

## SECTOR AGRARIO EUROPEO Y RIESGOS CLIMÁTICOS

- Disponibilidad de agua
- Riesgo de sequía, olas de calor
- Riesgo de erosión del suelo
- Periodo vegetativo, rendimiento de cultivos
- Zonas óptimas para el cultivo

- Riesgo de inundaciones
- Veranos más calurosos y secos
- Nivel del mar
- Riesgo de plagas y enfermedades
- Salud y bienestar animal

- Precipitaciones estivales
- Tormentas invernales e inundaciones
- Duración del ciclo del cultivo, rendimientos
- Potencial agronómico
- Riesgo de plagas y enfermedades

- Precipitaciones invernales, inundaciones
- Precipitaciones estivales
- Riesgo de sequías, estrés hídrico
- Riesgo de erosión del suelo
- Rendimientos, diversificación de cultivos

### ESTONIA

ESTONIAN UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES (EMU)  
ragnar.leming@emu.ee

### ALEMANIA

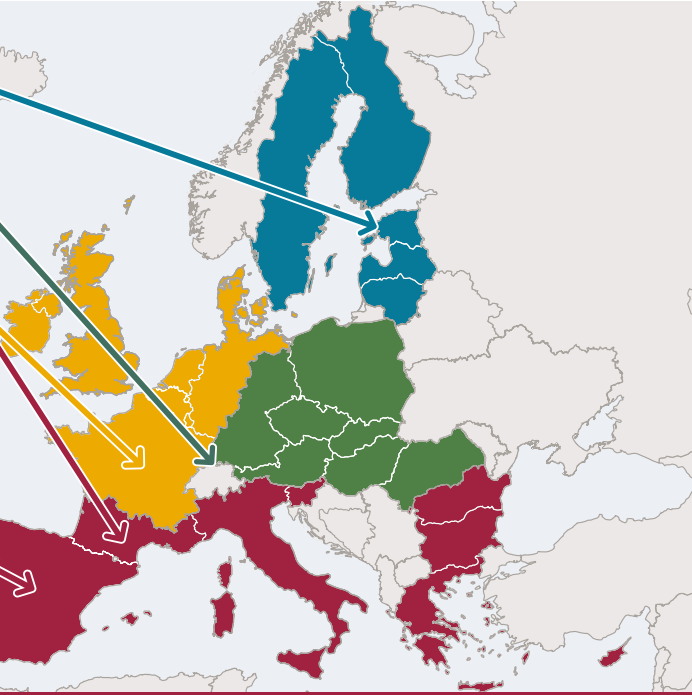
LAKE CONSTANCE FOUNDATION  
patrick.troetschler@bodensee-stiftung.org

### FRANCIA

SOLAGRO  
nicolas.metayer@solagro.asso.fr

### ESPAÑA

FUNDACIÓN GLOBAL NATURE  
vsanchez@fundacionglobalnature.org



CE, abril 2009

LIFE15 CCA/DE/000072



Financiado por:



Con la contribución del instrumento financiero LIFE de la Unión Europea

info@agriadapt.eu | www.agriadapt.eu



# AgriAdapt

## ADAPTACIÓN SOSTENIBLE DEL SECTOR AGRARIO EUROPEO AL CAMBIO CLIMÁTICO

## Fomentamos la adaptación sostenible del sector agrario al cambio climático

El cambio climático es uno de los principales retos a los que la sociedad, incluyendo el sector agrario, se enfrenta actualmente. Aunque algunas modificaciones en el clima tendrán efectos positivos en la agricultura europea, la mayoría de los cambios conllevarán impactos negativos y afectarán a regiones que ya están sufriendo una degradación ambiental.

Los agricultores y ganaderos europeos tendrán que adaptarse al cambio climático a través de medidas que deben ser sostenibles e ir más allá de meros ajustes en las prácticas actuales. Estas medidas podrían conllevar otros beneficios ambientales y sociales como un aumento de la eficiencia, la reducción de costes, nuevas oportunidades de mercado, mejor posicionamiento y una mayor preparación para la legislación futura.

