



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Biostars

Systemic circular bio-economy solutions to support
start-up and social driven innovation in rural areas

Hacia un nuevo modelo de desarrollo rural: bioeconomía circular, emprendimiento e innovación social

Rocío Gómez Romero. ADAD

Jornada de presentación a agentes locales

Pilas, a 15 de enero de 2026





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

¿Qué es Biostars?

Proyecto europeo de cooperación territorial financiado por el programa **Interreg Euro-MED**.

Su **objetivo** es **impulsar el desarrollo de la bioeconomía** en territorios rurales del Mediterráneo, promoviendo **soluciones innovadoras, sostenibles e inclusivas**.

▶ **Grecia, Italia, Bosnia y Herzegovina, Croacia, Chipre y España**



BIOSTARS pretende impulsar en el medio rural auténticos “**bioeconomy startup villages**”, espacios donde la innovación, el emprendimiento verde y la cooperación local se convierten en motores de desarrollo.



**2025 -
2027**



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Grecia, Italia, Bosnia y Herzegovina, Croacia, Chipre y España



 **9 socios de
6 países**
 **10 entidades
asociadas**





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Grecia, Italia, Bosnia y Herzegovina, Croacia, Chipre y España

GR – CERTH (Centro de investigación y tecnología) y **CORALLIA** (Organización incubadora y aceleradora de emprendimiento juvenil)

ES – CTA (Corporación Tecnológica de Andalucía) y **ADAD** (Grupo de Desarrollo Rural)

CR – SDEWES (Centro Internacional para el Desarrollo Sostenible de Sistemas de Energía, Agua y Medio Ambiente)

IT – CEI (Foro internacional y red orientada a políticas públicas) y **CUEIM** (red de universidades)

CH – ANETEL (Grupo de Desarrollo Rural)

BYH – SERDA (Agencia de desarrollo económico)





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

El reto de Biostars

Los desafíos del medio rural mediterráneo

Despoblación, falta de **diversificación económica**, baja conexión entre **innovación y territorio** y escasa incorporación de la **bioeconomía** a los modelos productivos locales.



BIOSTARS responde a estos desafíos apoyando a comunidades rurales, emprendedores y administraciones locales para **adoptar modelos de bioeconomía circular como palanca de desarrollo sostenible**.

BIOSTARS realiza un enfoque que parte de los problemas reales de nuestros pueblos para convertirlos en oportunidades de futuro.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



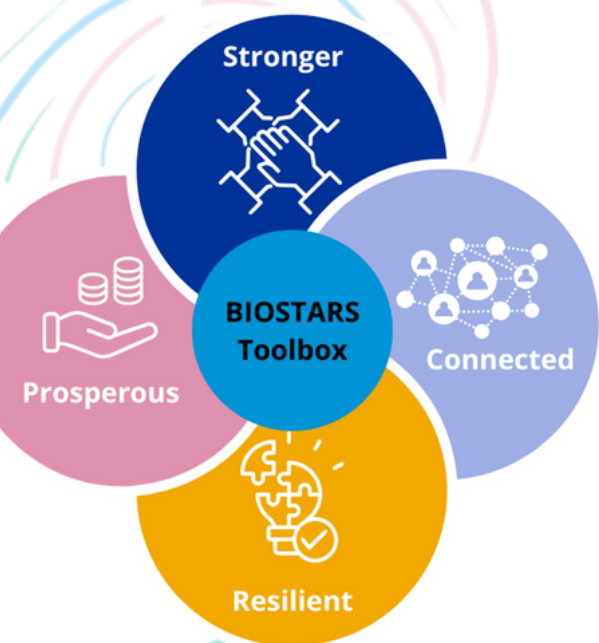
Co-funded by
the European Union

¿Qué va a hacer BIOSTARS?

Va a desarrollar una **plataforma digital abierta**, la **BIOSTARS Toolbox**:

-  Soluciones técnicas basadas en bioeconomía.
-  Modelos de innovación social.
-  Orientaciones de gobernanza y políticas públicas.

También se va a impulsar actividades de **formación y capacitación**, promover la creación de **comunidades locales de innovación** y reforzar la cooperación entre territorios a través de una **red mediterránea especializada en bioeconomía rural**.





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Biostars y el trabajo en red

BIOSTARS **comparte valores** con otras iniciativas europeas centradas en la innovación territorial, la sostenibilidad y los sistemas alimentarios.

El proyecto impulsa **sinergias**, intercambio de **metodologías** y coherencia en los mensajes sobre **innovación rural, bioeconomía y desarrollo sostenible**.

Esta cooperación es clave para **crear ecosistemas de innovación rural conectados a escala mediterránea**.

