



Gestióalimentària

ACTITUD RESPONSABLE

REUS



AJUNTAMENT DE REUS



FUNDACIO BANC DELS
ALIMENTS
Comarques de Tarragona



Construïm Igualtat



Generalitat de Catalunya
Agència de Salut Pública
de Catalunya



Diputació Tarragona

PRESENTACIÓ

Missió del programa:

En el context de crisi econòmica, Reus esdevé una ciutat capdavantera en l'àmbit de la gestió alimentària amb un programa innovador que incideix de manera positiva en l'àmbit social i ambiental.

Objectiu del programa:

Recuperar els aliments que encara són aptes pel consum humà, fer el seu triatge i la distribució posterior a les persones amb pocs recursos econòmics, tot aportant així aliments frescos a aquestes persones i minimitzant la generació de residus.

Origen del programa

Aquest programa té l'origen en un projecte que l'Anna Puigdomènech i el Jordi Baldirà van treballar durant dos anys en el marc d'un màster en MBA (gestió i direcció d'empreses) de la Universitat Rovira i Virgili.

Lideratge i finançament

La implementació d'aquest programa és a càrrec l'**Àrea de Benestar Social de l'Ajuntament de Reus** amb la implicació directa de la **Fundació Banc dels Aliments**, del **Taller Baix Camp**, de l'**Agència de Salut Pública de Catalunya**, i de **Càritas Interparroquial de Reus**.

El programa ha estat possible gràcies a la col·laboració de diverses entitats públiques i privades que han participat en el seu finançament: Premi Integra BBVA, Agència de Residus de Catalunya, Diputació de Tarragona, Fundació Pere Mata, Fundació Privada Reddis, Rotary Reus, Cargill i l'Ajuntament de Reus.

Els aliments són distribuïts a través de la **Xarxa de distribució d'aliments i del menjador social gestionat per Càritas Interparroquial de Reus**.

La **Xarxa de distribució d'aliments** està impulsada i coordinada pel **Pla Local d'Inclusió Social de l'Àrea de Benestar Social (PLIS)**.

PRIMERA LÍNIA DE RECUPERACIÓ D'ALIMENT FRESC

PROCÉS

Descripció general

Els supermercats, el Mercat del Camp i altres establiments alimentaris ofereixen els aliments frescos que són retirats del circuit comercial; el Taller Baix Camp recull aquests aliments frescos i en fa la tria; les entitats socials de la ciutat que formen part de la Xarxa de distribució d'aliments, distribueixen aquests aliments entre les famílies amb pocs recursos econòmics. El Banc d'Aliments es qui fa la selecció al Mercat del Camp junt amb els paradistes dels aliments que després recull, tria i distribueix el Taller Baix Camp.

Fases del procés: recollida, triatge i distribució dels aliments frescos



PARADES COL·LABORADORES DEL MERCAT DEL CAMP



Donacions de fruita i verdura.

Hermanos Fernández López

Fruites Cambrils

Fruites Civit

Fruits Recio

Serhs Fruit

RECOLLIDA, TRIATGE I DISTRIBUCIÓ DELS ALIMENTS FRESCOS

El Taller Baix Camp, una entitat sense ànim de lucre amb seu a Reus que actua per a totes les persones adultes amb discapacitat intel·lectual i les seves famílies, s'encarrega **de fer la recollida dels aliments frescos** als diferents establiments alimentaris, **la tria i la classificació** a les instal·lacions ubicades al Taller Baix Camp i **la distribució** a les entitats de la xarxa de distribució.

El procés de selecció i primera tria dels aliments procedents del Mercat del Camp es realitza per part de voluntaris del Banc d'Aliments.

Tot aquest procés compta amb la cooperació de l'Agència de Salut Pública de Catalunya pel que fa a la seguretat alimentària i es manté en tot moment la cadena de fred.



