



FRONTERAS CONECTADAS A COMUNIDADES UNIDAS ENERGÍAS COMPARTIDAS

PROYECTO TRANSCOM_EUROACE: PROMOVIENDO LA INNOVACIÓN ENERGÉTICA TRANSFRONTERIZA

A lo largo del año 2024 el proyecto TRANSCOM ha comenzado el grueso de las acciones que va a llevar a cabo en su desarrollo. Pero antes de entrar a desgranar las distintas acciones puestas en marcha, describamos el proyecto.

Proyecto TRANSCOM_EUROACE: Promoviendo la Innovación Energética Transfronteriza

La Eurorregión EUROACE busca posicionarse como un referente en transición energética gracias al proyecto TRANSCOM_EUROACE. Este ambicioso esfuerzo, liderado por la Agencia Extremeña de la Energía (AGENEX), busca fomentar la creación de comunidades energéticas basadas en la cooperación, avanzando hacia una transición energética equitativa e inclusiva en la región. El proyecto se inicia en octubre de 2023 y se extenderá hasta diciembre de 2026. TRANSCOM_EUROACE aborda la creciente relevancia de las comunidades energéticas, en línea con las normativas europeas que promueven el uso de energías renovables y la modernización del mercado eléctrico. El proyecto desarrolla su trabajo en las regiones de Alentejo y Centro, en Portugal, y en Extremadura, España. Su propósito principal es implicar a gobiernos locales, ciudadanía y pequeñas y medianas empresas para establecer y desarrollar comunidades energéticas locales que permitan un modelo de energía sostenible y participativo donde los ciudadanos tengan capacidad de decisión y relevancia en la gestión energética.

TRANSCOM_EUROACE trata de ser un paso clave en la colaboración transfronteriza en el sector energético.

Entre las iniciativas destacadas del proyecto se encuentra el diseño de un Servicio Transfronterizo de Asesoramiento Comunitario (STAC), concebido para proporcionar apoyo y orientación en la creación y gestión de comunidades energéticas.

Además, se prevé la implementación de proyectos piloto de comunidades energéticas en toda la región EUROACE y el desarrollo de iniciativas de movilidad sostenible, incluyendo la expansión de la infraestructura para la recarga de vehículos eléctricos.

Con un presupuesto total de 2.324.515,97 euros, de los cuales el 75% está cofinanciado por el Fondo Europeo de Desarrollo Regional (FEDER) en el marco del Programa Interreg VI-A España-Portugal (POCTEP) 2021-2027, el proyecto reúne a 13 entidades de España y Portugal, incluyendo universidades, agencias de energía y administraciones públicas.

¿Quieres conocer quiénes son las entidades socias?

- Agencia Extremeña de la Energía (AGENEX) (Beneficiario principal)
- AREANATejo Agência Regional de Energia e Ambiente do Norte Alentejano eTejo
- Junta de Extremadura Dirección General de Cooperativas y Economía Social
- Dirección General de Desarrollo Rural.
- Diputación Provincial de Badajoz
- Diputación Provincial de Cáceres
- Universidad de Extremadura
- Universidade de Évora
- Comunidade Intermunicipal do Alto Alentejo. CIMAA
- CIMAC Comunidade Intermunicipal do Alentejo Central. CIMAC
- Comunidade Intermunicipal da Beira Baixa. CIMBB
- Comunidade Intermunicipal do Baixo Alentejo. CIMBAL
- Federación de Municipios y Provincias de Extremadura (FEMPEX)

Para obtener más detalles sobre el proyecto y sus avances, visita la página web www.transcom-euroace.eu

EL TRABAJO DEL AÑO 2024

REUNIONES DEL CONSORCIO

Portalegre, Febrero de 2024

La ciudad portuguesa de Portalegre fue el escenario de la segunda reunión presencial del proyecto europeo TRANSCOM-EUROACE. La reunión se centró en optimizar los aspectos técnicos, financieros y de comunicación del proyecto. Además, se abordaron temas como el desarrollo de estrategias energéticas locales y transfronterizas, la implementación de proyectos comunitarios de energía, y el análisis de comportamientos energéticos en la región.

A lo largo del año distintos socios han ido trabajando en la implementación de Comunidades energéticas en la región.

Ver Noticia completa



Mérida, Octubre de 2024

En esta reunión el Proyecto TRANSCOM-EUROACE anuncia que muy pronto lanzará sus dos primeros resultados destacados: un estudio sobre el potencial de las comunidades energéticas en la región EUROACE y una estrategia para fomentar su creación y desarrollo. Estos avances se presentaron como novedades principales durante la segunda reunión presencial del consorcio, celebrada en Mérida a principios de octubre.

- Estudio sobre el Potencial de las Comunidades Energéticas en EUROACE: Se trata de un análisis detallado que aborda las oportunidades y retos que se presentan para el desarrollo de estas comunidades en la región transfronteriza, con especial atención a Extremadura, Alentejo y la Región Centro de Portugal.
- Estrategia EUROACE para la Creación y Desarrollo de Comunidades Energéticas: Una hoja de ruta que fomenta la participación ciudadana, la innovación tecnológica y la colaboración público-privada para implementar proyectos de energía renovable, movilidad sostenible y gestión eficiente de la demanda.

Ver Noticia completa



ACTIVIDADES

Actividad 1. - Creación de un Repositorio de iniciativas relevantes sobre Comunidades Energéticas Locales (CEL)

Sobre esta actividad el proyecto ha conseguido ya recopilar un total de 50 experiencias, iniciativas o buenas prácticas relacionadas con las comunidades energéticas, la gestión, distribución, el autoconsumo de energía y similar.

