



Treballeu per l'aprofitament dels aliments

2017

Lluitem contra les pèrdues
i el malbaratament alimentari.



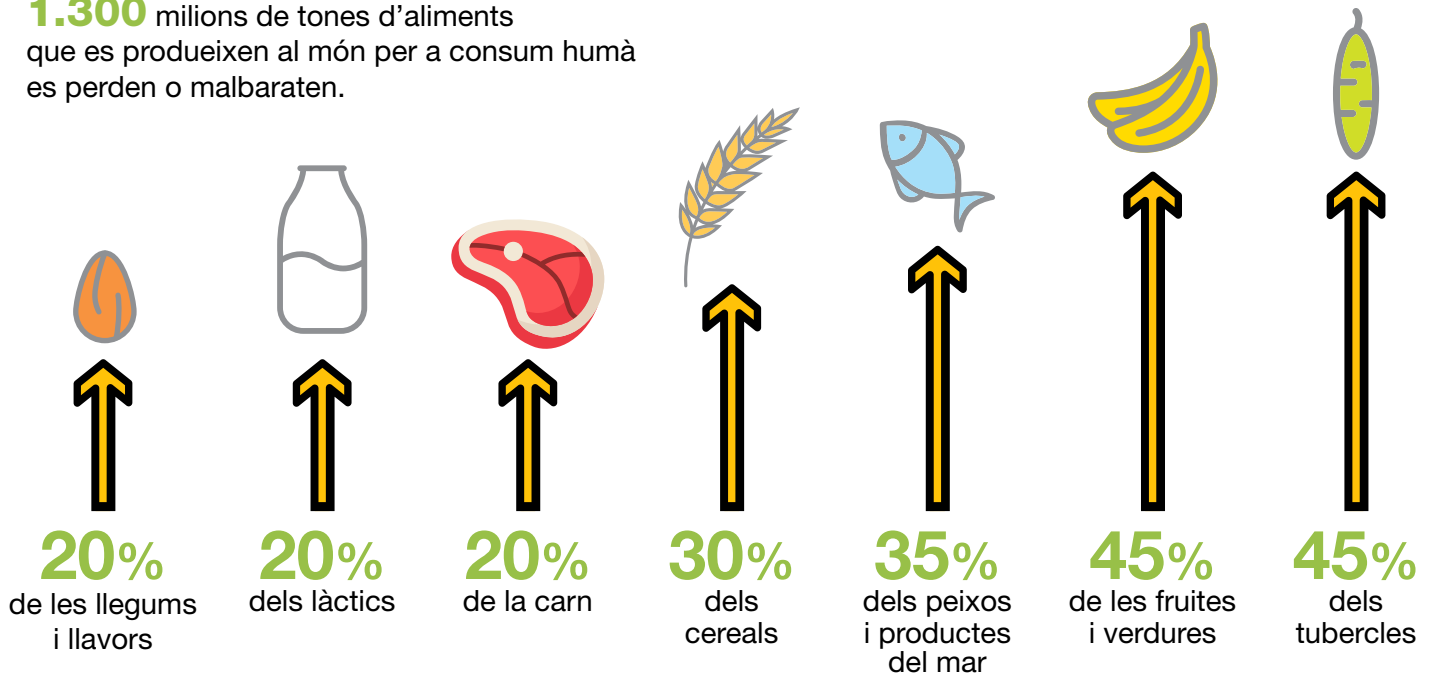
Generalitat de Catalunya
Departament d'Agricultura,
Ramaderia, Pesca i Alimentació



Al món, cada any es perden o malbaraten 1/3 dels aliments

Segons la FAO,

1.300 milions de tones d'aliments que es produeixen al món per a consum humà es perden o malbaraten.



Font: Informe de la FAO *Pérdidas y desperdicio de alimentos en el mundo* (2011).

Impacte ambiental

1.300 milions de tones

3.300 milions de tones de CO₂eq alliberat anualment

= **8%** de les emissions globals

250 km³ d'aigua utilitzada anualment

= volum del riu Volga a Rússia

1.400 milions d'hectàrees

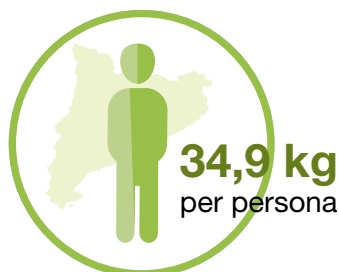
= **28%** de la superfície agrícola del món

Si les pèrdues i el malbaratament alimentari (PDA) fossin un país ocuparien la tercera posició entre els principals emissors de gasos d'efecte hivernacle.



Font: Informe de la FAO *Food wastage footprint. Impact on natural resources* (2013).