El proyecto se basa en experiencias europeas previas contrastadas (como **BIOLOC** y **REVIVE**) y las adapta a nuevos territorios mediante un proceso estructurado de transferencia de conocimiento.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

ADAD, socio de Biostars

ADAD participa en BIOSTARS como socio del proyecto y asume un papel activo en **varias líneas de trabajo.**

Nuestra aportación se centra en **trasladar la bioeconomía al territorio** desde una perspectiva práctica, **conectada** con las personas, las empresas, las entidades locales y, de manera especial, con la **juventud rural.**

La participación de ADAD en BIOSTARS refuerza una forma de hacer desarrollo rural basada en la innovación, la sostenibilidad y la cooperación territorial.





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

¿Qué supone para ADAD?

La participación de ADAD en BIOSTARS refuerza nuestra **estrategia de desarrollo rural** basada en **la innovación, la sostenibilidad y la cooperación.**

Este proyecto nos permite **situar al territorio Aljarafe-Doñana dentro de una red europea** de aprendizaje, acceder a herramientas contrastadas y **adaptar modelos de bioeconomía a nuestra realidad local**, conectando políticas públicas, tejido empresarial, entidades sociales y ciudadanía.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED

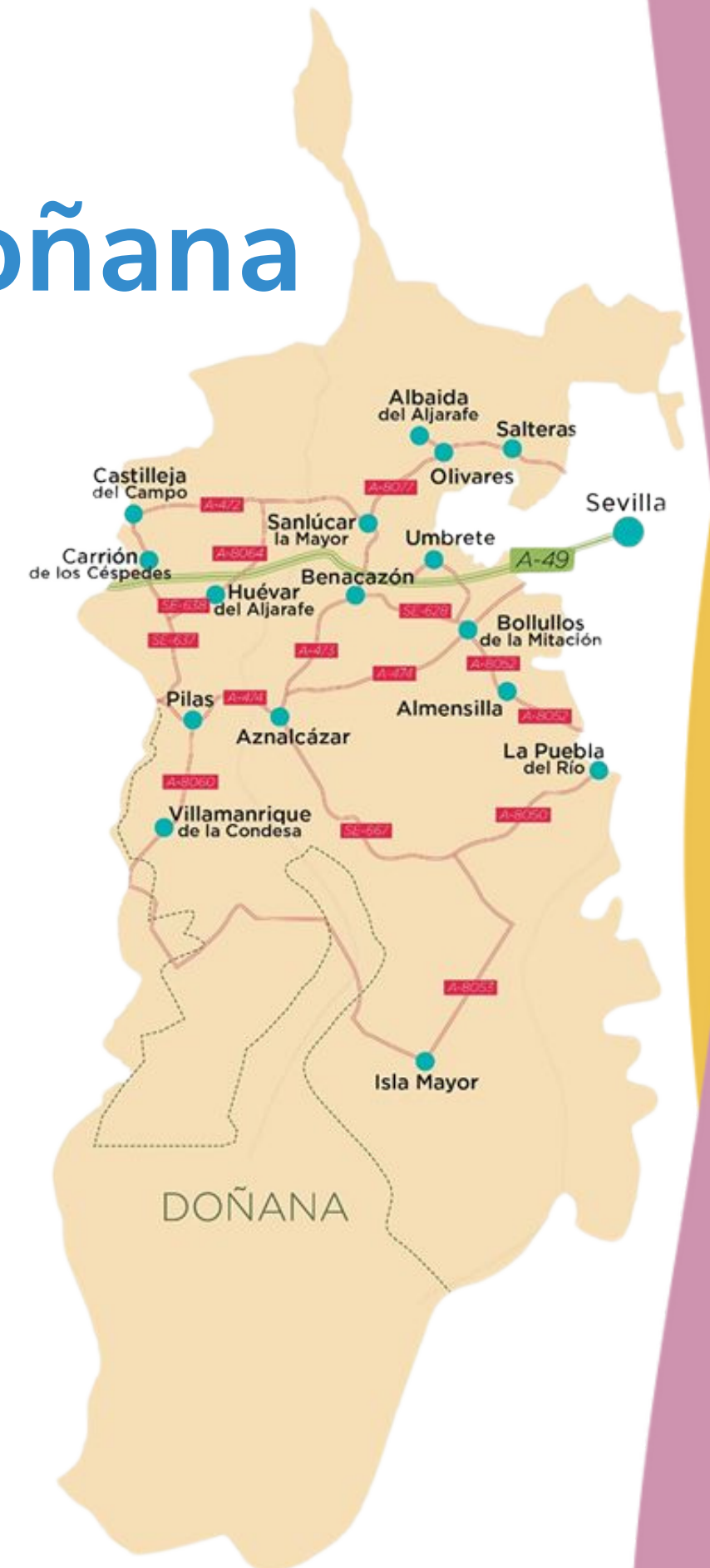


Co-funded by
the European Union

Una oportunidad para el Aljarafe-Doñana

BIOSTARS representa una **oportunidad para diversificar la economía rural, poner en valor los recursos** agrícolas, naturales y culturales del territorio y avanzar hacia modelos productivos más sostenibles.

