

PRESENTACIÓN

De nuevo nos reencontramos en la Jornada Frutícola que el IRTA organiza en Mollerussa, punto de encuentro del sector de la fruta de Lleida y territorios cercanos. Pondremos en **valor los conocimientos técnicos e intercambiamos información** entre investigadores, técnicos, agricultores y empresarios en una jornada que pone rumbo a su 23ª edición.

La finca experimental del IRTA se viste de gala para acoger **charlas técnicas y visitas a campo** con especialistas de la casa continuando con nuestro compromiso de **divulgación, transferencia tecnológica e innovación**.

En esta edición, nos sentimos muy honrados que el **Doctor Stefano Musacchi**, de la Washington State University, nos acompañe para asesorarnos sobre las técnicas de poda para pera y manzana usadas en el estado norteamericano de Washington.

Como siempre, la Jornada se complementará con un centenar de **expositores** que aprovechan este escaparate para presentar sus novedades.

En la última edición casi **2.000 personas** se dieron cita en la jornada, convirtiéndolo en **el mayor acontecimiento frutícola del sur de Europa** al aire libre. Aprovecha todo el aprendizaje que estos dos días de jornada te deparan. Nosotros también lo haremos, por **vocación de servicio**.

Esta jornada forma parte de las actividades de demostración de los proyectos siguientes: PRODUPERA, DEMOBIT, FITOGEST, +AMETLLA, 'Gestión de la cubierta vegetal en la línea de los árboles como alternativa a los herbicidas' y 'Herramientas de ayuda en la decisión para el aclareo químico en manzano', incluidos dentro de la operación 01:02:01 del PDR de Cataluña 2014-2020.

MOLLERUSSA

MIÉRCOLES 17 DE OCTUBRE

(CATALÁN)

JUEVES 18 DE OCTUBRE

(CASTELLANO)

Lugar de realización

Finca Experimental de l'IRTA

Ctra. de Mollerussa a Torregrossa km3

MOLLERUSSA

Coordenades GPS

N 41.6174º- E 0.8699º

Organiza



Colabora



PLA ANUAL 2018
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA

PROGRAMA

8:45 h

Inicio de la Jornada. Entrega de la documentación.

9:00 h

Presentación de la jornada.

9:10 h

Combinaciones de diferentes tipos de estrategias a base de calcio para mitigar el bitter pit.

Sr. Estanis Torres, especialista del IRTA.

9:30 h

Bienvenida por parte de las autoridades.

Hble. Sra. Teresa Jordà, consejera de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación.

Il·lm. Sr. Marc Solsona, alcalde de Mollerussa.

Sr. Josep Usall, director general del IRTA.

9:45 h

Producción ecológica de manzanas: posibilidades y limitaciones.

Dra. Georgina Alins, especialista del IRTA.

10:10 h

Gestión de los fitosanitarios: transporte, dosificación y calibración para reducir la deriva.

Dr. Jordi Llop, Universitat Politècnica de Catalunya.

10:30 h

Gestión de la resistencia a insecticidas en *Myzus persicae* en melocotón.

Sra. Maria Torné y Sr. Josep Izquierdo, representantes de IRAC España.

10:50 h

Pausa (Visita libre a la exposición de variedades y estands comerciales)

11:30 h

Mejoras en el control del oídio en el melocotonero.

Dr. Jordi Luque, investigador del IRTA.

11:50 h

¿Cómo podemos optimizar el aclareo químico en manzano?

Dr. Jaume Lordan, especialista del IRTA.

12:10 h

Sistemas de formación y poda en manzana y pera en Estados Unidos.

Dr. Stefano Musacchi, Washington State University.

13:00 h

Comida

15:00 h

Demostración de campo de maquinaria para el control de malas hierbas bajo la hilera de los árboles.

16:30 h

Visita libre a la exposición de variedades i estands comerciales.

17:00 h

La alta densidad del almendro, una realidad.

Dr. Xavier Miarnau, especialista del IRTA.

17:20 h

Incremento del cuajado en pera Conference con aplicaciones postflorales de giberelinas.

