



AGROGESTOR

PLATAFORMA DE GESTIÓN DE CULTIVOS

 Cataluña (España)

 Uso Eficiente del Agua

 Jordi Doltra de IRTA (jordi.doltra@irta.cat)

 <https://www.agrogestor.es>

 Territorios de aplicación: Todo el mundo

 Estado de Desarrollo  100%
TRL 9

 **AGROGESTOR**



Plataforma AGROgestor. Ofrece servicios de gestión colectiva de cultivos por indicadores en los agro-sistemas de regadío.

BENEFICIOS CUANTIFICADOS

- Reducción de Nitrógeno del 110%
- Ahorro del consumo de agua de riego 22%
- Disminución del 25% en emisiones de CO₂



DESCRIPCIÓN

AGROgestor es una plataforma que ofrece servicios de gestión colectiva de cultivos para el uso eficiente del agua con el fin de reducir el impacto medioambiental de la agricultura de regadío. Aporta los instrumentos necesarios para realizar una evaluación de agro-sistemas mediante el cálculo de 31 indicadores de productividad, eficiencia y sostenibilidad.

La plataforma AGROgestor permite crear y analizar escenarios, simular y proponer estrategias de manejo, para finalmente reevaluar en continuo los itinerarios de cultivo con el apoyo de herramienta de simulación de escenarios climáticos. Presta asesoramiento a nivel de parcelas y explotaciones agrícolas.

AGROgestor está dirigida a Gestores Colectivos que formen parte de un Programa Gestor activo en la plataforma, como son: cooperativas agrícolas, comunidades de regantes, agroindustria, empresas de servicios agrícolas, medioambientales o de gestión del agua, gestores de residuos y autoridades medioambientales.