A través del proyecto, el Aljarafe-Doñana se incorpora a una dinámica mediterránea de **innovación rural** que refuerza su posicionamiento como **territorio comprometido con la transición verde y el emprendimiento responsable**.





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Qué hemos hecho hasta ahora

Hemos participado en la **definición de la metodología** y el **enfoque territorial** del proyecto y en los **encuentros técnicos** con los socios europeos, incorporando el **análisis de los recursos y la información** sobre el Aljarafe-Doñana en las primeras fases de recogida de datos.

Hemos organizado la **primera reunión de parternariado** en la comarca.

Estamos definiendo (con el apoyo de CTA) las **actividades de las que somos responsables**.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Qué hemos hecho hasta ahora:

Reunión del parternariado en la comarca, noviembre 2025





Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Qué vamos a hacer

A partir de ahora, ADAD asume un papel activo tanto a **nivel transnacional como territorial.**

Por un lado, **participamos en las acciones comunes, conectando el enfoque estratégico de BIOSTARS con la realidad del Aljarafe-Doñana** y en contribuir a que las acciones del proyecto se traduzcan en oportunidades reales para el territorio.

Por otro, **lideramos la Actividad 2.5**, orientada a implicar directamente a la juventud rural en el proyecto a través de herramientas digitales y procesos participativos.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Qué vamos a hacer: actividad 2.5 de Biostars

Juventud y bioeconomía e innovación

Dentro del proyecto BIOSTARS, ADAD es responsable de la **Actividad 2.5**, centrada en la **implicación de la juventud rural en la bioeconomía y la innovación social**.

Esta actividad tiene como objetivo **acercar la bioeconomía a la juventud, activar el talento joven del territorio, facilitar su participación en la transición verde** y estimular la puesta en marcha de proyectos que transiten hacia la economía verde.

Conectar innovación, sostenibilidad, juventud y desarrollo rural.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Qué vamos a hacer: actividad 2.5 de Biostars

Acción 1: Talleres locales con jóvenes

ADAD es responsable de coordinar esta actividad que pondrá en marcha talleres presenciales dirigidos a jóvenes para:

- **Acercar a la juventud rural a los conceptos de bioeconomía, sostenibilidad e innovación.**
- **Analizar el contexto territorial y detectar oportunidades ligadas a los recursos locales.**
- **Fomentar la creatividad, el emprendimiento y el liderazgo juvenil.**
- **Identificar ideas y proyectos** vinculados al emprendimiento verde, la sostenibilidad y la transformación del territorio que puedan desarrollarse a nivel local y compartirse a través de la Plataforma Juvenil BIOSTARS.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

Qué vamos a hacer: actividad 2.5 de Biostars

Acción 2: Plataforma Juvenil BIOSTARS

Un espacio digital para conectar a la juventud rural mediterránea con la bioeconomía

ADAD lidera la creación de una plataforma digital orientada a impulsar la participación activa de jóvenes rurales en la transición hacia una bioeconomía sostenible e inclusiva.

- **Espacio formativo**, con contenidos sobre bioeconomía, economía circular, innovación verde y oportunidades vinculadas al territorio.
- **Espacio participativo**, para recoger y difundir ideas y microproyectos propuestos por jóvenes, incorporando materiales visuales y destacando iniciativas inspiradoras.
- **Comunidad internacional Youth BIOSTARS**, como red transnacional de jóvenes rurales para el intercambio, la colaboración y el aprendizaje conjunto.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

En definitiva...

BIOSTARS representa para nuestra comarca:

- Una oportunidad para posicionar el Aljarafe-Doñana en redes europeas de innovación rural.
- Un impulso al emprendimiento verde y a la diversificación económica.
- Un refuerzo del papel de la juventud como agente de cambio.
- Un marco de cooperación entre administraciones, empresas, entidades sociales y ciudadanía.



Innovative
sustainable economy

Interreg
Euro-MED



Co-funded by
the European Union

¡Muchas gracias por vuestra atención!



<https://biostars.interreg-euro-med.eu/>



biostars@interreg-euro-med.eu



@Biostars project



BIOSTARS project

