

Project Partners



Foundation FUNDECYT Scientific and Technological Park of Extremadura (ES)
www.fundececyt-pctex.es



Environment and Territory Regional Ministry (ES)
www.juntadeandalucia.es/medioambiente/site/porta/web/



The Malopolska Region (PL)
www.malopolska.pl



Chamber of Commerce of Molise (IT)
www.molise.camcom.it



Government Office for Development and European Cohesion Policy (SI)
www.svrk.gov.si



Municipality of Kozani, Development and Planning Bureau (EL)
www.kozanh.gr



Pannon Novum West- Transdanubian Regional Innovation Non-Profit Ltd (HU)
www.pannonnovum.hu



Regional Council of Häme (FI)
www.hameenliitto.fi



Häme University of Applied Sciences Ltd (FI)
www.hamk.fi



JUNTA DE ANDALUCIA
CONSEJERÍA DE MEDIO AMBIENTE Y ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

Regional Ministry for Environment and Spatial Planning in Andalusia
Avenida Manuel Siurot, nº 50 - 41071 - Seville
T. +34 955 00 34 00
Contact: Pedro Fernández Ambel
pedroj.fernandez@juntadeandalucia.es
www.juntadeandalucia.es



www.interregeurope.eu/symbi

SYMBI

Interreg Europe

Symbiosis for Regional Sustainable Growth and a Resource Efficient Circular Economy



Esta publicación ha sido elaborada con el apoyo financiero del Programa INTERREG EUROPE. El contenido de esta publicación es responsabilidad exclusiva del autor y en ningún caso refleja la posición de las Autoridades del Programa INTERREG EUROPE.



Sharing solutions for better regional policies

EL PROYECTO

El proyecto SYMBI contribuirá a mejorar el desarrollo de programas y políticas regionales relacionados con la promoción y difusión de la Simbiosis Industrial y la Economía Circular en los siete países participantes, de cara a alinear sus políticas con la Estrategia de Economía Circular de la Comisión Europea para transformar Europa en una economía eficiente en el uso de recursos.

La Simbiosis Industrial busca la interacción entre el medio ambiente, la economía y la industria, y promueve el intercambio de materiales para minimizar los residuos, siguiendo el ejemplo de un ecosistema natural, donde todo se vuelve a utilizar.

La Simbiosis Industrial fortalece el crecimiento y la competitividad regional impulsando:

- **Ahorrar materiales y energía**, reutilizando residuos y subproductos energéticos en procesos industriales.
- **Crear nuevos modelos de negocio** basados en el comercio de materias primas secundarias y servicios innovadores de gestión de residuos.
- **Mitigar la volatilidad de riesgos externos**, reduciendo dependencias de materiales importados y combustibles fósiles.

Este proyecto está cofinanciado por el programa Interreg Europe a través de fondos FEDER, y pretende mejorar el desarrollo de políticas y programas de desarrollo regional, en particular los programas relacionados con Inversión para el Crecimiento y el Empleo y la Cooperación Territorial Europea.

OBJETIVOS

El objetivo general del proyecto SYMBI es facilitar a las regiones la construcción de economías sostenibles y resistentes a las presiones ambientales y al cambio climático.

El proyecto apoyará el desarrollo de instrumentos políticos y medidas para la difusión de la Simbiosis Industrial, que puedan añadir valor, reduciendo los costes de producción y aliviando las presiones medio ambientales a través de una mayor eficiencia en el uso de los recursos y en las emisiones de gases de efecto invernadero.

Symbi tiene como objeto apoyar la transición hacia una economía eficiente en el uso de los recursos a través de la Simbiosis Industrial, estableciendo sinergias territoriales para la gestión de los residuos e intercambios de energía y subproductos como materias primas secundarias.

Además, a través del desarrollo de sus actividades, el proyecto conseguirá:

- Incentivar sistemas de transformación de residuos regionales.
- Promover el uso de materias primas secundarias y la creación de mercados regionales de estas materias primas.
- Priorizar la Compra Pública Verde.
- Desbloquear inversiones de actores regionales y locales.
- Explorar, evaluar, ampliar y mejorar las prácticas actuales en los ecosistemas de innovación industrial.
- Mejorar la sensibilización pública sobre Simbiosis Industrial y Economía Circular, involucrando a empresas y organizaciones interesadas en las actividades del proyecto y en el desarrollo de nuevos instrumentos políticos.

ACCIONES

Para la consecución de estos objetivos, se llevarán a cabo diferentes acciones de intercambio de experiencias entre las autoridades regionales y los actores clave involucrados en la cadena de valor regional en lo que concierne al uso de los recursos.

Entre las principales actividades podemos destacar:

- La elaboración de un estudio comparativo de las políticas existentes a nivel regional y nacional relacionadas con la Simbiosis Industrial y la Economía Circular,
- El análisis de inversiones potenciales en Simbiosis Industrial,
- La identificación de buenas prácticas de ecosistemas de innovación y planes sinérgicos de intercambio de energía y subproductos,
- La valoración de la compra pública verde como un elemento facilitador de la simbiosis industrial

En particular, para garantizar y facilitar el intercambio de experiencias y el dialogo público, tanto a nivel interregional como regional, se llevarán a cabo diferentes reuniones y consultas entre autoridades regionales y agentes clave relacionados.