Los distintos socios del proyecto han aportado las diferentes iniciativas que forman el repositorio. Entre los temas que trabajan cada una de estas singulares iniciativas predominan las comunidades energéticas pero también se han registrado otro tipo de iniciativas. Tales como asociaciones, huertos solares, cooperativas, cursos, etc.

Se han recibido iniciativas de toda la Península Ibérica, no solo del territorio de la EUROACE. Se ha buscado tener la información también acerca de cuál es la forma jurídica, si la tiene, la entidad. A este respecto cabe decir que ante los primeros análisis lo que parece predominar es la fórmula de la cooperativa de consumidores y usuarios. Sobre el ámbito de actuación de las iniciativas las hay de muy diverso tipo: regional, estatal, aunque parecen predominar las de ámbito local.





• Diputación de Badajoz.

La Diputación de Badajoz promueve el desarrollo de una comunidad energética en Almendralejo (34.284 habitantes (INE 2024)).

Durante este verano se publicó la licitación a través del Servicio de Proyectos y Obras del Área de Infraestructuras, Movilidad y Ordenación del Territorio, de la contratación del 'Proyecto de instalación fotovoltaica para autoconsumo colectivo en polideportivo municipal Tomás de la Hera (Pabellón Extremadura). Este proyecto permitirá la instalación placas solares destinadas a la producción de energía eléctrica para autoconsumo, a través del modelo de comunidad energética, destinada a los ciudadanos que se encuentren dentro de un radio de 2 kilómetros.

La creación de la comunidad energética posibilita la participación tanto de la ciudadanía como de pymes y entidades locales, permitiendo su participación en la transición energética y generando beneficios medioambientales, económicos y sociales en la localidad.



En la localidad de Valverde Burguillos (270 habitantes (INE 2024), la Diputación de Badajoz promueve una instalación fotovoltaica sobre la cubierta de la Casa de la Cultura del municipio para autoconsumo de los habitantes que se encuentren dentro del ratio legal establecido.

Con esta instalación se podría suministrar energía eléctrica sostenible, para cubrir parte de la demanda, hasta una distancia que cubre casi la totalidad de la población de Valverde de Burguillos.





• La Diputación de Cáceres

La Diputación de Cáceres impulsa dos proyectos piloto de comunidades energéticas en Zarza la Mayor (1.117 habitantes (INE 2024)) y Acebo (576 habitantes (INE 2024).

Se están manteniendo reuniones con los vecinos y vecinas para animar a la participación. Estas comunidades energéticas locales permitirán a los residentes de ambos municipios generar, consumir y gestionar su propia energía renovable, reduciendo la dependencia de fuentes externas y los costes energéticos. Estos proyectos piloto están diseñados para:

Fomentar la autosuficiencia energética a través de la instalación de sistemas de generación de energía renovable.

Reducir las emisiones de CO₂ promoviendo un entorno más saludable.

Impulsar la economía local creando nuevas oportunidades económicas en el sector de las energías renovables.

Promover la participación ciudadana involucrando a los habitantes en la toma de decisiones sobre el uso y distribución de la energía.





• AREANATejo.

AREANATejo (AGENCIA REGIONAL DE ENERGIA E AMBIENTE DO NORTE ALENTEJANO E TEJO) ha iniciado la implementación y puesta en marcha de proyectos energéticos comunitarios, conjuntamente con CIMAA - Comunidade Intermunicipal do Alto Alentejo, también socio del proyecto.

En este contexto, las dos organizaciones llevarán a cabo conjuntamente la investigación, promoción y desarrollo de proyectos piloto en la subregión del Alto Alentejo con dos pilares fundamentales: la producción de energía renovable para el autoconsumo compartido entre los miembros de la comunidad (AREANATejo); y la promoción de prácticas de movilidad sostenible (CIMAA).

A finales de año, AREANATejo contrató servicios para el desarrollo de una plataforma integrada de descarbonización transfronteriza, así como la contratación de servicios para la adquisición e instalación de un sistema solar fotovoltaico de 32,4 kW para la puesta en marcha de una comunidad de energías renovables.



Actividad 3. - Formación.

En la actividad 3, y en la acción de formación, TRANSCOM ha iniciado sus actuaciones a finales de 2024. Una de las tareas esenciales es construir tres cursos o seminarios en torno a los siguientes temas:

- Curso de Participación en Comunidades Energéticas, que tiene el objetivo de explicar qué es una comunidad energética, qué implica ser miembro y cómo participar activamente. Es un curso de iniciación a la temática que pretende que aquellas entidades o personas que se plantean crear una comunidad energética, o tienen la curiosidad de estar informados sobre este tema puedan tener una fuente de información rigurosa y fiable al respecto.
- Curso de liderazgo en Comunidades Energéticas. Se orienta hacia el desarrollo de las capacidades de liderazgo para la promoción y dinamización de comunidades energéticas. Se busca describir como debe ser el rol del liderazgo en las comunidades energéticas. Como poder establecer estrategias de participación inclusiva, que den un papel relevante a todas las personas participantes. Como pueden crearse redes y alianzas locales y de qué manera llevar a cabo una comunicación efectiva del trabajo que se está realizando.
- Curso de Gestión de Comunidades Energéticas Locales. Tiene el objetivo de capacitar en la gestión administrativa, jurídica, técnica y financiera de una comunidad energética. En particular busca definir una estructura organizativa. Proponer una gestión financiera y administrativa. Establecer cual es marco normativo y regulación energética que debe tenerse en cuenta. Como puede hacerse la contabilidad y gestión de suministros energéticos y suministrar algunos prácticos y ejemplos de éxito.



Visita nuestra web



SOCIOS / PARCEIROS























