

## LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES EXTERNOS

### AGRICULTURA

#### PROGRAMA: H2020

Proyecto	Título	Objetivo
PRE-HLB	Preventing HLB Epidemics for Ensuring Citrus Survival in Europe (PRE-HLB)	Desarrollar e implementar un plan holístico de contingencia para proteger al sector cítrico de la UE de los vectores de la enfermedad HLB y co-crear nuevas soluciones para gestionar la plaga mediante un enfoque multidisciplinar y en colaboración con socios con experiencia de América y Asia.
SHui	Soil Hydrology research platform underpinning innovation to manage water scarcity in European and Chinese cropping systems	Aportar una batería de tecnologías y herramientas para fortalecer a los actores y a las organizaciones de partes interesadas a tomar decisiones informadas sobre la gestión de la escasez del agua en sistemas agrícolas de Europa y China así como consolidar una plataforma de investigación integrada para la próxima década común.

#### PROGRAMA: LIFE

Proyecto	Título	Objetivo
LIFE Resilience	Prevención de la Xylella fastidiosa e incremento de la resiliencia de sistemas de producción intensiva ante la amenaza del cambio climático	Obtención de nuevas variedades de olivo resistentes a la Xylella fastidiosa e implantación de sistemas de producción sostenible para inducir resistencia y reducir la incidencia de esta plaga

#### PROGRAMA: LIFE+

Proyecto	Título	Objetivo
LIFE+IGIC	Improvement of Green Infrastructure in agroecosystems: reconnecting natural areas by countering habitat fragmentation	Desarrollar una red de Infraestructura Verde (Green Infrastructure, GI) demostrativa a nivel regional, nacional y europeo, que al mismo tiempo que preserva la biodiversidad incrementa los servicios agroecosistémicos y aporte la base para reconectar zonas naturales existentes en la llanura de Messara Occidente (Sur de Creta, Grecia).

#### PROGRAMA: COSME

Proyecto	Título	Objetivo
TRACK	Increase the competitiveness in the agrifood industry	Promover la competitividad y la inversión industrial en la Unión Europea mediante la cooperación y redes trans-regionales, reforzando la implantación del Partenariado Europeo estratégico de clústeres.

## LISTADO DE PROYECTOS EUROPEOS E INICIATIVAS INTERNACIONALES EXTERNOS

### BIOECONOMÍA Y ECONOMÍA CIRCULAR

#### PROGRAMA: H2020

Proyecto	Título	Objetivo
BIOCLIMAPATHS	Assessing climate-led social-ecological impacts and opportunities for resilient pathways in the EU bioeconomy	Desarrollar el primer marco metodológico interdisciplinario que contiene todo el flujo lógico del proceso de desarrollo del conocimiento sobre la base de: 1. el desarrollo de sólidas bases de datos sobre los impactos climáticos intersectoriales a fin de hacer un inventario de los impactos de la dimensión biofísica en la bioeconomía. 2. los avances en la modelización del sector de la bioeconomía con el fin de divulgar mediante canales de transmisión adecuados los riesgos relacionados con el cambio climático a través de los sistemas biofísicos interdependientes y los sistemas económicos y financieros, así como la distribución de riesgos a nivel regional. 3. evaluaciones de la resiliencia basadas en los agentes con el fin de identificar retos y oportunidades para el desarrollo sostenible, integrador y resistente al cambio climático en la UE en diferentes vías de bioeconomía (alimentación, materiales y energía).
Bloom	Boosting European Citizens Knowledge and Awareness of Bioeconomy	Establecer diálogos abiertos e informados, co-creados por los ciudadanos europeos, la sociedad civil, las redes de innovación en Bioeconomía, los centros locales de investigación, los negocios y las partes interesadas de la industria y varios niveles gubernamentales incluyendo a la Comisión Europea.
LEX4BIO	Optimizing BIO-based fertilisers in Agriculture	Disminuir la dependencia europea de los fertilizantes limitados, importados y basados en apatito (fósforos) y de los fertilizantes nitrogenados minerales intensivos en energía mediante el desarrollo de una profunda base de conocimiento y de nuevos métodos comunes para aprovechar al máximo los actuales productos intermedios ecológicos como fertilizantes de base bio.

#### PROGRAMA: LIFE

Proyecto	Título	Objetivo
LIFE Solieva	Circular economy applied to the treatment of table olives brines based on solar evaporation	Demostrar la viabilidad técnica, ambiental y económica de la recuperación de compuestos de interés mediante tecnología basada en membrana, vacío concentrador y secado por pulverización, conjuntamente con evaporación solar avanzada, para hacer frente a los desafíos medioambientales del sector de la aceituna de mesa en el tratamiento de sus aguas residuales de proceso.