

SANT JUST DESVERN

La prevenció del malbaratament  
alimentari a menjadors COL·LECTIUS  
de Sant Just Desvern

14 de novembre de 2019



Ajuntament de  
Sant Just Desvern

Naturalment  
Collserola



# Què és el malbaratament alimentari?

Actualment no hi ha una definició oficial i consensuada de malbaratament alimentari. El malbaratament alimentari es reconeix com una part diferenciada de les pèrdues dels aliments, ja que els motius que el generen són diferents.

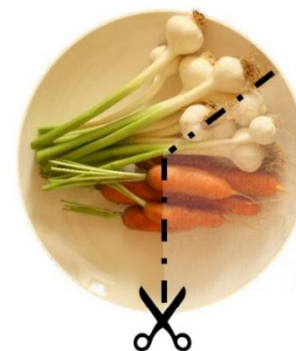
- Perdues alimentàries: les parts comestibles dels aliments que queden al camp, ja siguin reincorporades al sòl o utilitzades per fer compostatge in situ.
- Malbaratament alimentari: les parts comestibles dels residus alimentaris no consumits ni per persones ni per animals.



# Algunes dades

Segons la FAO:

**Un terç del menjar  
produït al món  
acaba a les escombraries**



**1.300 milions de Tones malbaratades anualment!**

## A Catalunya:

- 262.471 Tones malbaratades anualment.
- 35,4 quilos/persona/any.
- un 58% dels aliments que es llencen es produeix a la llar.
- una part significativa, **16%**, es produeix a restauració.

El Programa general de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya 2020 (PRECAT20) planteja l'objectiu de reduir en un 50 % el malbaratament alimentari respecte de 2010 per a les últimes etapes de la cadena.

# Impactes associats:

- **Socials i ètics:** llençar menjar mentre hi ha un 20% de pobresa a Catalunya o 1/7 part de la població mundial que passa gana.
- **Ambientals:** Petjada ecològica de 0'89 ha/tona malbaratada.
- **Econòmics:** el cost estimat de malbaratar aliments és de més de 100€ per persona i any.



# Què podem fer?

## POSAR EN VALOR ELS ALIMENTS!

Hem pensat el munt de menjar que es llença cada dia als menjadors col·lectius? Aquest menjar es pot aprofitat donant-lo a persones que en tenen necessitat.

En el servei d'un menjador col·lectiu hi ha dos punts de generació d'excedents alimentaris:

- allò que es deixa al plat sense menjar
- els aliments cuinats que no han arribat a ser servits.

**L'objectiu** de la iniciativa de prevenció del malbaratament alimentari als menjadors col·lectius **és canalitzar els excedents alimentaris cuinats que no han arribat a ser servits.**

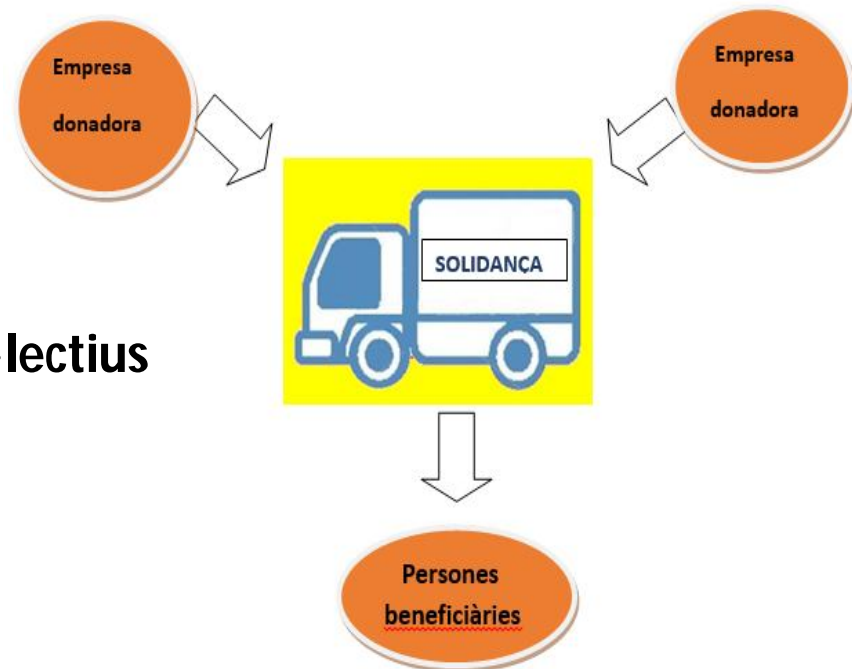
# Prevenció del malbaratament alimentari

