



DESHIFRUIT. Com millorar les condicions durant la frigoconservació per evitar la deshidratació dels fruits

Jornada tècnica en línia
Dijous 2 de juliol de 2020

Presentació

La deshidratació de la zona peduncular o del fruit sencer, a banda d'altres alteracions fisiològiques dels fruits, és un dels principals problemes durant la conservació de pomes i peres. La incidència i/o severitat dels danys provocats per la deshidratació pot ser considerable arribant a afectar més del 90% dels fruits en funció del maneig i les condicions de conservació.

En aquest sentit i, per tal de minimitzar al màxim els problemes de deshidratació, s'ha de reduir al mínim la transpiració del fruit. La intensitat de la transpiració es pot reduir augmentant la humitat relativa de l'ambient, baixant la temperatura fruit i reduint el moviment de l'aire. D'aquí la importància d'un bon maneig del fruit no sols en el moment que aquest entra en la central hortofructícola sinó també durant la conservació.

La present activitat demostrativa es centrarà en establir i definir nous protocols de funcionament de les cambres per minimitzar al màxim els problemes de deshidratació.

Aquesta jornada forma part de l'activitat de demostració 'Com millorar les condicions durant la frigoconservació per evitar la deshidratació dels fruits. DESHIFRUIT', operació 01.02.01 del PDR de Catalunya 2014-2020.

Organització



Col·laboració



@ruralcat

Programa

11.00 h Presentació de la jornada

Sra. Neus Teixidó, cap del Programa Postcollita de l'IRTA.

11.10 h Conceptes relacionats amb la deshidratació

Sr. Jordi Giné, Programa Postcollita de l'IRTA.

11.30 h Efecte del maneig de la cambra en la humitat relativa de l'ambient

Sra. Meritxell Planes, servei tècnic Postcollita de l'IRTA.

12.00 h Efecte de la humitat relativa sobre la pèrdua de pes i assentament dels fruits

Sra. Meritxell Planes, servei tècnic Postcollita de l'IRTA.

12.20 h Proposta d'activitats pràctiques als assistents

Sr. Jordi Giné, Programa Postcollita de l'IRTA.

Sra. Meritxell Planes, servei tècnic Postcollita de l'IRTA.

12.30 h Ronda de preguntes i finalització de la jornada

Aquesta jornada es realitzarà **en línia**.

Si esteu interessats en seguir les seves explicacions us hi podeu inscriure a través de l'enllaç que figura a la part inferior d'aquest programa. Uns dies abans de la sessió ens posarem en contacte amb vosaltres per enviar-vos l'enllaç des d'on podreu participar a la jornada.

Inscripcions

La jornada és gratuïta però cal inscriure's prèviament a través de l'enllaç: [INSCRIPCIÓ JORNADA](#)

IMPORTANT: Es prioritzaran les inscripcions de personal d'empreses hortofructícoles.

Per a més informació o aclariments contacteu amb Montse Palau montserrat.palau@irta.cat



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



xarxa-i.cat



Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació

PLA ANUAL 2020
DE TRANSFERÈNCIA TECNOLÒGICA