay que hablar de eficiencia y de almacenamiento y del vehículo eléctrico», agregó. El PTI apare-

Instalar más aerogeneradores no cuenta con aceptación social en la Isla.

CON LUPA

Alisios, el gran aliado para la aerogeneración en Canarias

► Canarias y Balears tienen en común un alto coste de generación eléctrica, el crecimiento de la demanda es fuertemente dependiente del turismo y las redes son débiles. En cuanto a la producción de renovables, las Canarias cuentan con un gran aliado, los vientos alisios, que son intensos y con pocas turbulencias, ideales para los aerogeneradores. La energía eólica aporta 150 MW al sistema eléctrico canario, aunque en los últimos diez años solo ha aumentado en 40MW. En Balears, solo Menorca presenta condiciones para la energía eólica, aunque el viento carece de regularidad y la producción se ha estancado en los cuatro molinos - dos todavía averiados- de Milà.

ció citado otra vez como árbitro que determine las zonas más indicadas para este tipo de instalaciones, «lo que está claro es que si queremos luchar contra el cambio climático tenemos que corresponsabilizarnos y hay que ceder, los molinos no afectan al paisaje», dijo. «¿Dónde está lo negativo?», le ayudó Cardona. En la línea económica, sugirió abrir cauces de inversión social y que repercuta sobre el territorio.

Por su parte, Rafa Muñoz, ingeniero del parque de Milà, fue tajante, «hay que persuadir a la población de la transición energética, explicar costes económicos, no todos los emplazamientos son aptos, hay que buscar el equilibrio», resumió.

La ley del cambio climático, más presión para el cambio de modelo

► Por encima de los indiscutibles argumentos económicos y ambientales en favor de la transición hacia un modelo basado en energías renovables, está el imperativo legal. La Unión Europea empuja en esa dirección y el anteproyecto de ley sobre el cambio climático convierte en norma lo que hasta ahora han sido recomendaciones. A esos argumentos se añade el estímulo económico que llega a través de planes como el Feder, que prevé 73,3 millones de euros para infraestructura de energía renovable en la próxima convocatoria.



Nicoletta del Bufalo, de Ecorys España y los asistentes a la jornada ayer en la Biblioteca de Maó. Foto: JAVIER COLL