

CONSERVAR PARA TENER

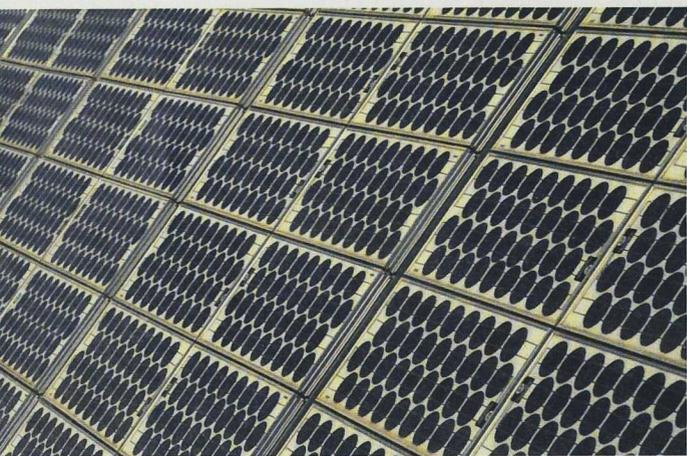


Foto: Joaquín Guijarro.

Este tipo de energías utilizan los recursos renovables que nos proporciona la naturaleza, tienen un impacto menor sobre el medio ambiente y por ello son calificadas como “alternativas”. Desde un punto de vista estratégico, las energías limpias contribuyen a disminuir la dependencia de suministros externos. En concreto en España, la producción eléctrica generada mediante energía hidráulica, eólica y fotovoltaica alcanzó casi el 20% del total en 2007.

A su vez, las energías alternativas favorecen el desarrollo tecnológico y la creación de empleo, por lo que LEADER una vez más, no ha querido perder este tren para contribuir a la diversificación y mejora económica del medio rural. Las líneas fundamentales de trabajo que se han apoyado desde los Grupos de Desarrollo Rural han sido la creación y consolidación de empresas fabricantes e instaladoras de mecanismos y equipos energéticos, como en el caso del LEADER+ Bajo Martín y Andorra-Sierra de Arcos con una industria de placas solares, térmicas y grupos térmicos para calefacción y una planta de energía solar fotovoltaica.

Por otro lado se ha colaborado con el desarrollo de estudios tecnológicos para la implementación de sistemas innovadores de mejora del rendimiento y producción de los equipamientos energéticos como en el caso del LEADER+ Tenerife con un estudio para la implantación de huertas solares en zonas rurales. Además LEADER no olvida su función de transmisor de nuevos conocimientos por lo que también ha sido partícipe de la celebración de muchos cursos para la difusión de la aplicación de las energías renovables dirigidos, fundamentalmente, a agricultores. Sirva como ejemplo el LEADER+

La generación y el uso de la energía son actividades sobre las que se están intentando aplicar los principios de la sostenibilidad. Desde las Administraciones se está apostando por políticas que promuevan el uso de energías limpias así como por una correcta gestión de los residuos y su reutilización. Los Grupos de Desarrollo se han implicado activamente en estos procesos.

Altiplano de Granada con la construcción de un centro de formación para el empleo de energías renovables en agricultura ecológica o las jornadas de difusión y promoción de energías alternativas celebradas en el territorio LEADER+ Aranjuez-Comarca de las Vegas de Madrid.

Gestión de residuos

Otro tema de gran relevancia ambiental es la reducción de la cantidad y de la carga contaminante de los residuos, puesto que sin una correcta gestión pueden llegar a convertirse incluso en una amenaza para la salud. El medio rural no es ajeno a esta circunstancia, y como consecuencia tampoco los Grupos de Desarrollo que han impulsado en sus respectivos territorios proyectos de muy diversa índole. Destacan entre otros los relacionados con los residuos orgánicos vinculados a explotaciones agrarias como la instalación de un sistema de tratamiento de gallinaza en el PRODER Duero-Esgueva y los ligados a las industrias agroalimentarias, especialmente los que se refieren al tratamiento de aguas derivadas del proceso industrial como es el caso del estudio de aguas residuales para su utilización en regadío de olivar por goteo, en el LEADER+ Sierra Morena Cordobesa. La valorización de residuos forestales y de jardinería, en ocasiones combinado con el tratamiento de escombros de construcción, ha sido otra vía de creación de empresas apoyadas por los Grupos de Desarrollo. Es el caso del Ceder Valle del Ese-Entrecabos donde, tras un viaje formativo para representantes del sector forestal, cinco pequeñas empresas de la comarca han constituido una sociedad para poner en marcha una planta de fabricación de pellets. 🍎

