



Fotovoltaica entre ganadería y olivos

” Nuestros compañeros de viaje Bet Solar y Fronius nos ayudan siempre a conseguir nuestro objetivo: un autoconsumo de calidad.

Pablo Arévalo

Consejero Delegado en Energy Renovables S.L.



Con más de 700 instalaciones realizadas en España, principalmente en la zona centro-sur, llevan a cabo proyectos renovables llave en mano, desde el diseño hasta la puesta en marcha de las aplicaciones. Hablamos de Energy Renovables, empresa



Fronius System Partner, nacida en el año 2011 con experiencia dentro del sector desde el 2008.

Entre todos sus proyectos, desde Fronius queremos destacar un sistema fotovoltaico puesto en marcha en el 2022 en Finca Las Yeguas, en Jaén, espacio propiedad de Oleícola Trujal Sur S.L. cuya actividad se enmarca dentro de la molturación, transformación y comercialización, tanto

de aceituna como de sus derivados y subproductos, así como la explotación de fincas agropecuarias.

Entre la ganadería brava alojada en este espacio salvaje nos encontramos con módulos solares de la marca Canadian Solar, ubicados en la cubierta de una de sus edificaciones, y un inversor Fronius Tauro de 50 kW, equipo que destaca en el mercado por su ventilación

Datos de la instalación

activa y carcasa de doble capa, lo que le hace ofrecer un elevado rendimiento con mínimos costes operativos y resistir las temperaturas de hasta 50°C, que

en ocasiones se alcanzan en la provincia jienense.

Gracias al magnífico trabajo de Energy Renovables y el profesional servicio de Bet Solar,

Potencia	50 kWp
Módulos solares	Canadian Solar 550 W
Inversor	Fronius Tauro 50.0
Producción anual	108332 kWh
Cuota autoconsumo anual	80%
Puesta en marcha	Julio 2022

distribuidor Premium de Fronius, los propietarios de la finca se benefician de una independencia de la red de suministro de un 80%, lo que supone un

significativo ahorro en su factura eléctrica y un mayor respeto al entorno durante la realización de su actividad, como el riego de los olivos.