L'impacte del malbaratament a Catalunya



34,9 kg
per persona

A Catalunya, segons dades de 2010, el malbaratament alimentari a les llars, comerços al detall i la restauració va ser de **262.471 tones anuals** = **7%** dels aliments adquirits



Impacte econòmic

Pèrdua de **841 M€ anuals** = **112 €** per persona i any



Impacte ambiental

Petjada ecològica

= Utilització de **234.022** hectàrees de terreny
= **20%** de la superfície agrària útil



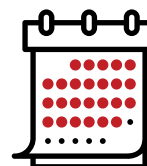
Emissions de gasos amb efecte d'hivernacle (procedents de les diferents fases del cicle de vida dels productes alimentaris malbaratats)

+ **520.753** de tones de CO₂eq
= **20.300 automòbils** al llarg de tota la vida útil.



Impacte social

= menjar consumit durant **25,5** dies
= menjar per a més de **500.000** persones en un any

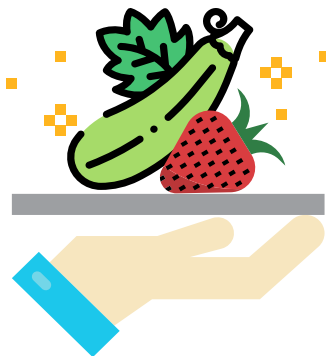
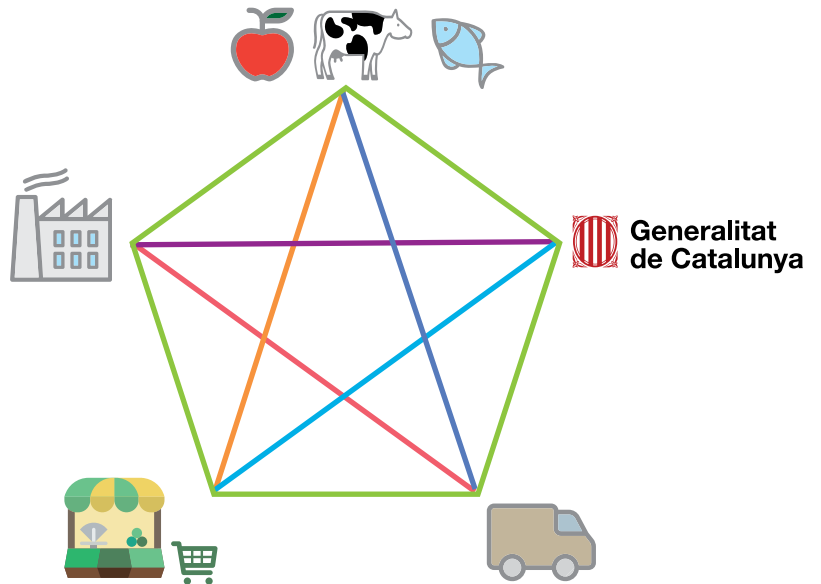


