



150a Fira de Sant Josep

Projectes de reg de precisió per donar suport al desenvolupament territorial

Jornada tècnica

Mollerussa, divendres 17 de març de 2023

Presentació

En aquesta jornada, organitzada per l'Oficina del Regant i l'IRTA, volem presentar el 121 Dossier Tècnic sobre reg de precisió. L'objectiu és donar a conèixer diferents projectes que s'han dut a terme gràcies als coneixements desenvolupats i la tecnologia aplicable en aquest àmbit.

Cada cop més, mitjançant l'Agricultura de Precisió com estratègia de gestió, es pot donar un important recolzament en la presa de decisions i així millorar l'eficiència en l'ús de recursos, productivitat, qualitat, rendibilitat i sostenibilitat de la producció agrícola.

Per Reg de Precisió entenem la capacitat d'ajustar la quantitat d'aigua a aplicar de la manera més curosa possible a les necessitats hídriques dels cultius, les quals varien al llarg del seu cicle de creixement, del sòl on està establert i del lloc on es troba. Aquesta forma de treballar és de gran importància actualment pel context de canvi climàtic i de sequera. L'aigua destinada al reg és un recurs limitat que convé optimitzar per tal de treure'n el màxim rendiment al mínim cost possible (econòmic, ambiental i social).

Lloc de realització

Espai Cultural dels Canals d'Urgell
Av. Jaume I, 1A
25230 Mollerussa

Inscripcions

A través de RuralCat: [Inscripcions](#)

Per a més informació:

Oficina del Regant

Tel.: 973 310 715

A/e: mmsoler@gencat.cat

Programa

8.45 h	Registre dels assistents
9.00 h	Presentació de la jornada Sr. Joan Gòdia, director general d'Empreses Agroalimentàries, Qualitat i Gastronomia del DACC. Sr. Joan Girona, delegat Institucional de l'IRTA a Lleida i Pirineus. Sr. Amadeu Ros, president comunitat de regants dels Canals d'Urgell. Sr. Xavier Roure, director de Fira de Mollerussa.
9.30 h	Projectes PECT: <ul style="list-style-type: none"> • PECT Girona. Sr. Francesc Camps, IRTA-Mas Badia. • PECT Motors Segarra-Garrigues. Sr. Joan Girona, IRTA.
10.10 h	Pausa - cafè
10.40 h	Projectes en vinya: <ul style="list-style-type: none"> • VISCA: una DSS per a la presa de decisions en viticultura Sr. Omar Garcia, Universidad de la Laguna (ponència en línia) • Gestió del reg en vinya a la Terra Alta i Valls del Corb Sr. Lluís Giralt, INCAVI.
11.20 h	Control automatitzat del reg i la fertirrigació, a través de la interoperabilitat entre sistemes facilitada per l'IoT Sr. Jaume Casadesus, IRTA.
11.40 h	Reg de precisió en una parcel·la comercial de fruiters Sr. Carlos Campillo, CICYTEX (ponència en línia)
12.00 h	Teledetecció, eina clau a la zona regable del Canal d'Aragó i Catalunya Sr. Roberto Quintilla, director d'explotació. Canal d'Aragó i Catalunya.
12.20 h	El projecte europeu IDEWA. Estudi aplicat a la zona regada pel canal Algerri-Balaguer Sr. Victor Altès Gaspar, enginyer R+D a isardSAT i doctorant UdL.
12.40 h	Taula rodona amb els ponents
13.00 h	Cloenda de la jornada

Organització

Departament d'Acció Climàtica,
Alimentació i Agenda Rural



Col·laboració

