



Millora de la gestió de l'aigua de les basses de bolcat de fruita

Jornada tècnica

Lleida, dimecres 2 d'octubre de 2024

La Tallada d'Empordà, dijous 3 d'octubre de 2024

Presentació

Les centrals fructícoles utilitzen elevats volums d'aigua a les basses de bolcat de fruita en línies de confecció i de precali-brat. Aquesta aigua es manté diversos dies o setmanes i això provoca un increment del nivell de contaminació microbiològica, una acumulació de matèria orgànica i una acumulació de residus químics de fitosanitaris i/o clorats.

En aquesta jornada es vol mostrar a les empreses com es contamina l'aigua de les basses de bolcat de fruita, i com fer-ne una gestió sostenible i eficient per tal de reduir al màxim el consum d'aigua però garantint-ne la seva qualitat microbiològica. Es vol demostrar que és necessari implementar un sistema de filtratge en continu com a pas previ per poder allargar la vida útil de l'aigua i que, en aquestes condicions, es poden utilitzar tècniques desinfectants més curoses amb el medi ambient i amb menys riscos per a la seguretat alimentària al no deixar residus químics.

S'exposaran els resultats de l'activitat demostrativa "AIGUA.NET: Millora de la gestió de l'aigua de les basses de bolcat de fruita". Activitat finançada a través de l'Operació 01.02.01 de Transferència Tecnològica del Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2014-2022.

Lloc de realització

Lleida Fruitcentre
PCITAL - Parc de Gardeny
25003 Lleida

IRTA Mas Badia
17134 La Tallada d'Empordà

Inscripcions

A través de l'IRTA: [Inscripcions](#)

Per a més informació:
Montse Palau

A/e: montserrat.palau@irta.cat

Programa

- 10.00 h **Presentació de la jornada**
Neus Teixidó. Cap del Programa Postcollita de l'IRTA
Joan Bonany. Director de l'Estació Experimental Agrícola de l'IRTA
Mas Badia
- 10.15 h **L'aigua en centrals de fruita**
Maribel Abadias. Programa Postcollita de l'IRTA
- 10.30 h **Risc microbiològic: contaminació fúngica de l'aigua vs pèrdues per podridures. Eficàcia dels desinfectants**
Elena Costa. Programa Postcollita de l'IRTA
- 11.00 h **Risc químic: contaminació química de l'aigua vs seguretat alimentària. Eficàcia filtre carbó actiu**
Pilar Plaza. Programa Postcollita de l'IRTA
- 11.30 h **L'aposta de Maf Roda per l'ozó com a tecnologia desinfectant sense residus químics**
Grégory Varennes i Camilla Khrulova. Maf Roda
- 11.50 h **Sistema llerdagua®: filtratge en continu per allargar la vida útil. Visita a les instal·lacions d'ARILFRUT (jornada Lleida) i GIROPOMA (jornada La Tallada d'Empordà)**
José Antonio Gómez. llerdagua
- 13.00 h **Cloenda de la jornada**

Col·laboració



Fons Europeu Agrícola de Desenvolupament Rural:
Europa inverteix en les zones rurals

Organització