FUNDACIO BANC DELS ALIMENTS
Comarques de Tarragona



CENTRES DE DISTRIBUCIÓ I BENEFICIARIS DEL PROGRAMA	 Pla Local d'Inclusió Social REUS
Un dels objectius del programa és que totes les entitats que formen part de la Xarxa d'entitats de distribució d'aliments de Reus, que fa temps que distribueixen producte sec, distribueixin també producte fresc. La Xarxa de distribució d'aliments de Reus és un projecte de ciutat impulsat pel Pla Local d'Inclusió Social de l'Àrea de Benestar Social (PLIS), que consisteix en el treball en xarxa entre l'Administració local i les entitats socials per tal de donar cobertura a les necessitats bàsiques de les persones i la seva promoció social. Aquesta Xarxa permet coordinar, a través d'un aplicatiu informàtic, les dades sobre les persones i famílies que reben ajudes d'aliments de què disposen les entitats i els Serveis Socials de l'Ajuntament. La gestió coordinada dels recursos alimentaris entre les entitats i el sector públic afavoreix una prestació més eficaç d'aquesta ajuda. Fins l'any 2012, aquesta Xarxa només oferia aliments secs. En l'actualitat, amb la implementació d'aquest programa, també subministra producte fresc. D'aquesta manera, es completa i millora la piràmide nutricional i les necessitats alimentàries de les persones beneficiàries.	Càritas Interparroquial Reus Societat de Sant Vicenç de Paül Fundació Mossèn Frederic Bara Associació Tu Refugio Associació Cultural Amistad y Raíces Creu Roja Església Evangèlica Pentacostal Misionera
TALLERS DE CUINA Organitzat pel Pla Local Inclusió Social (PLIS) i amb la col·laboració de les entitats de la Xarxa de distribució d'aliments. <u>Objectiu general:</u> evitar el malbaratament <u>Dirigit a:</u> - Personal voluntari dels centres distribuïdors i famílies beneficiàries. <u>Continguts:</u> - Elaboració de receptes per l'aprofitament del menjar. - Conservació i manipulació dels aliments frescos de curta durada. - Dieta saludable i equilibrada. Els tallers es van iniciar al 2013 i se'n realitzen una mitjana de 8 tallers a l'any amb un format de 2 i 3 sessions cadascú, on hi han participat una mitjana de 15 persones per taller.	

ALIMENTS FRESCOS BEN CONSERVATS I APTES PER AL CONSUM: COOPERACIÓ DE L'AGÈNCIA DE SALUT PÚBLICA DE CATALUNYA

Tot aquest procés compta amb la cooperació de **l'Agència de Salut Pública de Catalunya (ASPCAT)** pel que fa a la seguretat alimentària. L'ASPCAT té com a finalitat aconseguir el màxim grau de seguretat alimentària a Catalunya.

Un dels objectius d'aquest programa és **tenir molta cura que els aliments frescos que s'ofereixen als beneficiaris estiguin en bon estat i siguin aptes per al consum humà**. No es lliura cap aliment caducat.