El **20%** de la població viu per sota del llindar de la pobresa

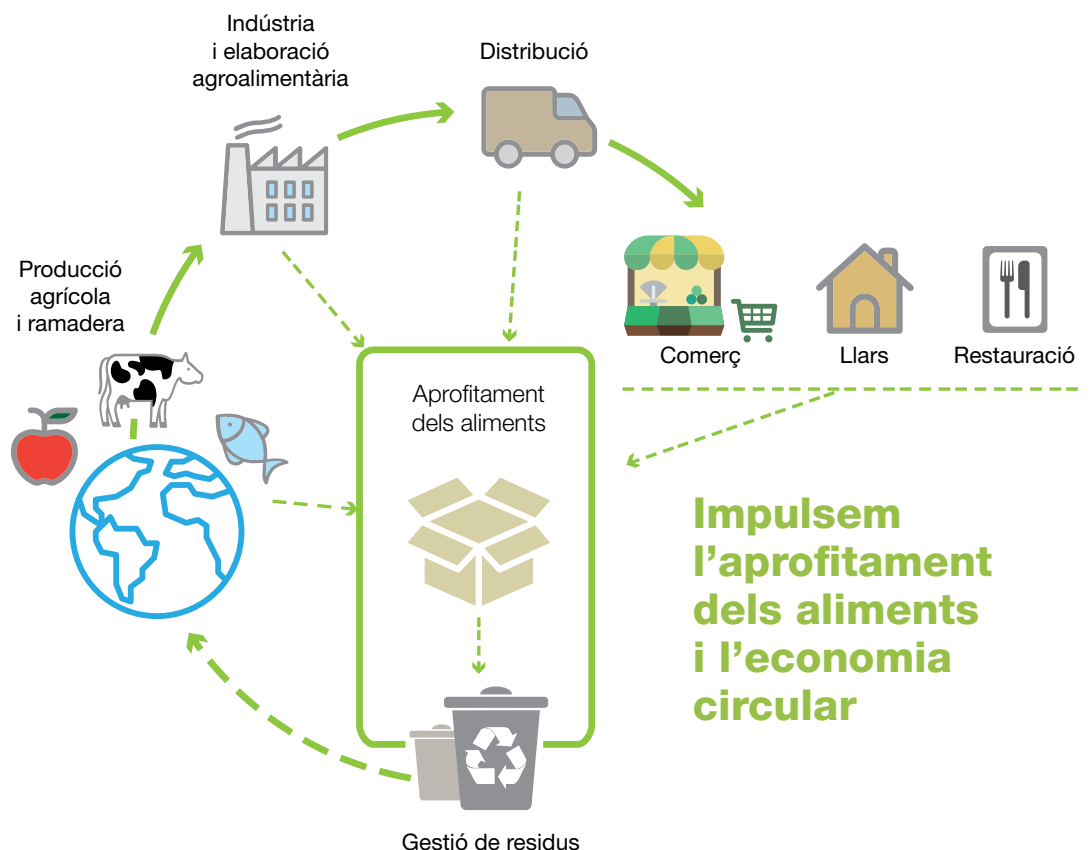
Què fem. Els nostres objectius

Treballem amb el sector agroalimentari per aconseguir els objectius de prevenció i reducció de les pèrdues i el malbaratament alimentari

L'objectiu del Programa general de prevenció i gestió de residus i recursos de Catalunya (PRECAT20) és reduir per a l'any 2020 un 50% el malbaratament alimentari respecte dels nivells del 2010.

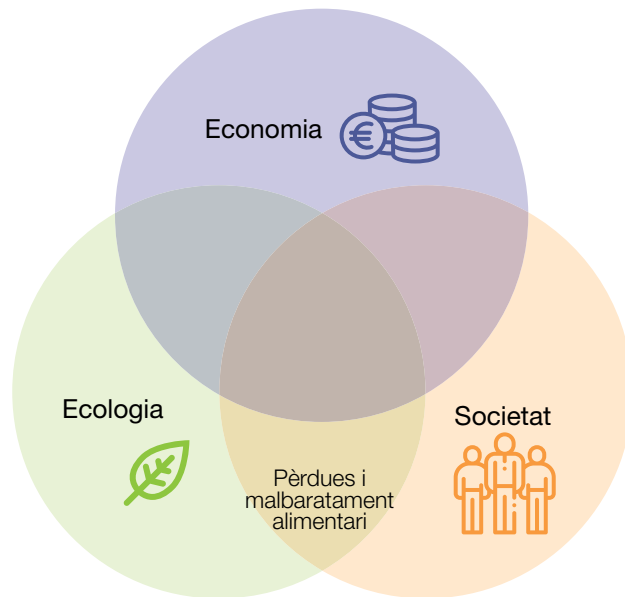


Recuperem els valors dels aliments en la societat



Per què ho fem. La nostra visió

**Apostem per
un sector
agroalimentari
sostenible**



**Contribuim a l'assoliment dels ODS
(objectius de desenvolupament sostenible)
en el sector agroalimentari**



Com ho fem



Informem

Realitzem estudis per promoure la prevenció i reducció de les pèrdues i el malbaratament alimentari a la cadena alimentària.



Participació en la Diagnosi sobre les pèrdues i el malbaratament alimentari en el sector del préssec i la nectarina (Centre de Recerca en Economia i Desenvolupament Agroalimentari CREDA-UPC-IRTA).



Posem en valor

Posem en valor i fomentem el desenvolupament d'iniciatives que contribueixen a la prevenció i reducció de pèrdues i el malbaratament alimentari.



Sensibilitzem

Divulguem i promovem bones pràctiques i accions de sensibilització sobre l'aprofitament dels aliments.



Jornada d'Iniciatives per a la reducció de les pèrdues i el malbaratament en el sector agroalimentari (Pla Anual de Transferència Tecnològica, PATT).



Creació d'un espai web per a la difusió d'informació relacionada amb la reducció de les pèrdues i el malbaratament alimentari.



Què és el malbaratament alimentari?



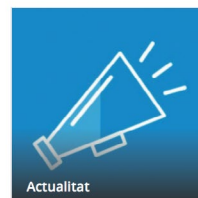
Eines per a la reducció



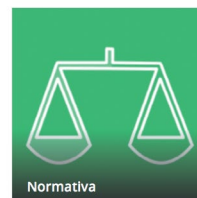
Consell Català de l'Alimentació



Documents d'interès



Actualitat



Normativa

Regulem



Analitzem aspectes normatius per a la prevenció i reducció de les pèrdues i el malbaratament alimentari.

