

La inversión en los parques eólicos rondará los 250 millones y dará aire a un sector con 4.000 empleos

Iberdrola y el EVE pretenden instalar 60 molinos en Arkamo, montes de Iturrieta, Azazeta y Labraza. Ahora hay 68 entre Badaia y Elgea

JUAN CARLOS BERDONCES



VITORIA. En un plazo aproximado de dos años, Alava aspira a multiplicar por cuatro su actual energía eólica que se genera con los molinos instalados en los parques de Elgea-Urkilla -el primero que empezó a funcionar en el País Vasco, hace casi dos décadas- y de Badaia. Alrededor de 84 megavatios (MW) de potencia producen ahora esas dos instalaciones que suman 68 turbinas. El proyecto que lidera Aixendar, sociedad creada por Iberdrola y el Ente Vasco de Energía (EVE) para im-

pulsar las renovables en Euskadi, contempla levantar cuatro parques en los Montes de Iturrieta, Azazeta, la Sierra de Arkamo (Ribera Alta) y Labraza (Oion) capaces de generar 250 nuevos MW.

La repercusión económica de este ambicioso plan podría suponer una inversión próxima los 250 millones de euros dado que fuentes del sector consultadas por EL CORREO estiman que en la construcción de un parque el coste medio para cada megawatio «oscila entre 800.000 euros y un millón». Esta inversión triplica la que también Iberdrola y el EVE harán con 70 millones de euros para im-

plantar en Armiñón el parque solar más grande de Euskadi, Eldeña, en una extensión de 200 hectáreas -unos 250 campos de fútbol-.

De las 170 empresas que forman parte del clúster vasco de energía, 70 se dedican directamente a la eólica, «un sector claramente en auge en los últimos años» y cuyo futuro también se divisa con optimismo «por los proyectos que tienen en marcha nuestras compañías» y por la apuesta de cuatro nuevos parques en Alava, reconoce el director gerente del clúster, José Ignacio Hormaeche.

«Tiene un doble valor porque nos permitirá ser más competitivos al suministrar componentes en mercados próximos y además las empresas podrán desarrollar en casa tecnologías innovadoras que luego se exportarán a todo el mundo», añade. Porque en

Euskadi «se pueden fabricar todos los componentes», salvo las palas de los aerogeneradores. 4.000 empleos genera el sector eólico en el País Vasco, una cifra que «puede crecer seguro con los nuevos proyectos. Aquí cubrimos toda la cadena de valor», opina Hormaeche, en alusión a las torres, generadores, sistemas de conversión de energía, rodamientos, bastidores...

Las horas de viento

La potencia en Alava se multiplicará por cuatro, pero el número de molinos que se instalarán en los diferentes emplazamientos elegidos -ahora se tramitan las solicitudes ante las administraciones central (Ministerio de Transición Ecológica) y vasca (Departamento de Desarrollo Económico, Sostenibilidad y Medio Ambiente)- será menor del actual. Porque ahora hay 30 turbi-



EN SU CONTEXTO

250

millones de euros puede ser la inversión prevista por Aixendar, sociedad que forman Iberdrola y el Ente Vasco de la Energía, en la instalación de 4 parques eólicos en Alava.

El triple que el mayor parque solar vasco

El mayor parque solar de Euskadi, que con el nombre de Ekteña proyectan también Iberdrola y el EVE en terrenos de Armiñón sobre 200 hectáreas, supondrá un desembolso de 70 millones.

La inversión eólica en Euskadi, 600 millones

A principios de año, Aixendar anunció una inversión próxima a los 600 millones de euros en nuevos parques eólicos en Euskadi hasta sumar 730 megavatios en el horizonte del año 2030.

14 años de parón y casi 20 del primer parque

En 2006 se paralizó un parque en los Montes de Iturrieta, en la sierra de Entzia, ya que el trazado invadía una Zona de Especial Conservación (ZEC). A principios de siglo empezó a funcionar el de Elgea.

60

molinos podrían instalarse en los cuatro parques alaveses, el de Arkamo, el más grande, tendría en torno a 20. Azazeta unos 17 y tanto Iturrieta como Labraza alrededor de 10.

WOLF

Cambia tu caldera en

fojansa

Por **49€** al mes

5 años de tranquilidad



Kapelamendi, 5. VITORIA-GASTEIZ • 945 250 202

LAS CLAVES

CLÚSTER VASCO DE ENERGÍA

«Estos proyectos permiten a nuestras empresas desarrollar en casa tecnologías innovadoras que luego se exportarán»

OBJETIVO AMBICIOSO

Álava aspira a multiplicar por cuatro su potencia eólica en dos años y ser líder en renovables

nas que mueven las aspas en Badaia, con 1,6 megavatios cada una, y 38 en Elgea -de 0,8 MW-. En los futuros cuatro parques se instalarán alrededor de 60, eso sí con una potencia en cada molino de entre 4 y 5 MW.