## “A Sant Just, l’escola cuina, menja, aprofita”

L’objectiu d’aquest projecte és canalitzar els excedents alimentaris que han quedat a les cuines dels centres i repartir-los com a àpats solidaris.

### Qui hi participa?

- **Ajuntament de Sant Just Desvern**  
Impulsor del projecte
- **Empreses gestores de menjadors col·lectius**  
Donadores dels aliments
- **Empresa de servei**  
Distribuidora dels aliments
- **Persones beneficiàries**



# Què necessitem?

- Recipients individuals aptes per congelar-se i per al microones
- Etiquetes
- Congeladors per mantenir els aliments emmagatzemats
- Albarans de recepció dels aliments
- Contenedors isotèrmics per a transportar els recipients congelats
- Vehicle per fer el transport

# Com ho fem?



## La congelació

Els excedents es reparteixen en recipients reutilitzables aptes per ser con-gelats i per al microones, s'etiqueten i es congelen el més ràpid possible.

## La recollida

Cada setmana, l'empresa de servei recull els excedents en caixes especials, per tal que no es perdi la cadena del fred





# Com ho fem?



## La traçabilitat

A cada entrega, cada centre lliura un albarà on s'indiquen els aliments entregats, el dia i l'hora de recollida. L'albarà se signa per ambdues parts.

## El transport i lliurament

Els aliments es reparteixen com a àpats solidaris directament al domicili de persones amb dificultats econòmiques o en situació de dependència.



# Reduïm el malbaratament d'aliments i reduïm els residus d'envasos

**Durant la Setmana Europea de la Prevenció de Residus 2015 es va portar a terme una prova pilot d'ús de recipients reutilitzables**

## **Objectius**

- Substituir les carmanyoles compostables que s'utilitzaven fins ara per carmanyoles de plàstic ceràmic reutilitzables.
- Reduir la quantitat de residus d'envasos.
- Millorar el procés de congelació dels aliments.



# Què hem aconseguit?

## Algunes dades del projecte a Sant Just Desvern:

- Al novembre de 2014: prova pilot a dues escoles del municipi, l'escola bressol Marrecs i l'escola Montseny
- Al 2015: incorporació escola Montserrat
- Al 2016: incorporació escola Canigó
- Al 2019: incorporació residència Vitàlia
- 982 tappers lliurats durant 2015
- 1.941 tappers lliurats durant 2016
- 1.742 tappers lliurats durant 2017
- 1.859 tappers lliurats durant 2018
- En el que portem d'any 2019 s'han repartit unes 1900 carmanyoles.





<https://www.youtube.com/watch?v=tj03aWrHKiE>

# Prevenció del malbaratament alimentari

**“Si et deixes menjar al plat, emporta-te’l a casa!”**

L'objectiu d'aquest projecte és reduir el menjar que es llença al sector de la restauració, fomentant que el client es pugui endur en una carmanyola aquell menjar que se li ha servit i no hagi consumit.

