



El Gobierno destaca la geotermia como una aliada para mejorar la competitividad del sector turístico

El consejero de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento, Pedro Ortega, visita las instalaciones geotérmicas del Hotel Relaxia Olivina con las que ha conseguido un ahorro de la energía térmica de entre el 50 y un 85%

El consejero de Economía, Industria, Comercio y Conocimiento, Pedro Ortega, destacó hoy el potencial que ofrece la geotermia como alternativa para mejorar la competitividad de las empresas turísticas, en la medida en que permite obtener un ahorro energético de más del 50% en el consumo energético destinado a uso térmico.

Pedro Ortega visitó hoy el Hotel Relaxia Olivina de la mano de su consejero delegado, Juan Luis Pérez de Armas, para conocer las nuevas instalaciones de eficiencia energética de las que depende la producción de agua caliente sanitaria, climatización de piscinas y el aire acondicionado de este alojamiento de cuatro estrellas con 204 camas.

En la visita participaron también Rafael Tabares de Nava Ponte, como socio fundador de INRA Servicios Energéticos, empresa que desarrolló y ejecutó el proyecto, y Javier López González, ingeniero industrial y proyectista de la instalación.

El consejero explicó que en la actualidad hay algo más de 40 empresas, principalmente alojamientos turísticos, que cuentan con instalaciones de geotermia, muchas de ellas financiadas con ayudas públicas, para cubrir el consumo térmico de sus instalaciones y que están localizadas en Gran Canaria, Tenerife y especialmente en Lanzarote.

“Es una energía renovable que tiene un importante valor medioambiental, ya que permite reducir las emisiones de CO2 hasta en un 50% y rebajar al mismo tiempo de energías fósiles”, destacó Pedro Ortega que aseguró que el uso de la geotermia contribuye además a “reforzar la marca de Canarias como destino turístico responsable medioambientalmente”.

En el caso del Hotel Olivina, el nuevo sistema energético incluye nuevas instalaciones de geotermia con las que generan el 100% de la energía necesaria para la climatización de la piscina y el aire acondicionado del establecimiento, obteniendo un ahorro energético del 84 y el 50%, respectivamente.

Además, el hotel ha optimizado el consumo energético empleado para la producción de agua caliente sanitaria, gracias a la sustitución de las anteriores calderas de propano por dos bombas de calor de alta temperatura, con lo que ha conseguido reducir en un 72% el consumo energético, eliminando el uso del propano.