La nueva tecnología permite «obtener mejores rendimientos, con un mayor aprovechamiento de las horas de viento y un menor impacto» desde el punto de vista medioambiental, explica el director gerente del clúster vasco de energía. En este sentido, Álava cuenta con empresas dedicadas a la ingeniería, al diseño y suministro de instalaciones, al desmontaje de torres o su mantenimiento, a la construcción de perfiles para torres o al almacenamiento de energía, como es el caso de Zigor.

Proyectos como los anunciados para Montes de Iturrieta, Azazeta, la Sierra de Arkamo y Labraza «pueden suponer un impulso para algunas compañías

que han visto reducido su volumen de trabajo debido a la repercusión actual provocada por la pandemia», reconocen en una empresa que ya ha trabajado con Iberdrola proporcionándole sistemas de almacenamiento. Enrique del Valle, gerente de la firma Del Valle Aguayo dedicada al montaje de instalaciones «para autoconsumo», es un defensor «100% de las energías renovables», en este caso la eólica, «siempre con el máximo respeto al medio ambiente».

La actividad en el sector «se puede dinamizar» de la mano de

la inversión público-privada y situar a Álava en la punta de lanza. Es, de hecho, el objetivo de la Diputación, «ser un territorio líder en renovables», ha reconocido recientemente el diputado general, Ramiro González. A los parques fotovoltaicos ya proyectados para Armiñón y Arasur se unen ahora los cuatro eólicos, que serán una realidad «si cumplen la normativa y en función de los estudios de impacto ambiental».

El jefe del Ejecutivo foral cree que es el momento de dar un impulso a este tipo de energía con nuevos molinos de mayor potencia y al margen de que los parques de Badaia o Elgea se modernicen. «Pero si queremos una energía limpia y renovable hay que pagar un peaje medioambiental -en ocupación de suelo-, que siempre será mucho menor que el que pagamos con el consumo de combustibles fósiles», sostiene González.

Inyecciones «importantes» para los ayuntamientos por impuestos

J. C. BERDONCES

VITORIA. El parque eólico de Badaia se asienta en terrenos que corresponden a los ayuntamientos de Kuartango, Ribera Alta e Iruña de Oca, que reciben ingresos en concepto de impuestos como el de actividades económicas (IAE) o el de bienes inmuebles (IBI). «Nosotros obtenemos alrededor de 100.000 euros por esos tributos», detalla el alcalde de Kuartango, Eduardo Fernández de Pinedo, «que suponen alrededor de un 14% de nuestro presupuesto». El parque, además, «catastralmente está registrado en nuestro municipio», lo que supone un 'extra'.

En el caso de Ribera Alta o Iruña de Oca los molinos de Badaia suponen alrededor de 22.000 euros en el primer caso -un 2% de un presupuesto en torno al

millón de euros- y de apenas 5.000 euros en el segundo, según sus alcaldes. Pero en el caso de Ribera Alta la inyección económica «puede ser muy importante» con el futuro parque de Arkamo, admite Jesús Berganza. «Quizá en torno a 200.000 euros», estima.

Barrundia y San Millán son los consistorios de los que depende el parque de Elgea-Urkilla. 77.600 euros recibe por impuestos el primero (un 7,6% del presupuesto) y casi 30.000 el segundo (2,6%).

Las juntas administrativas también tienen ingresos por ocupación de monte público «y cuando comiencen los trabajos, en concepto de licencias y por impuesto de construcción también obtendremos un dinero importante», destacan los regidores.



De turbinas de 0,8 o 1,6 MW a tener casi 5

Las actuales turbinas instaladas en el parque de Elgea-Urkilla (38) tienen una potencia de 0,8 megavatios y las de Badaia (30), de 1,6 MW. Los nuevos molinos previstos tendrán entre cuatro y cinco.

Torres y palas del doble de tamaño que ahora

Los primeros postes eólicos que se colocaron median alrededor de 60 metros y tenían un diámetro de palas de 70 metros. Ahora esas proporciones se duplican para rentabilizar más las horas de viento.

La potencia en Álava, de 84 MW a 334

50 megavatios tiene el parque de Badaia y 34 el de Elgea, más de la mitad de la potencia eólica que ahora se genera en Euskadi. Con las futuras instalaciones y los nuevos 250 MW se da un salto cuantitativo.

70

empresas vascas se dedican a la energía eólica y suman entre todas 4.000 trabajadores en Euskadi. Porque muchas de ellas tienen instalaciones repartidas por el mundo.

La energía aporta al PIB vasco como Mercedes

El clúster vasco cifra en torno a un 4,5% la aportación al Producto Interior Bruto (PIB) de Euskadi del sector energético, un dato similar a lo que representa la planta de Mercedes, la mayor industria vasca.

SON RISAS

de volver a disfrutar de los míos, sin miedo a perder mi mejor sonrisa

Todos los casos que tratamos día a día en nuestra clínica, son los que nos convierten en tu opción de referencia en Vitoria - Gasteiz

G DENT
CLÍNICA DENTAL