Generalitat de Catalunya
**Agència de Salut Pública
de Catalunya**

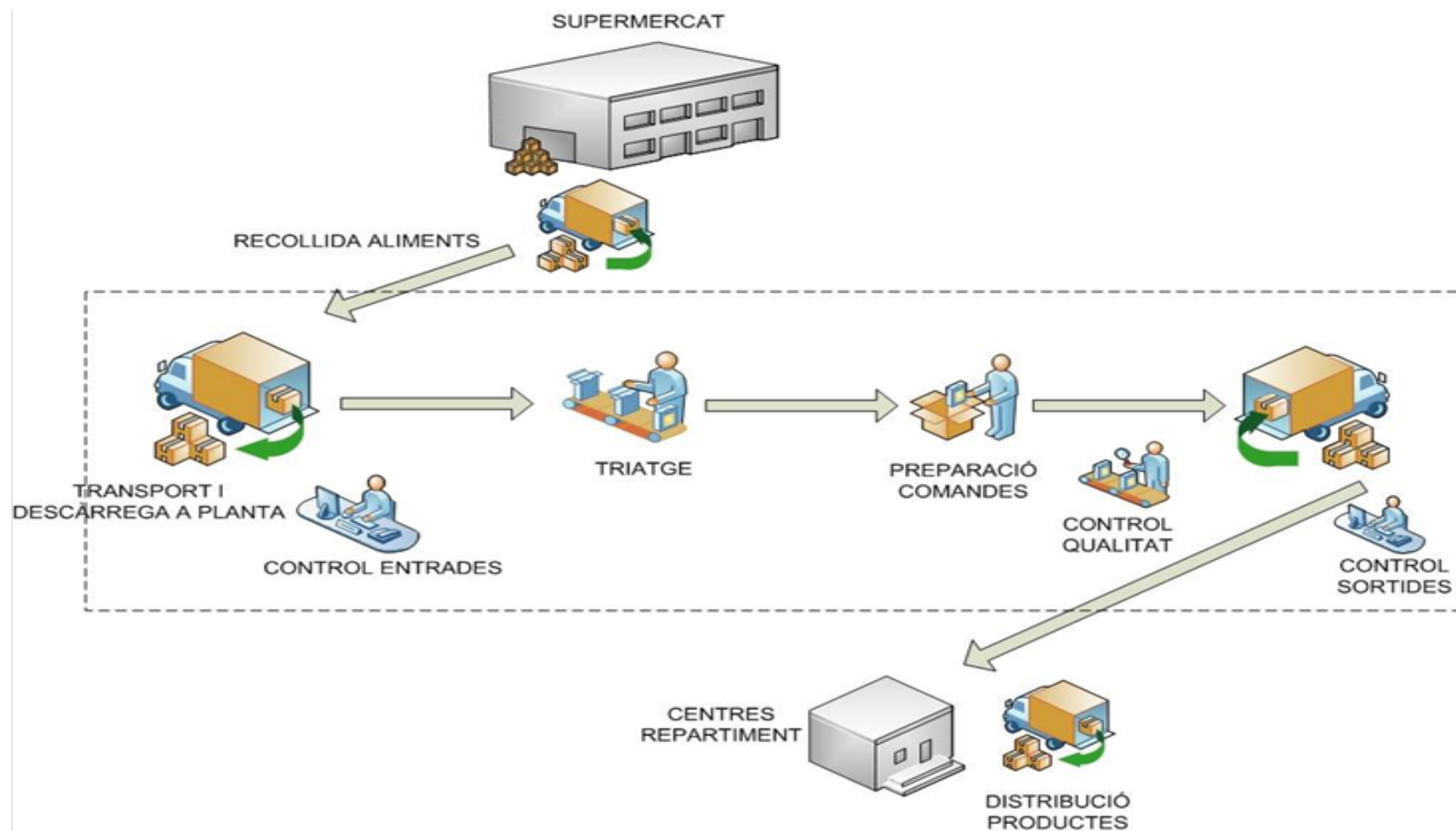
BENEFICIS AMBIENTALS DEL PROGRAMA: L'AGÈNCIA DE RESIDUS DE CATALUNYA

Un dels objectius d'aquest programa és **reduir l'impacte mediambiental dels residus, és a dir, evitar que aliments aptes per al consum humà es converteixin en residus**. Per això, compta amb la col·laboració de **l'Agència de Residus de Catalunya**, una empresa pública adscrita al Departament Territori i Sostenibilitat que té com a finalitat aconseguir millorar la qualitat de vida dels ciutadans de Catalunya en l'àmbit de la prevenció i la gestió dels residus. Cal destacar que aquest programa ha estat escollit per l'Agència de Residus de Catalunya com a projecte pilot per veure la seva aplicabilitat en altres territoris.



**Agència de
Residus de
Catalunya**

En aquest diagrama de flux es mostren esquemàticament les parts del procés:



PROTOCOL DE FUNCIONAMENT DE LA RECOLLIDA DELS ALIMENTS

1. Recollida diària d'aliments als diferents establiments alimentaris de la ciutat.

- En principi, es fa recollida d'aliments frescos, tot i que també es poden recollir altres aliments i productes.
- Aquesta tasca es realitza pel Taller Baix Camp amb un vehicle frigorífic que manté els aliments frescos en les condicions adequades, assegurant la cadena de fred.