Dr. Luis Asín, especialista del IRTA.

17:40 h

Exposición comentada de variedades de manzana.

Sr. Joaquim Carbó, especialista del IRTA.

18:30h

Fin de la jornada.



CORTEVA
agriscience
Agriculture Division of DowDuPont



ADAMA



Sponsoriza



Patrocina



CORTEVA
agriscience
Agriculture Division of DowDuPont



SAPEC
AGRO ESPAÑA

#JornadaFrutícola

PROGRAMA DE PONENCIAS COMERCIALES

9:30 h

KOOPERT: CONTROL BIOLÓGICO DE LARVAS, MEDIANTE EL USO DE NEMATODOS ENTOPATÓGENOS.

Los resultados de los ensayos demuestran que los nematodos entopatógenos reducen las larvas diapausantes de Carpocapsa y los daños en la cosecha siguiente.

10:00 h

UPL IBERIA: POLITHIOL. NUEVO CONCEPTO: INSECTICIDA ECOLÓGICO PARA FRUTALES.

Polithiol limita la presión de la plaga, por su formulación y momento de aplicación. Efectivo en cultivo ecológico y convencional.

10:30 h

MANICA COBRE, SL: EL COBRE EN FRUTICULTURA, UNA VISIÓN DE FUTURO DESDEL PUNTO DE VISTA TÉCNICO Y REGULATORIO.

Los nuevos registros de cobre obtenidos por Manica son las herramientas para hacer frente a los nuevos retos de la fruticultura actual y futura.

11:00 h

BIOVERT, SL: 'MANVERT MOVILI-CA' MOVILIZA EL CALCIO EN FRUTALES.

'Movili-Ca' formulado con promotores de absorción de calcio radicular es la nueva estrategia para superar las deficiencias de calcio en fruto.

11:30 h

SAPEC AGRO: IMPORTANCIA DEL ESTRÉS ABIÓTICO Y SU EFECTO EN LA FISIOLÓGIA DE LAS PLANTAS.

Ascophyllum nodosum y su potencial efecto en la reducción del estrés abiótico.

12:00 h

COSMOCEL: BARRIER: BIOPROTECCIÓN PARA LOS CULTIVOS Y VIDA POSTCOSECHA DE LA FRUTA.

'Barrier' protege el cultivo frente a plagas y enfermedades, para alargar la vida postcosecha y calidad de la fruta.

12:30 h

BASF: 'SERCADIS' ME ENCAJA, MÁXIMA PERSISTENCIA Y AHORRO FRENTE AL OÍDIO.

Presentación del 'Sercadis', nuevo fungicida antioidio formulado con Xemium el nuevo SDHI.

13:00 h

ATENS: APLICACIÓN Y MANEJO DE MICROORGANISMOS BENEFICIOSOS EN FRUTALES.

Introducción, modo de aplicación y resultados obtenidos con las micorrizas y trichodermas de Atens en frutas de hueso y pepita.

13:30 h Comida.

16:00 h

CORTEVA: DELEGATE 250 WG, NUEVO INSECTICIDA EN MANZANO PARA EL CONTROL DE CARPOCAPSA Y OTROS LEPIDÓPTEROS.

Características del nuevo producto: amplio espectro, alta eficacia, bajo impacto en artrópodos beneficiosos y sin resistencias cruzadas.

16:30 h

AGROBIO: BIOPOLINIZACIÓN Y CONTROL BIOLÓGICO EN FRUTALES.

Presentación de los avances en biopolinización de frutales de pepita y hueso.

17:00 h

ITC DOSING PUMPS: INNOVACIONES EN LA FERTIRRIGACIÓN: CONECTIVIDAD Y USO DE DOSIFICADORES DE CONTROL AVANZADO.

Presentación de la bomba de control avanzado DosTAC, explicación del Water Controller 3000 y pautas para escoger el equipo de fertirrigación.

17:30 h

SEIPASA: INNOVACIÓN EN EL CONTROL EFICAZ DE PSYLA Y ARAÑA EN LOS FRUTALES: ESTRATEGIA DE RESIDUO CERO.

