



La compañía ha instalado más de 45.000 paneles solares en los últimos años y en las naves de la firma Avícola Lago se han aprovechado hasta los aparcamientos

Una solución económica, social y ambiental que conecta con una nueva era

La instalación de plantas fotovoltaicas en las industrias conecta con una nueva era de la economía en la que la sostenibilidad y el respeto por el medio ambiente van a ganar terreno de forma abrupta a lo largo de los próximos años. El reciente pacto de París y las últimas directivas que han ido emanando de la Comisión Europea ubican el autoconsumo energético en el epicentro de una realidad que se ha abierto paso con fuerza en países como Alemania, Francia, Estados Unidos, Italia... Los gobiernos quieren que las empresas reduzcan sistemáticamente su consumo por medio de métodos de producción no contaminantes y abastezcan sus industrias a través de procedimientos verdes, como pudiera ser la fotovoltaica.

Solo en Alemania, por ejemplo, más de un millón de compañías cuentan ya con instalaciones fotovoltaicas con las que, además de ahorrar un buen dinero, se incorporan a esta etapa de la economía sostenible.

EDF Solar ofrece a las empresas que puedan estar interesadas en subirse a este carro una auditoría de consumo totalmente gratuita. En este análisis, se procesan todas las variables que puedan resultar importantes para el potencial cliente. Si se cierra el acuerdo, el equipo de la empresa pontevedresa se encargará de todo hasta entregar la instalación llave en mano: permisos, colocación de los paneles fotovoltaicos, mantenimiento...

EXPANSIÓN

Entre los proyectos que la firma de capital gallego prevé desarrollar este año, se encuentra la apertura de delegaciones en Navarra, Valencia y Canarias, si bien el grueso de la actividad seguirá estando en Galicia. «Cualquier empresa —detalla Fernando Romero— que tenga superficie en su nave puede aprovechar esta tecnología y empezar a ahorrar mucho dinero en su cuenta de explotación».

EDF Solar ha diseñado soluciones integrales en las más de 200 plantas que ha realizado en territorio gallego, alguna de ellas optimizando al máximo la dimensión y perfil de las naves en las que iba a trabajar con el fin de maximizar el ahorro energético. En alguna, por ejemplo, se colocaron paneles en el área de aparcamiento, complementando así los ubicados en la zona de factoría, aprovechando cada centímetro cuadrado de la planta del cliente.

EDF Solar, la empresa que transforma la luz en dinero

● La compañía pontevedresa ha instalado 45.000 paneles fotovoltaicos en los últimos años ● Grandes y pequeñas firmas de todos los sectores ahorran hoy millones de euros en la factura energética gracias a sus proyectos

● Manuel Blanco

Ahorrar. Desde que la crisis empezó a hacer de las suyas y la necesidad se hizo virtud, este ha sido uno de los términos clave en los despachos nobles de cualquier empresa. Ahorrar en todo: en personal, consumibles, materias primas, desplazamientos... EDF Solar, una empresa pontevedresa especializada en el área del autoconsumo energético, se ha convertido en esta nueva era en una gran aliada para cientos de compañías de toda Galicia que han encontrado en sus soluciones de ingeniería una vía para adelgazar uno de los grandes costes de explotación de casi cualquier negocio: la factura de la electricidad.

EDF está especializada en la instalación de paneles fotovoltaicos para consumos industriales, pero su abanico de proyectos es transversal tanto en lo que se refiere al volumen de consumo (desde un gran aserradero a una gasolinera), como en lo sectorial. Automoción, pesca, granjas, gasolineras, madereras... Cuesta encontrar un área de actividad en el que la firma pontevedresa no haya implementado una de sus soluciones.

El porqué de su éxito hay que encontrarlo en la experiencia y en los números. De un lado, la



EDF impulsa en la actualidad plantas de gran consumo

compañía tiene un equipo de ingenieros, abogados y economistas que se encargan de todo lo relacionado con el proyecto de eficiencia energética, y que se complementa con una veintena de operarios a pie de obra. De otro, las siempre frías pero incontestables cifras. EDF desarrolla proyectos para todo tipo de empresas: una instalación de gran consumo puede tener un coste de unos 100.000 euros, mientras que una pequeña asciende a los 20.000. ¿Los beneficios? Una solución fotovoltaica de EDF puede generar un ahorro en la factura energética de entre un 80 o un 90 % del con-

sumo diario, según explica el gerente de la empresa pontevedresa, Fernando Romero. Y lo que es más llamativo, en cinco años, el coste de la instalación habrá quedado amortizado, con lo que el coste de la energía diurna a partir de ese momento pasa a ser cero.

Tras el incipiente bum de la energía fotovoltaica se halla la revolución tecnológica que el sector ha experimentado en los últimos cinco años, y que ha permitido abaratar exponencialmente el coste de los equipos. Un ejemplo resulta ilustrativo. Un proyecto de gran consumo que hace cinco años exigía

una inversión de 600.000 euros, hoy asciende a 100.000, con lo que son muchas las compañías gallegas que se han subido a este barco a la vista de las bondades que lleva a bordo.

Romero desmonta además sus gráficas de rendimiento de sus instalaciones uno de los falsos mitos que acompañan a esta industria en Galicia: que no compensan porque no hay sol. El gerente de EDF explica que su empresa ha realizado montajes en Valencia, Cataluña o Andalucía, y que la eficiencia con respecto a Galicia apenas se distancia en un 10 %. «La gente cree que cuanto más calor, más energía se produce, pero eso no es verdad porque con un calor muy elevado, el panel produce menos. Pero eso en Galicia no se da, y aquí tenemos plantas de 50 kilovatios al 97 % de su capacidad de producción un día tras otro, lo que supone un ahorro extraordinario para el dueño».

Su empresa ha instalado más de 45.000 paneles solares en los últimos años, y actualmente impulsa plantas de gran consumo de 500, 600 y 700 kilovatios, incluso una de un megavatio para una multinacional estadounidense. Congelados Clavo, Avícola Lago, Pescanova, Opel, Nodosafér, Grupo Loureiro Sanmartín... La lista de firmas para las que ha trabajado es incontable.