



La cooperativa de autoconsumo solar Ekiola Aiara comenzará a generar electricidad este verano

- La cooperativa ciudadana de autoconsumo solar Ekiola Aiara comenzará a producir energía renovable para el valle este verano. Ente Vasco de la Energía. Krean



Ver más en www.energias-renovables.com

La cooperativa de autoconsumo solar Ekiola Aiara comenzará a generar electricidad este verano

Energías Renovables el periodismo de las energías limpias.

<https://www.energias-renovables.com/autoconsumo/la-cooperativa-de-autoconsumo-solar-ekiola-aiara-202605...>

Antonio Barrero F.

Miércoles, 20 mayo 2026

Ekiola es una iniciativa que está siendo impulsada por el Gobierno Vasco (a través del EVE), el Grupo Mondragon (mediante su ingeniería Krean) y la Diputación de Araba. El objetivo de Ekiola -explica el EVE- es "crear comunidades energéticas en el modelo cooperativo de Euskadi, para que sea la propia ciudadanía quien genere el 100% de la energía eléctrica que precisa para cubrir sus necesidades". Según la agencia de la energía del Ejecutivo vasco, tanto el autoconsumo como la creación de comunidades energéticas son vías de "transición a otro modelo energético" y, en ese marco, Ekiola es una "sociedad de promoción energética", mediante la que las personas cooperativistas serán "propietarias y propietarios de la energía que generen". La cooperativa funciona como instrumento legal.

La planta fotovoltaica de energía verde kilómetro 0 Ekiola Aiara entrará en funcionamiento este verano, "tras haber culminado su construcción en una parcela ubicada en las curvas de Saratxo, en Amurrio, y una vez disponga de los trámites y permisos pertinentes del Ministerio de Industria". El EVE estima que generará aproximadamente 1.550 megavatios hora al año. El parque contará con 2.064 paneles de 610 vatios pico bifaciales y ofrecerá servicio a domicilios, comercios, establecimientos y pymes de la comarca, así como recarga a vehículos eléctricos mediante cargadores ultra rápidos de 120 kilovatios en cinco puntos (Laudio, Amurrio, Arespalditza/Respaldiza, Luiaondo y Okondo).

Este parque fotovoltaico -explican desde el EVE- es fruto de la colaboración público-privada entre el propio **Ente Vasco de la Energía**, la Diputación Foral de Álava y la ingeniería promotora Krean, integrada en la Corporación Mondragón. La instalación del parque solar dispone de una garantía de 30 años de funcionamiento y rendimiento. Los miembros de la cooperativa no tendrán que cambiar ningún aspecto de su instalación eléctrica doméstica, y contarán con una aplicación mediante la que podrán controlar y analizar los consumos, precios, etc.

Ekiola Aiara está acogido al programa de incentivos a proyectos piloto singulares de comunidades energéticas en el marco del Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia. Con una inversión total de 1,9 millones, ha recibido la ayuda europea de 1,1 millones de euros, circunstancia que hace posible -informa el EVE- que las aportaciones de las y los socios para entrar en la cooperativa energética sean menores. "A esa deducción hay que añadirle los beneficios fiscales que pueden recibir dependiendo de cada caso".

Las estimaciones del Ente

Según el EVE, para un consumidor tipo (2.200 kilovatios hora al año), la aportación a la cooperativa es de unos 1.900 euros "para generar una energía anual igual que la consumida". Con esto -apuntan desde el Ente- se cumple uno de los principios fundamentales de Ekiola, "que es que los cooperativistas sean soberanos al 100% de la demanda eléctrica en un periodo anual".

El precio medio estimado de la energía de Aiarako Ekiola será de aproximadamente treinta euros por megavatio hora (cargos, impuestos y peajes excluidos) el primer año (subida anual del IPC) y la vida útil del proyecto se estima en 30 años, lo que va a suponer generar energía a un precio de coste muy atractivo a largo plazo.

El Ente Vasco de la Energía repasa los prolegómenos

«Durante estos últimos meses se han llevado a cabo un proceso de escucha activa entre los principales agentes de la comarca como, las asociaciones de comercio y establecimientos hosteleros Izan Amurrio y Asociación de Pequeños Industriales de Laudio Apill, Laudio Group, Aiara Industrial Lab, Aiaraldea Lanean, Amurrio Bidean y la ADR Zabaia. Así como una serie de encuentros posteriores para dar a conocer las bondades de este proyecto que persigue una transición hacia la descarbonización y el autoabastecimiento con el compromiso activo y directo de la sociedad que apuesta por el kilómetro cero y la energía verde y sostenible»

Pues bien -añaden desde el EVE-, una vez concluida esta fase, está prevista la puesta en marcha de una "campana informativa más amplia abierta a toda la ciudadanía", así como también a las personas con comercios y negocios o instalaciones agroalimentarias de la zona "a fin de invitarles a adherirse, participar y gestionar la nueva planta de producción de energía solar para el autoabastecimiento".

Mañana jueves, 21 de mayo, y el viernes, 22 de mayo, coincidiendo con la celebración del mercado semanal en las localidades de Laudio y Amurrio se instalará una carpa informativa en la plaza Aldai (Laudio) y en la plaza Juan Urrutia (Amurrio) para difundir y divulgar entre la ciudadanía el proyecto energético para la comarca de Ayala.

Asimismo, se impartirán varias charlas informativas, a finales de mayo y en el mes de junio, en las que se expondrán los datos concretos del proyecto, cuáles son sus beneficios, cómo pueden unirse a esta comunidad energética, a qué tipo de deducciones fiscales pueden acogerse, así como para contestar y resolver preguntas y dudas.

Sobre Ekiola

Ekiola es fruto de la colaboración público-privada entre el **Gobierno Vasco**, a través del Ente Vasco de la Energía, y la ingeniería promotora Krean, integrada en la Corporación Mondragon.

La iniciativa arrancó en 2021 con el objetivo de crear comunidades energéticas en las que la propia ciudadanía es quien genere el 100% de la energía eléctrica que precisa para cubrir sus necesidades.

Además, las cooperativas funcionan como instrumento legal para afrontar el futuro energético en función de sus planteamientos, y sus miembros no tienen que cambiar ningún aspecto de su instalación eléctrica doméstica.

En la actualidad, en Álava hay tres Ekiolas en funcionamiento: Mendialdea, Lautada, Gorbeialdea. Ekiola Aiara estará operativa en verano.

Artículos relacionados

- **Constituida en Azpeitia la primera cooperativa energética impulsada por la sociedad pública vasca Ekiola**
- **La primera cooperativa de productores-consumidores de energía renovable Ekiola de Bizkaia se constituye en Lea Artibai**
- **Ya hay diez cooperativas Ekiolas solares en Euskadi**