



## La instalación del día: una planta fotovoltaica de 1,45 MWp para autoconsumo instantáneo de una empresa agrícola en...

● La instalación del día: una planta fotovoltaica de 1,45 MWp para autoconsumo agrícola en Huesca



<https://www.pv-magazine.es/2026/09/08/la-instalacion-del-dia-una-planta-fotovoltaica-de-145-mwp-para-auto...>

Jose Pedrosa

**Martes, 08 septiembre 2026**

AMB Green Power, empresa zaragozana especializada en instalaciones solares para autoconsumo industrial y agrícola, ha completado una planta fotovoltaica sobre suelo destinada a un cliente del sector agrícola especializado en la producción porcina, ubicado en Binefar, un municipio de Huesca.

“El proyecto, de autoconsumo instantáneo con sistema antivertido y sin almacenamiento, se ha desarrollado sin incidencias técnicas ni financieras”, explicó a **pV magazine** Manuel Benedí, CEO de AMB.

En términos operativos, la instalación incorpora 2.772 módulos monocristalinos de la marca china Longi, modelo LR5-66HTH 525M con tecnología HPBC (Hybrid Passivated Back Contact), de 132 células y potencia unitaria de 525 W, que suman una potencia pico aproximada de 1,45 MWp. La planta se apoya en una estructura superpuesta de aluminio, con orientación 0°S e inclinación de 30°, ocupando una superficie de 22.934,24 m². La conversión de potencia se realiza mediante cuatro inversores Huawei SUN2000-330KTL-H1, configurados para operación en autoconsumo sin inyección a red.

“La generación anual estimada asciende a 2.599.800 kWh, lo que permitirá reducir de forma significativa la demanda eléctrica del complejo industrial y estabilizar su coste energético en un contexto de volatilidad de precios”, señaló Benedí. Según las previsiones del promotor, el plazo de amortización se sitúa en torno a los cinco años.

El proyecto responde a las necesidades de una planta del sector agrícola que debe cubrir de forma autónoma consumos asociados a distintos procesos de producción.