

Transición energética

Ayudas millonarias a renovables pioneras: placas solares en el agua y en los cultivos

El Ministerio asigna 11,6 millones a 20 proyectos de Tarragona destinados a la agrivoltaica o al consumo vulnerable

RAÚL COSANO
TARRAGONA

Placas fotovoltaicas flotantes sobre el agua, integradas en grandes campos de cultivo o bien en infraestructuras artificiales de todo tipo. Son solo algunos de los formatos de renovables, pioneros todos ellos, que han sido seleccionados por el Gobierno en Tarragona para recibir subvenciones.

El Ministerio para la Transición Ecológica y el Reto Demográfico (MITECO) ha asignado 11,6 millones de euros del Plan de Recuperación a 20 proyectos de la provincia, en el marco del programa Renoinn 2, una segunda entrega de ayudas estatales. Recae en 18 municipios.

En esta ocasión, ese apoyo económico permitirá movilizar una inversión total de 44,6 millones de euros muy repartida territorialmente por el Camp de Tarragona y las Terres de l'Ebre. Todo ello va en la línea de los objetivos de la descarbonización en el contexto de la transición energética.

El Ministerio destaca que las propuestas beneficiarias tienen «un alto grado de innovación y valor añadido por su capacidad de integrar renovables con almacenamiento en el territorio y en diversos sectores productivos».

Inversión en Móra d'Ebre

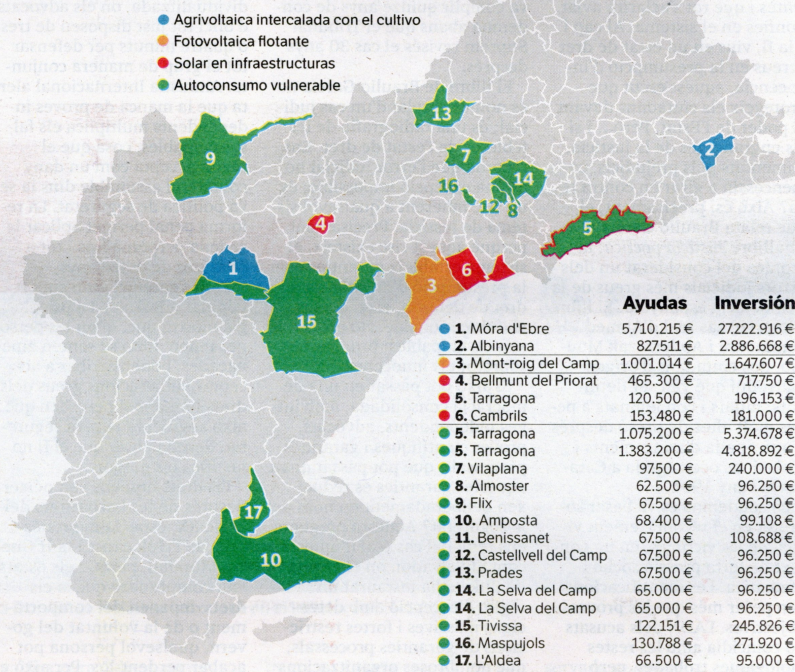
La actuación más relevante en la provincia, con diferencia, es una instalación de agrivoltaica intercalada con el cultivo en Móra d'Ebre que recibe una dotación de 5,7 millones para una inversión total de 27,2. Tendrá una potencia de 21,3 megavatios y dispondrá 67,7 megavatios hora de capacidad de almacenamiento. Otra intervención en Albinyana, en el Baix Penedès, también consistirá en placas solares integradas en campos agrarios.

Quizás uno de los sistemas más llamativos subvencionados es el de la solar flotante. En la provincia hay un proyecto de esa fotovoltaica sobre el agua: está en Mont-roig del Camp y se le ha asignado una dotación de poco más de un millón de euros.

Tres iniciativas más consisten en habilitar energía solar sobre diferentes estructuras, y se hallan

Reparto de subvenciones en Tarragona del programa Renoinn 2

Ubicación de los proyectos que recibirán ayudas



FUENTE: MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO

en Tarragona capital, Cambrils y Bellmunt del Priorat.

Por último, 14 de los 20 proyectos, el 70% del total, corresponden a emprendimientos innovadores que tienen que ver con el autoconsumo colectivo con almacenamiento. Cuentan, además, con participación de consumidores vulnerables. Estas instalaciones se repartirán en localidades como Tarragona, Amposta, Flix, La Selva del Camp, Castellvell del Camp, Prades, Almóster, Vilaplana o Tivissa.

En este apartado, destaca por encima del resto la magnitud de dos proyectos planificados en Tarragona capital, que percibirán sendas partidas de más de un millón para una inversión global de más de diez. El resto de propues-

tas perciben cantidades más bajas, que rondan entre los 60.000 y los 100.000 euros de ayuda. Llegan, eso sí, a municipios más pequeños como Maspujols, Benissanet o l'Aldea. En esa línea, el Ministerio señala que «impulsar el autoconsumo colectivo con almacenamiento y la inclusión de usuarios vulnerables es otro de los objetivos de este programa».

Mont-roig del Camp acogerá un proyecto de fotovoltaica flotante

¿Qué tipo de aventura emprendedora está tras este formato? El

Estado aclara que «un alto porcentaje de estas iniciativas con componente social están auspiciadas por entidades públicas, como ayuntamientos o diputaciones, o por comunidades energéticas y entidades asociativas similares». También hay algunas comunidades de propietarios entre los beneficiarios. La meta, en estos casos, es acabar reduciendo la factura de la luz.

Los montantes aprobados en esta ocasión superan con creces los que se concedieron en la anterior convocatoria, la de Renoinn 1, en 2025. Esas ayudas se elevaron entonces a 3,5 millones, apenas una tercera parte de las que se acaban de aprobar.

Los cultivos implicados son de tipología variada: cereal, olivo,

PROGRAMA

5,7
millones

● es la mayor subvención asignada. Son casi seis millones para un proyecto de placas solares en cultivos en Móra d'Ebre por valor de 27

18

municipios

● de la provincia recibirán dotaciones en esta convocatoria que impulsa los formatos pioneros de energía renovable

vid, cítricos y frutales, aromáticas, forrajeros, horticolas, leguminosas), setas de cardo y trufa o herbáceos. En todos los casos se trata de un uso del suelo compatible con la actividad agraria principal. Según las bases, cuando el solicitante de la ayuda y promotor del proyecto no era el propio agricultor, el proyecto debía incluir un acuerdo firmado entre ambas partes.

Convivencia entre actividades

Al igual que en los proyectos beneficiarios la primera convocatoria, también ahora la gran mayoría de las iniciativas de agrivoltaica seleccionadas se instalarán sensores de medición de variables meteorológicas y de cultivo.

El Ministerio apunta que «se dispondrá de una parcela testigo para poder analizar los resultados y efectos de esa coexistencia, y los beneficiarios de estas ayudas deberán presentar durante cinco años una memoria anual con las características de rendimiento de las instalaciones fotovoltaicas y su impacto en la explotación agrícola».

De este modo, el objetivo es generar no únicamente electricidad real sino también conocimiento real sobre la convivencia entre ambas actividades basado en datos sobre el terreno.