## Qui hi participa?

- Ajuntament de Sant Just Desvern
- Restaurants del municipi
- Clients

# Què necessitem?

- Carmanyoles compostables
- Etiquetes per a les carmanyoles



**Campanya contra el malbaratament alimentari en hotels i restaurants de Sant Just Desvern**

 **SI ET SOBRA MENJAR AL PLAT, EMPORTA-TE'L A CASA!**

*Guardeu aquests aliments al frigorífic el més aviat possible.*

*També els podeu congelar abans de 24 h per menjar-los un altre dia o fins i tot fer volar la imaginació i preparar una nova recepta.*

*Dipositeu aquest recipient al contenidor d'orgànica*

# Què necessitem?

- Adhesiu d'establiment col·laborador



- Cartell per a establiment col·laborador

**Campanya contra el malbaratament alimentari en hotels i restaurants de Sant Just Desvern**



**SI ET SOBRA MENJAR AL PLAT, EMPORTA-TE'L A CASA!**

- *Emporta't a casa el menjar que et sobri aquí.*
- *Demana al cambrer o cambrera que et posi en un recipient el menjar que no t'hagis acabat.*
- *Pots congelar-lo quan arribis a casa, posar-lo a la nevera i escalfar per menjar-lo més tard... o fins i tot fer volar la imaginació i preparar una nova recepta.*

Plaça Espanya, 100 - 08940 Sant Just Desvern (Barcelona)

Generalitat de Catalunya Departament de Territori i Sostenibilitat

Agència de Residus de Catalunya

Diputació Barcelona



# Com ho fem?

- Visites als establiments per a la seva adhesió a la campanya, uns 30 en total, i lliurament dels materials de comunicació, cartells, carmanyoles compostables i bosses per facilitar als clients el transport dels aliments.
- Signatura del formulari d'adhesió.



SI ET SOBRA MENJAR AL PLAT, EMPORTA-TE'L A CASA!

FORMULARI D'ADHESIÓ HOTEL / RESTAURANT PARTICIPANT

DADES DE L'HOTEL O RESTAURANT PARTICIPANT	
Nom de l'Hotel o Restaurant	
Adreça	
Població	
Pàgina web	
Correu electrònic	
Telèfon restaurant	
Número de taules del restaurant	
DADES PERSONA DE CONTACTE	
Telèfon	
Correu electrònic	
Dia d'entrega del material:	

El signant d'aquest formulari, Sr/a. .... en representació de l'Hotel / Restaurant ....., confirma la seva participació en la campanya "Si et sobra menjar al plat, emporta-te'l a casa", i respon de la veracitat de les dades aportades en aquest document, atorgant la seva conformitat a que aquestes siguin publicades a la web municipal.

Data i Signatura

L'AJUNTAMENT DE SANT JUST DESVERN informa que totes les dades recollides a través d'aquest formulari seran tractades amb màxima confidencialitat d'acord amb la Política de Privacitat de l'Ajuntament de Sant Just Desvern i amb el text de la Llei Orgànica 15/1999 de 13 de desembre de Protecció de Dades de caràcter personal i sense el seu consentiment i que aquestes dades s'utilitzaran al desenvolupament, gestió, tractament de la seva campanya, manteniment i compliment de les dades de caràcter personal, d'acord amb la legislació vigent.  
Mitjançant l'enviament o entrega d'aquest formulari, el signant presta el seu consentiment al tractament automatitzat i documental de les dades incloses al mateix.  
L'informem que té dret a la portabilitat per rebre les seves dades d'opinió, models, resultats i consentiment en l'entorn on es va recollir per la Llei Orgànica 15/1999 de 13 de desembre. Per tal d'exercir el dret de portabilitat de les dades, pot dirigir-se a:  
AJUNTAMENT SANT JUST DESVERN  
Plaça Verdader, 2  
08190 Sant Just Desvern  
Tel: 93 600 00 00  
e-mail: [ajuntament@santjustdesvern.cat](mailto:ajuntament@santjustdesvern.cat) (Inclouent l'annexament en l'entorn on es va recollir "Dades de Drets COPIET")



# Prevenió del malbaratament alimentari

**“Si et deixes menjar al plat, emporta-te’l a casa!”**

Algunes dades de la campanya a Sant Just Desvern:

- 40 restaurants adherits al 2016
- 4000 carmanyoles lliurades 2016-2017
- 28 restaurants adherits al 2018
- 1200 carmanyoles lliurades durant 2018
- En el que portem d’any 2019 s’han repartit 950 carmanyoles.



# SANT JUST DESVERN

Gràcies