Donem suport a les entitats socials i al sector agroalimentari en la transformació d'aliments per distribuir entre col·lectius de risc d'exclusió social mitjançant els Serveis de Regulació de Mercats Agroalimentaris (SERMA).

Donem ajuts, dins del Programa de desenvolupament rural (PDR), a les indústries per fomentar l'economia circular i, en particular, la prevenció i reducció de les pèrdues i el malbaratament alimentari.



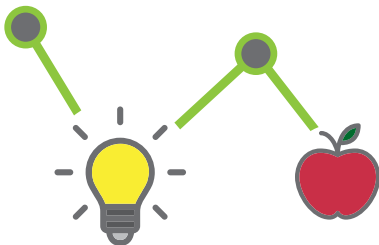
Suport tècnic a la tramitació de la proposició de Llei de l'aprofitament de l'excedent alimentari al Parlament de Catalunya.



178.297 € al Banc d'Aliments de Catalunya per a la transformació de fruita (= 516.204 litres de suc de clementina de gran valor nutritiu distribuïts a les persones més necessitades).



Transformació en suc de 12.678.324 kg de fruita retirada del mercat per organitzacions de productors de fruites i hortalisses (OPFH) = 1.152.156 litres de suc per a la distribució gratuïta a través dels Bancs d'Aliments.



Investiguem

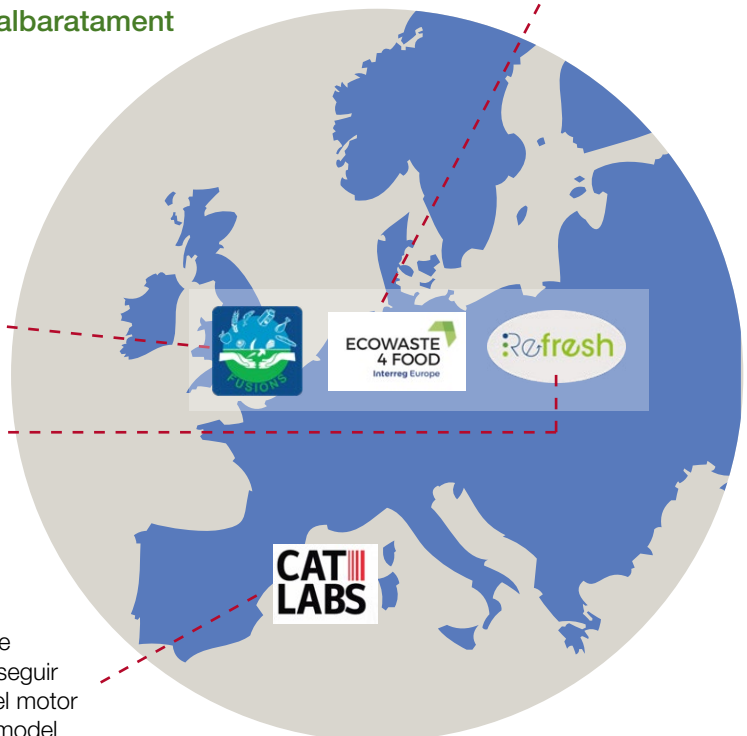
Fomentem l'anàlisi, la recerca i la innovació sobre l'aprofitament dels aliments i la reducció de les pèrdues i el malbaratament alimentari.

Eco-innovacions per a la reducció del malbaratament alimentari.

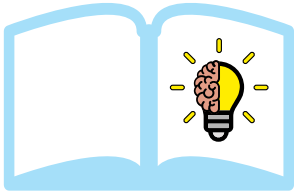
Reducció del malbaratament alimentari i ús eficient dels recursos.

Reducció del malbaratament alimentari.

Camp d'innovació sobre metodologies per aconseguir que la ciutadania sigui el motor de canvi cap a un nou model d'economia circular.



Amb qui ho fem



Universitats
i centres d'investigació
i recerca



**Generalitat
de Catalunya**

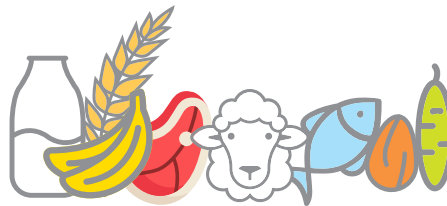
Departaments
de la Generalitat
de Catalunya



Fundacions, ONG,
associacions,
entitats socials...



Altres administracions
i organismes públics



Sector agroalimentari

Junts per l'aprofitament dels aliments!