

Impactos esperados de MED-GOLD

Involucrar a los usuarios en el diseño, desarrollo, test y evaluación de valor añadido de los pilotos de servicios climáticos para el olivar, la vid y el trigo duro.

Refinar, validar y mejorar los servicios pilotos con la comunidad europea y mundial más amplia de usuarios para las aceitunas/aceite de oliva, uvas/vino y trigo duro/pasta.

Asegurar la replicabilidad de los servicios climáticos para otros cultivos/climas (por ejemplo el café) y vincularlos en la elaboración de las políticas globales.

Implementar un plan de comunicación y mercado para mejorar la aceptación de los servicios climáticos de MED-GOLD.

Construir comunidades de usuarios finales mejor informadas y conectadas de los agro-sistemas globales de aceite de oliva, vino y pasta y relacionados con la elaboración de políticas.

Hable con nuestros expertos en clima en el foro de usuarios de MED-GOLD:

<http://med-gold.eu/forum>

Socios del Consorcio



UNETE A MEDGOLD!

<http://med-gold.eu/registration>

Participa en nuestras encuestas, foro y talleres para el co-diseño de servicios climáticos para las uvas/vino, aceitunas/aceite de oliva y trigo duro/pasta del Mediterráneo

Convertir la información climática en valor añadido para los sistemas mediterráneos agro-alimentarios tradicionales de las uvas, aceitunas y trigo duro

COMPARTE NECESIDADES! DEBATE OPINIONES! VALIDA SERVICIOS! SE EL FUTURO!



MED-GOLD



www.med-gold.eu



[@medgold_h2020](https://twitter.com/medgold_h2020)



med-gold.project@enea.it



MED-GOLD ha recibido fondos del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea bajo el acuerdo de subvención no. 776467

UVA/VINO

El vino es producido en todo el mundo, pero Europa sigue manteniendo su tradicional liderazgo en la producción de vino (alrededor del 60 % de la producción mundial) siendo, de lejos, Italia, Francia y España los principales productores

MED-GOLD formulará las mejores predicciones probabilísticas de los índices climáticos extremos y biológicos de Mediterráneo y escalas espaciales específicas, para permitir estrategias operacionales y de control de plagas eficientes.

El servicio climático apoyará a los agricultores con temas como:

- ¿Cuántos tratamientos de protección se esperan en la próxima campaña?
- ¿Qué variedad/portainjerto/clon necesitare en mi área para los próximos 30 años?

ACEITUNAS/ACEITE DE OLIVA

Olea europaea, u olivo, ha sido parte del paisaje del Mediterráneo desde hace milenios, hasta el punto de que la inconfundible forma de este árbol perenne se ha convertido en un símbolo de la vegetación Mediterránea.

MED-GOLD integrará modelos capaces de predecir la dinámica de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) y el nivel de infección de las aceitunas, para proporcionar información razonable que apoye a mejorar la gestión de esta plaga y reducir los costes agrícolas abordando temas como:

- ¿Cuándo y dónde se espera la presencia de la mosca del olivo en mi zona durante la próxima campaña?
- ¿A qué nuevas plagas habrá que enfrentarse durante los próximos diez años?
- ¿Cuál será la producción bajo el cambio climático?

TRIGO DURO/ PASTA

En todo el mundo, la pasta es sinónimo de cocina italiana. A pesar de ser originalmente parte de la tradición italiana (y posteriormente Europea) , la pasta ha cruzado fronteras internacionales convirtiéndose en un alimento muy popular, e incluso esencial, en muchas partes del mundo.

MED-GOLD combinará diferentes enfoques para proporcionar predicciones estacionales y de décadas para el rendimiento del trigo duro, riesgo de peste y enfermedades, además de un proceso de toma de decisiones orientado a los agricultores para definir y aplicar mejores planes de gestión agrícola, como:

- ¿Se puede desarrollar un plan de fertilización óptimo?
- ¿Qué información puede ser proporcionada para seleccionar la variedad y densidad óptima?
- ¿Cómo puede la cadena de suministro adaptarse al cambio climático para asegurar la producción sostenible, calidad y beneficios justos?