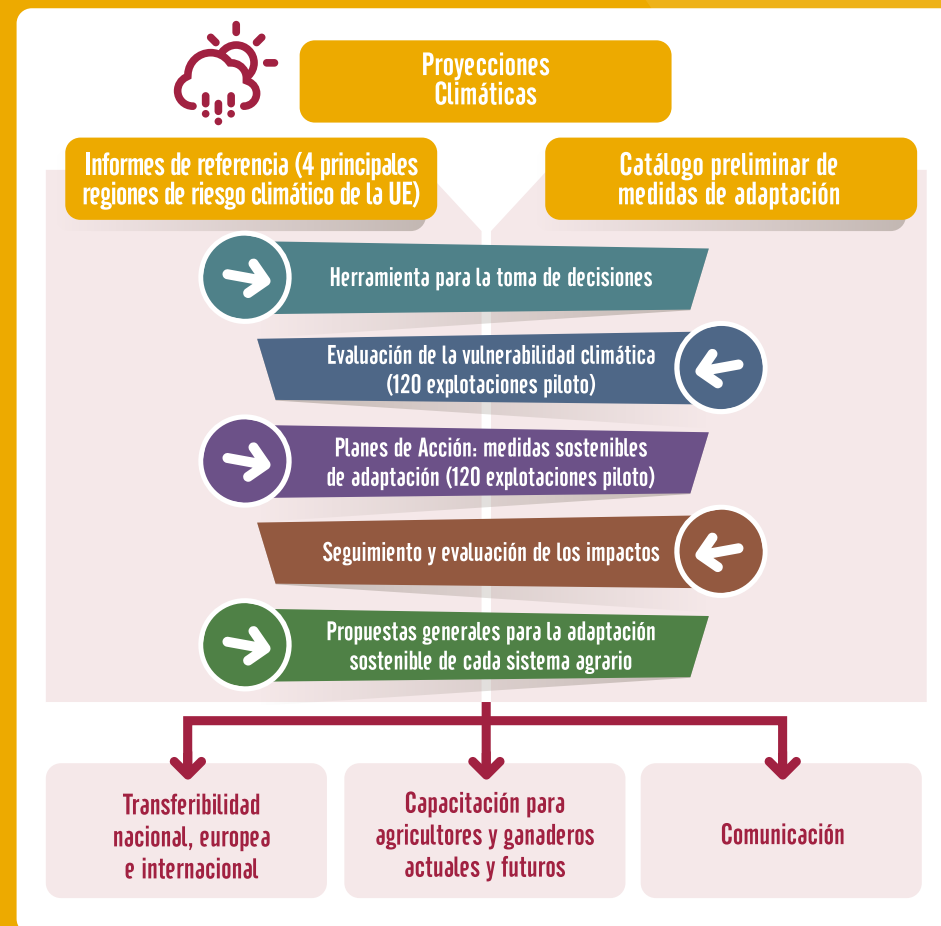
**AgriAdapt** es un proyecto europeo financiado por el programa LIFE de la Unión Europea (UE) que se desarrolla en las cuatro principales Regiones de Riesgo Climático de la UE. Se pretende demostrar que diversas medidas sostenibles de adaptación pueden contribuir a que la ganadería y las explotaciones de tierras arables y cultivos permanentes sean más resilientes frente a los cambios en el clima. Además se explorarán los beneficios ambientales y sociales que conllevaría la aplicación de estas medidas

## Generamos conocimiento para promover un cambio

AgriAdapt se propone obtener resultados transferibles y útiles. Se diseñará material didáctico específico para la comunidad agraria. La información cualitativa y cuantitativa elaborada en AgriAdapt será recopilada en un "módulo didáctico" de adaptación al cambio climático en el sector agrario que se distribuirá en colaboración con otras estructuras de asesoramiento.

La divulgación y transferibilidad del proyecto incluirá acciones con los grupos de interés clave. Se fomentará la implicación de empresas agroalimentarias, ONG, asociaciones agrarias, compañías de seguros, universidades o expertos a través de reuniones, talleres, conferencias y seminarios online. Para contribuir de forma tangible al diseño de políticas relevantes, se pondrá a disposición de los decisores políticos y personal técnico de las diversas administraciones, tanto en el ámbito regional como nacional o europeo, toda la información generada.

## IMPLICAMOS A AGRICULTORES Y GANADEROS EN LAS CUATRO PRINCIPALES REGIONES DE RIESGO CLIMÁTICO DE LA UE.



Se desarrollará una herramienta de apoyo a la toma de decisiones para analizar la vulnerabilidad al cambio climático a escala de zonas agroclimáticas y de explotaciones, tanto en términos agronómicos como económicos, que sea además capaz de dar cobertura a las cuatro principales Regiones de Riesgo Climático de la UE y a la diversidad de los principales sistemas agrarios de la UE (cultivos permanentes, tierras arables y ganadería).

Todos los socios del proyecto analizarán, trabajando junto a agricultores y ganaderos, 30 explotaciones piloto (120 en total) y desarrollarán medidas de adaptación sostenibles diseñadas específicamente para cada una de dichas explotaciones. Tras la implementación de las medidas de adaptación, se analizará su eficacia en términos de vulnerabilidad al cambio climático. Se realizará una actualización anual de estas medidas de acuerdo con los resultados obtenidos.

Los resultados se sintetizarán y resumirán de acuerdo a su transferibilidad para crear **Propuestas Generales** para los tres sistemas agrarios clave en cada una de las cuatro regiones. De esta forma, se crearán documentos útiles que permitan difundir los resultados e integrarlos en políticas públicas o recomendaciones de gestión.