El producto de origen natural en fase de registro que ha dado buenos resultados para el control de Psyla pyri y ácaros en fruta en los ensayos de campo.

18:00 h

VIVEROS TECNIPLANT 2010, SL: CEREZAS SERIE 'SWEET' DE ALTO NIVEL, UNIVERSIDAD DE BOLOGNA.

Aspectos técnicos y primeros resultados en España de las cerezas de la serie 'Sweet'.

KOOPERT
BIOLOGICAL SYSTEMS

UPL

manica
RESPECTA LA NATURALEZA E CHI LA COLTIVA

manvert
WORKING WITH AGRICULTURE

SAPEC
AGRO ESPAÑA

COSMOCEL
IBÉRICA

BASF
We create chemistry

Atens

CORTEVA
agriscience
Agriculture Division of DowInsect

Agrobio
BIOLOGICAL TECHNOLOGY

ITC
DOSING PUMPS

seipasa
natural technology

TECNIPLANT 2010, S.L.

PROGRAMA DE DEMOSTRACIONES DE CAMPO

10:00 h

OSVALD FERRETERIA - ELECTROOCUP: TIJERA DE PODA ELÉCTRICA ELECTROCOUP F3015 CON BATERIA DE LITIO.

Tijera de poda más rápida, con más fuerza y con un peso mínimo de batería.

10:30 h

NOVA FRUT-NOVA FRUTICULTURA: NOVEDADES EN MATERIALES Y TÉCNICAS ANTIPIEDRA, ANTI LUVIA Y ANTIINSECTOS.

Reducción de las horas de recogida/despliegue de las redes; aumento de la vida de la red; enrollado de antiinsectos; complemento de sombreado.

11:00 h

TALLERS CORBINS: ELIMINACIÓN DE HIERBA CON MEDIOS MECÁNICOS EN PLANTACIONES DE FRUTALES Y VID, SIN USAR HERBICIDAS.

Sistema para la destrucción de hierba por rotura del sistema radicular y las hojas; mejora en la mineralización del nitrógeno en el suelo.

11:30 h

VIMAR: ATOMIZADOR CON DOBLE VENTILADOR VERTICAL CON SISTEMA DE AIRE TWISTER.

Atomizador con torre de dos ventiladores con sistema especial de flujo de aire twister controlado por Mañez y Lozano System.

12:00 h

FAMA: DESCRIPCIÓN Y DEMOSTRACIÓN DE PODA MECÁNICA EN MURO FRUTAL CON LA PODADORA DE FAMA MOD. CKP

Máquina podadora de muro frutal, modelo CKP con mando hidráulico para adaptar el corte lateral, topping y bajos de cada hilera.

12:30 h

ECOGREEN: Tractor eléctrico 4x4 ECOGREEN modelo HELPY

Descripción del funcionamiento del tractor eléctrico ECOGREEN modelo HELPY, para transportar trenes de cosecha, con mando joystick.

13:00 h Comida.

16:30 h

SUTERRA: PRESENTACIÓN PUFFER APP.

'Puffer App' permite el estudio y el mapeo personalizado de la parcela a tratar, así como su colocación y recogida en campo.

17:00 h

DAU ALCO: NUEVOS EQUIPOS DE CONTROL DE HELADAS MÁS EFICIENTES.

Demostación de los equipos para el control de heladas en funcionamiento.

17:30 h

SAFLOWERS: NOVEDAD MÁQUINA MODELO SEEDLESS DE COLOCAR MALLA

Brazo orientable con carro transportador de bovina malla, para la colocación de malla sin estructura, de 3 a 4 hectáreas/día.

18:00 h

SAFLOWERS: MÁQUINA ANTIHELADAS BIOMASA.

Máquina de fumigación antiheladas a base de biomasa.

osvald
ferreteria

novafрут
redes tecnicas.com

CORBINS
AGRICULTURAL TECHNOLOGY

VIMAR

FAMA
FRUITING SYSTEM

ECO
Green
ECOGREENING.COM

Suterra

CONTROL
de heladas

SAFLOWERS

SAFLOWERS