



Transition

Innovative resilient farming systems
in Mediterranean environments



Allanando el camino para una
TRANSICIÓN hacia una mayor
resiliencia de la agricultura
y de las sociedades rurales
mediterráneas

Sistemas agrícolas innovadores y resilientes en ambientes mediterráneos

Equipo: 10 socios de 6 países. 5 regiones de estudio (3 en el Mediterráneo norte – Francia, Italia, España); 2 en el Mediterráneo sur (Argelia, Egipto) y especialistas en modelización climática (Grecia)

Duración del Proyecto:
junio 2021 - mayo 2024.

Por qué TRANSITION?

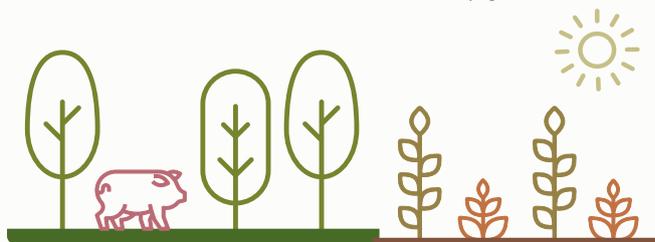
Para hacer frente a los efectos del cambio global, los agroecosistemas de la cuenca mediterránea requieren un cambio significativo del modelo agrario hacia sistemas sostenibles a largo plazo, incluidos los sistemas agroforestales y la agricultura mixta. Esta **transición** requiere fortalecer la resiliencia de los agricultores y las comunidades rurales, al tiempo que restaura los usos tradicionales e incorpora actividades innovadoras.

Mediante un enfoque participativo, TRANSITION trabaja para proporcionar:

- ✓ Una sólida comprensión de las barreras que limitan la adopción de nuevas prácticas agrícolas en sistemas agroforestales y de agricultura mixta.
- ✓ Herramientas para la toma de decisiones basada en evidencias, desarrollando una hoja de ruta a nivel de cuenca mediterránea para fomentar su adopción más amplia.
- ✓ Participación de los agentes del territorio para guiar esta transición.

Los **sistemas agroforestales combinados** integran vegetación leñosa (árboles y/o arbustos) en sistemas productivos ganaderos o agrícolas. Su objetivo es obtener un beneficio de las interacciones ecológicas y económicas entre ambos componentes.

Agro-silvo-pastoral. Árboles, cultivos y ganadería



Silvoarable. Árboles y cultivos



Silvopastoral. Árboles y ganadería



Los **sistemas de agricultura mixta** integran en el mismo terreno cultivos y ganadería. En este caso, no se incorpora vegetación leñosa.

Agricultura mixta. Cultivos y ganadería



Metodología del proyecto

Libro Blanco para una audiencia de perfil político



Impacto esperado del proyecto

- Promover la expansión de agroecosistemas más sostenibles desde el punto de vista ambiental, social y económico, incluyendo los sistemas agroforestales combinados y la agricultura mixta.
- Evaluar la productividad y rentabilidad de estos sistemas.
- Cuantificar el impacto sobre diversos servicios ecosistémicos: fertilidad del suelo, adaptación al cambio climático y mitigación de éste.
- Difusión de resultados y contribución a las políticas mediante una hoja de ruta a escala de cuenca Mediterránea.
- Promover el aprendizaje y el intercambio de experiencias entre fincas, regiones i países.

Socios del proyecto

<p>Centro Tecnológico BETA (UVic-UCC, Es)</p> 	<p>Edge: Ciencias de la Observación Terrestre (EDGE, Gr)</p> 
<p>Universidad de Catania (UNICT, It)</p> 	<p>Centro de Ciencia y Tecnología Forestal de Cataluña (CTFC, Es)</p> 
<p>Instituto Nacional Argelino de Investigación Agronómica (INRAA, Dz)</p> 	<p>Asociación Agroforestal Francesa (AFAF, Fr)</p> 
<p>Ciudad de la Investigación Científica y las Aplicaciones Tecnológicas (SRTA-City, Eg)</p> 	<p>Instituto Nacional Francés de Investigación Agrícola y Ambiental (INRAE, Fr)</p> 
<p>Observatorio Nacional de Atenas (NOA, Gr)</p> 	<p>Landfiles (LAND, Fr)</p> 

La Unión por el Mediterráneo (UfM) apoya el desarrollo e implementación de este proyecto en el marco de la Agenda GreenerMed 2030



Union for the Mediterranean
Union pour la Méditerranée
الإتحاد من أجل المتوسط

Financiación



Proyecto PCI2021-121959 financiado por MCIN/ AEI / 10.13039/501100011033 y por la Unión Europea NextGeneration EU/PRTR

www.transition-med.org



@Transition_Med



transition-project