Proyectos de energías renovables y residuos

| Energías | | | |
|----------------------------|----------|--------------------------------|--|
| Actividad | Programa | Grupo | Proyecto |
| Instalaciones y desarrollo | L+ | Río Lor | Empresa especializada en instalaciones solares, el tratamiento de aguas y la consultoría ambiental |
| | P2 | Terra das Mariñas | Empresa que desarrolla e instala sistemas de calor de bomba geotérmica, solares térmicos para agua y fotovoltaicos para luz |
| | L+ | Altiplano de Granada | Empresa de construcción y montaje de molinos de viento para extracción y elevación de agua en fincas agropecuarias |
| | P2 | Toro, Guareña, Tierra del Vino | Empresa de I+D en temas de placas solares, con sistema giratorio patentado para comercialización nacional e internacional |
| Aplicaciones | L+ | Litoral de la Janda | Instalación de placas solares en un centro de personas con discapacidad psíquica para el agua caliente en todo el complejo residencial |
| | L+ | Berguedá | Instalación de placas solares en hotel y restaurante para agua caliente y calefacción a través de suelo radiante |
| | L+ | Sierra Norte de Madrid | Alojamientos rurales bioclimáticos con sistema de doble capa ventilado en cubierta, multicapa en fachadas y sistema solar térmico |
| | L+ | Valle Ayora-Cofrentes | Ampliación y mejora de piscina cubierta climatizada en centro de tratamientos médico-sanitarios |
| | L+ | Axarquía | Sistema de energía renovable para piscina municipal cubierta |
| Residuos y vertidos | | | |
| Biocombustibles | P2 | Castillos del Medio Tajo | Planta de producción de biodiesel a partir de aceites vegetales usados procedentes de establecimientos hoteleros |
| | L+ | Levante Almeriense | Acondicionamiento de nave para primera transformación de aceites y grasas vegetales de uso doméstico en carburante biodiesel |
| Residuos orgánicos | L+ | Sierra de las Nieves | Planta de reciclaje de escombros de obra y transformación de residuos de poda de jardines instalada en una antigua cantera |
| | L+ | Oeste de Madrid | Ampliación de empresa de recogida de restos vegetales y adquisición de maquinaria para recogida de materiales de obra |
| | L+ | Filabres-Alhamilla | Empresa de fabricación y comercialización de fertilizantes naturales de subproductos industriales para agricultura intensiva |
| | L+ | Vega del Segura | Planta de elaboración de compostaje a partir de residuos agrícolas y ganaderos |
| Otros residuos | L+ | Campaña Sur | Empresa de reciclaje de pilas de botón para obtención de metales preciosos y fertilizantes |
| | P2 | Valles de Benavente | Centro de reciclado de consumibles informáticos que se dedica a la gestión y tratamiento de cartuchos de impresora |
| | L+ | Costa da Morte | Centro de reciclado en antigua mina a cielo abierto de materiales de construcción para fabricar hormigones, morteros, etc. |
| | L+ | Serranía de Cuenca | Instalación de contenedores de basura con el estilo arquitectónico tradicional de la comarca reduciendo su impacto visual |
| | L+ | Sierra de Albarracín | Puesta en marcha de sistema de recogida de residuos zoonosanitarios |
| Tratamiento de aguas | L+ | Valle de Alcudia | Empresa de transporte de mercancías peligrosas adquiere depuradora para las aguas de limpieza de las cisternas de los camiones |
| | P2 | Vega baja | Instalación de depuradora para el tratamiento de aguas residuales en fábrica de conservas vegetales |
| | L+ | Montsec | Empresa especializada en tratamiento de aguas con aplicación a la ganadería, riegos, industria, abastecimiento doméstico, etc. |