



UN CEMENTERIO SOLAR

LA FABZ HA PROPUESTO AL AYUNTAMIENTO QUE, APROVECHANDO LAS OBRAS DE REFORMA EN EL CEMENTERIO DE ZARAGOZA, DEBIDAS AL ESTADO DE RUINA DE UNA DE LAS MANZANAS DE NICHOS, SE UTILICE EL CEMENTERIO PARA LA INSTALACIÓN DE UN PARQUE SOLAR ADEMÁS DE OTRAS OBRAS DE MEJORA EN EL COMPLEJO. EL PROYECTO SE PODRÍA ENMARCAR DENTRO DEL SEGUNDO PLAN-E DEL GOBIERNO, QUE SE APROBARÁ ESTE MES DE OCTUBRE.



FOTO: ARCHIVO MUNICIPAL DE SANTA COLOMA DE GRAMENET

La idea de utilizar la parte superior de los edificios donde se alojan los nichos para generar energía solar la puso en marcha a finales de 2008 el cementerio de Santa Coloma de Gramenet, situado en la periferia de Barcelona, que se convirtió así en el primer cementerio solar de España y del mundo.

El área que ocupa el camposanto en una ciudad es amplia y está despejada, y no recibe sombra de edificios cercanos. Además, se trata de un lugar de fácil acceso y que ya está urbanizado, en el que colocar y mantener la instalación se hace más sencillo y el impacto ambiental es mínimo. Por eso resulta idóneo para instalar un parque solar, que según el tipo de paneles que se utilicen puede generar energía térmica, útil para producir agua caliente, o energía fotovoltaica, que se revierte a la red eléctrica, con el consiguiente ahorro y producción de energía limpia.

La FABZ propone que Zaragoza siga el ejemplo pionero del cementerio barcelo-

nés, una iniciativa que la colocaría a la cabeza en sostenibilidad y uso de las nuevas tecnologías. Unos 10 municipios como El Prat, Sant Cugat, Mataró o Elche están estudiando implantarlo, además de algunos cementerios de México y uno de Argentina que también han mostrado interés.

El segundo Fondo Estatal de Inversión Local, o Plan E, dotado con 5.000 millones de euros se va a aprobar en el mes de octubre, y ya se conoce que va a estar más orientado hacia la eficiencia energética y la digitalización. El plazo para que los 8.000 ayuntamientos presenten sus proyectos finaliza el 31 de diciembre. El proyecto para instalar el parque solar se ajustaría perfectamente a los nuevos criterios de las inversiones, y serviría por supuesto para mejorar las instalaciones del cementerio.

La FABZ siempre ha reclamado la dignificación de los espacios civiles del cementerio, como los crematorios y las salas de espera, además de solicitar más espacios para actos civiles. El camposan-

to zaragozano es uno de los grandes espacios públicos olvidados de la ciudad, y esta es una buena ocasión, no sólo para rehabilitar lo deteriorado, sino para dotarlo mejor, para que cumpla mejor su función como servicio para toda la ciudad y, de paso, aumentar la sostenibilidad de Zaragoza.

DATOS DEL PARQUE SOLAR DEL CEMENTERIO DE SANTA COLOMA DE GRAMENET

- **Dimensiones:** 752 m² de paneles solares fotovoltaicos.
- **Potencia:** 90 kW de potencia total instalada.
- **Ahorro energético:** genera 124.374 kWh/año, equivalente al consumo de electricidad de 60 familias.
- **Beneficios medioambientales:** 62 toneladas/año de reducción de emisiones de CO₂ a la atmósfera.
- **Inversión:** 720.000 euros.