

Beneficiarios



Soltel It Solutions (Representante)
www.soltel.es



Asociación Empresarial Centro Tecnológico
Agroalimentario "Extremadura" (CTAEX)
www.ctaex.com



Instituto Tecnológico de Galicia (ITG)
www.itg.es



Cartogalicia
www.cartogalicia.com



Ambling Ingeniería y Servicios S.L.
www.ambling.es



ACOPAEX, SDAD. COOP.
www.acopaex.es

Colaboradores



Cooperativas Agroalimentarias Extremadura
www.cooperativasextremadura.es



SmarTom

Plataforma de gestión integral
para el cultivo de tomate
G.O. SUPRAUTONÓMICO



<http://bit.ly/GOS-smartom>



Juan Manuel Ramos
juanmanuel.ramos@soltel.es



SmarTom

Plataforma de gestión integral
para el cultivo de tomate
G.O. SUPRAUTONÓMICO



Unión Europea
Fondo Europeo Agrícola
de Desarrollo Rural
Europa invierte en las zonas rurales



MINISTERIO
DE AGRICULTURA, PESCA
Y ALIMENTACIÓN



PNDR

SmarTom

La innovación es un instrumento esencial para lograr un sector agrícola y forestal sostenible y competitivo dentro del ámbito europeo. Los Grupos Operativos (GO) EIP-AGRI los integran grupos de personas que trabajan en equipo en un proyecto de innovación financiado por los Programas de Desarrollo Rural (PDR), son la herramienta principal de la EIP-AGRI para convertir las ideas innovadoras en soluciones reales para el sector.

Los Grupos Operativos reúnen colaboradores con conocimientos complementarios. La composición del grupo puede variar en función del tema y los objetivos específicos de cada proyecto. Agricultores, asesores, científicos, empresas y otros colaboradores relacionados trabajan juntos para tratar de encontrar soluciones prácticas a problemas específicos a los que se enfrenta la gente en los sectores agrícola y forestal en el ámbito europeo.

Cada grupo está asociado a su proyecto de innovación, manteniéndose hasta que dicha innovación se lleva a cabo. Los resultados de este proyecto se comparten con la red más amplia de EIP-AGRI para que aquellos que encuentren retos similares en Europa puedan beneficiarse de los mismos.

Todo Grupo Operativo comienza por identificar un problema o una idea innovadora que pueda ponerse a prueba. La idea siempre tiene que abordar un problema concreto al que se enfrentan los agricultores o silvicultores europeos.

El Grupo Operativo SmarTom desarrolló la idea de crear una Plataforma de gestión integral para el cultivo de tomate.

Objetivo

El objetivo general del proyecto es la optimización del uso de agroquímicos y otros insumos en el cultivo de tomate de industria, mejora de la calidad y facilitar la gestión integral del ciclo de cultivo de tomate de industria operando sobre diferentes procesos críticos tales como el estado sanitario, el riego, la fertilización y la recolección basándose en el punto de maduración óptimo. Todo ello se gestionará mediante una plataforma que dé soporte a la decisión en los procesos clave, consiguiendo así mejor productividad y un cultivo más sostenible.

