



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

Jornada tècnica en línia

Dimecres 25 de novembre 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.

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 del 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 a 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 i de l'emplenat d'aquestes 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

Departament d'Agricultura, Ramaderia, Pesca i Alimentació

**IRTA**

## Col·laboració



#PATT2020

## Programa

### 11.00 h Presentació de la jornada

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

### 11.10 h Resultats de les activitats proposades en la sessió 1

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

### 11.40 h Efecte dels diferents sistemes d'emplenat d'una cambra

Srs. Jordi Giné i Meritxell Planes, programa Postcollita de l'IRTA.

### 12.00 h Efecte de les característiques de les instal·lacions i paràmetres de funcionament de les cambres sobre la deshidratació

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

### 12.20 h Torn de preguntes

### 12.30 h Fi del Seminari

Aquesta jornada es realitza **en línia**. Us hi podeu inscriure mitjançant l'enllaç que trobareu a l'apartat d'Inscripcions.

El dia abans de la jornada rebreu l'enllaç d'accés a l'aula virtual des d'on podreu seguir-la.

## Inscripcions

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

Per a més informació o aclariments contacteu amb Montse Palau [montserrat.palau@irta.cat](mailto:montserrat.palau@irta.cat)

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

