

Termalismo en Marruecos y su impacto socioeconómico en la población local

Profesor Mohamed BENMAKHLOUF
Presidente de la asociación Marroqui del termalismo

El Termalismo ha tenido un gran impacto socioeconómico en Marruecos. Las surgencias termales se conocen desde la época romana y se utilizan como baños de vapor populares e incluso spas, especialmente con fines terapéuticos. La producción en invernadero y la calefacción doméstica, así como las aplicaciones industriales, son otras formas de aguas termales del Mediterráneo occidental.

En los países mediterráneos, tradicionalmente se ha aprovechado la energía térmica de las aguas cálidas, pero no se ha estudiado en detalle la transferencia de esta forma de energía a otras formas de múltiples vocaciones y para diversos usos que pueden contribuir al desarrollo socioeconómico regional. Cabe señalar que la evaluación y mejora del potencial hidrotermal de una zona determinada se basa en dos parámetros fundamentales: la temperatura (energía) y el agua como factor vehicular (reserva de agua). Las aguas termales son una fuente de energía renovable para los países que desean reducir su dependencia de la energía exterior. Además, estos recursos tienen un gran potencial ante la implementación de proyectos y programas de desarrollo de turismo de spa y salud en todo el mundo.

La existencia de anomalías geotérmicas en Marruecos, las numerosas aguas termales y los grandes depósitos de agua caliente revelados por pozos hidrogeológicos y, en algunos lugares, cisternas, son todos signos que sitúan a la región como objetivos prometedores para la energía geotérmica en aguas termales. Estas anomalías, destacadas por datos tectónicos y geofísicos, se encuentran principalmente en el Mediterráneo occidental debido a su actividad tectónica relativamente reciente asociada a la convergencia de las placas euroasiática y africana.

Los estudios de Termalismo están destinados principalmente a operadores socioeconómicos, destacando las características de las aguas termales de cada región y los posibles escenarios de su uso (spa, sericicultura, piscicultura), lo que conducirá a la creación de usos y protección del medio ambiente.

Este estudio tiene como objetivo investigar la integración de los objetivos de desarrollo sostenible por parte de proyectos de spas en Marruecos. Para ello, se realizará una investigación con dos grupos: uno con las poblaciones locales y otro con visitantes-turistas de inversores, con entrevistas semiestructuradas con funcionarios municipales y sociedad civil.