



Una de las calles del barrio de Torreblanca, donde se observa una maraña de cables eléctricos y diversos aparatos de aire acondicionado // MANUEL GÓMEZ

## Energía fotovoltaica para luchar contra la pobreza energética en Torreblanca

► La Junta lidera un proyecto piloto del que se beneficiará el cuarto barrio más pobre de España

M. L. SEVILLA

Mitigar la pobreza energética que sufre una buena parte de los 18.000 vecinos de Torreblanca es el objetivo con el que nació un proyecto de consumo liderado por la Junta de Andalucía. Con el objetivo de crear en esta zona, el cuarto barrio más pobre de España, una comunidad energética a través de la cual se ponga en funcionamiento una instalación de autoconsumo colectivo que abastezca a colegios y edificios residenciales, la Administración andaluza implantará un proyecto piloto en la barriada sevillana.

La Agencia Andaluza de la Energía presentó esta iniciativa a la Comisión Europea, dentro de su programa 'Interreg Europe', la cual ha sido recientemente aprobada y financiada con 73.230 euros, que va a permitir que esta barriada, una de las más humildes de la región, pueda compartir y gestionar

energía de forma colectiva, según anunció ayer la propia Junta de Andalucía en un comunicado.

En el marco del proyecto europeo 'Powerty (Renewable energies for vulnerable groups-Energías renovables para grupos vulnerables)' que lidera la Agencia, este piloto ha sido diseñado junto con la asociación Torreblanca Ilumina, integrada por las comunidades educativas de los colegios públicos Príncipe de Asturias y Vélez de Guevara, el Centro Cívico Juan Antonio González Caraballo, el Centro de Servicios Sociales Comunitarios de Torreblanca del Ayuntamiento de Sevilla, el grupo local de Sevilla de la cooperativa Som Energía, el grupo de investigación ADICI de la Universidad de Sevilla y el taller Ecosocial.

Bajo la coordinación de la Agencia Andaluza de la Energía, entidad adscrita a las Consejerías de la Presidencia, Administración Pública e Interior y de Hacienda y Financiación Europea, este proyecto se ejecutará en los próximos ocho meses, durante los cuales se llevará a cabo un análisis jurídico para determinar la estructura legal idónea para constituir la nueva comunidad energética de Torreblanca, así como un análisis técnico para el dimensionamiento de la instalación de

### Más cortes de la luz en el barrio por los enganches ilegales

Los vecinos de Torreblanca han expresado estos últimos días su malestar por los «continuos» cortes del suministro eléctrico que, si en principio pudieran estar relacionados por un mayor consumo debido a las altas temperaturas, fuentes de la compañía Endesa explicaron a ABC que las circunstancias son más bien otras. En concreto, aseguran que sí se han producido «cortes por saturación en las redes debido a los enganches ilegales» existentes en muchas viviendas.

Este y no otro es el motivo que esgrimen desde la compañía suministradora de energía eléctrica, que ya ha denunciado en varias ocasiones que estos enganches ilegales se vienen repitiendo desde hace tiempo. Hace un mes, Endesa presentó al Ayuntamiento de Sevilla un plan inversor en el barrio por valor de 3,3 millones destinados a la digitalización de las redes, sustitución de cableado de media tensión y mejoras en centros de transformación en zonas afectadas por sobrecarga de las redes derivada de estos enganches.

**El proyecto tiene como objetivo abastecer con energía solar en régimen de autoconsumo a colegios y viviendas de la barriada**

autoconsumo que garantice que la electricidad generada en la instalación se usa de forma óptima y con el máximo beneficio para todos los miembros de la comunidad energética.

También está prevista la creación de la figura de una oficina comunitaria energética y educativa para llevar a cabo un proceso de dinamización social y de participación ciudadana para facilitar la integración de las familias de Torreblanca en la comunidad energética, teniendo en cuenta la realidad socioeconómica y cultural de los colectivos vulnerables a los que se dirigirá la nueva comunidad. Por último, se procederá al montaje de la instalación de autoconsumo solar fotovoltaico colectivo, a través de una empresa de servicios energéticos (ESE), que abastecerá a las familias vulnerables del barrio, contando con el suministro de 400 módulos fotovoltaicos que la asociación Torreblanca Ilumina ha recibido como donación de la empresa holandesa Trina.

Además, todo el conocimiento que se genere supondrá un aprendizaje de interés para otras iniciativas que se están desarrollando en Andalucía. Por ello, la Agencia Andaluza de la Energía publicará y compartirá los resultados de este piloto con otras asociaciones y grupos motores de personas, así como con empresas y entidades locales que estén intentando poner en marcha comunidades energéticas.

Una comunidad energética es una agrupación de personas, pymes, ayuntamientos u otros colectivos o entidades que se unen para generar, gestionar, almacenar y consumir su propia energía renovable de forma colectiva y colaborativa, pasando de ser consumidores pasivos de energía a desempeñar un papel más activo en el mercado con un mayor control de los costes energéticos, convirtiéndose en protagonistas de la transición energética.