2. Trasllat dels aliments a la planta de triatge, Taller Baix Camp.

3. Triage i classificació d'aquells aliments aptes per al consum i preparació de comandes.

- Ho fa el mateix Taller Baix Camp.
- Disposa d'instal·lacions adequades: entrada directa des del carrer, recepció, cambra de fred per a triatge i classificació i cambra frigorífica per mantenir el fred i guardar els aliments frescos. Els centres que entreguen aliments poden visitar les instal·lacions per tal de conèixer de primera mà el procés de tractament dels aliments que reparteixen.

4. Repartiment per part del Taller Baix Camp a les diferents entitats distribuïdores amb vehicles frigorífics.

- Es fa diàriament de dilluns a divendres.
- Les entitats distribuïdores formen part de la Xarxa d'entitats de distribució d'aliments. En l'actualitat són 7 entitats, amb 14 punts de distribució.
- Les entitats reparteixen els aliments que reben de la Unió Europea i de la Fundació Banc dels Aliments un cop a la setmana.
- L'objectiu és que totes les entitats estiguin inscrites al Registre d'entitats, serveis i establiments de Serveis Socials (RESES) del Departament de Treball, Afers Socials i Famílies.



SEGONA LÍNIA DE RECUPERACIÓ D'ALIMENT FRESC I CUINAT AL MENJADOR SOCIAL (ÀPATS PRESENCIALS I CARMANYOLES)

El menjador social ofereix dues modalitats de menús: els presencials i els menús per emportar en format carmanyola. És a dir, hi ha persones que van als menjadors i dinen allí mateix, i hi ha famílies que van cada dia a recollir els menús que s'emporten i es mengen a casa seva. Aquestes persones i famílies són derivades per les treballadores socials de Càrites i de Serveis Socials de l'Ajuntament de Reus.

El menjador del centre de la ciutat té cuina pròpia i és on s'elaboren cada dia els àpats que s'ofereixen a les persones en situació de vulnerabilitat de la nostra ciutat.

L'activitat que realitzen és possible gràcies a l'ajuda de molts voluntaris/àries i a la subvenció econòmica de l'Ajuntament de Reus.

El menjar necessari per elaborar els menús diaris provenen d'un supermercat Mercadona de Reus, del Banc d'Aliments, de pagesos, fleques i d'altres establiments alimentaris. Tanmateix recollim menjar cuinat, de l'empresa de menjars per emportar Nostrum de Reus, d'empreses de càtering com Cuina i Gestió i Boris 45, i de menjadors escolars com són el de l'Escola Puigcerver i de l'Escola Montsant a través de l'empresa Appel Catering i Escola Pare Manyanet a través del càtering Àgora Col·lectivitats. El menjador social rep el suport del Taller Baix Camp en temes logístics i d'entrega d'aliments.

El transport d'aquests aliments es realitza a través d'un vehicle frigorífic per tal de conservar la cadena de fred dels aliments frescos i que aquests arribin en bon estat.

L'Agència de Salut Pública de Catalunya supervisa i orienta per garantir la seguretat alimentària en tot el procés de recepció, tria i elaboració dels aliments.

El menjador social forma part de la segona línia del programa "Gestió Alimentària".

Els aliments frescos procedents del supermercat Mercadona i els cuinats procedents de les empreses de càtering són els aliments que considerem com aliments recuperats, ja que són aliments que surten del circuit comercial i encara són aptes pel consum humà.

Aquesta segona línia de recuperació d'aliments també promou la reducció de residus de la ciutat. Per això, l'Agència de Residus de Catalunya la valora com una bona pràctica.



Balanç actual del programa de Gestió alimentària de recuperació d'aliments frescos

El 27 d'agost de 2012, Reus va iniciar la implementació del projecte de recuperació d'aliments frescos per a persones sense recursos econòmics a la ciutat. **En total, s'han recuperat, fins al 31 de març de 2020, 1.371.189 kg d'aliments frescos**, que s'han fet arribar a través de les diferents entitats distribuïdores d'aliments de la ciutat.

Eficiència econòmica

Tenint en compte que la mitjana de despeses mensuals del programa és 5.161€ i que s'han recuperat **1.371 tones en 90 mesos, el quilo d'aliment recuperat surt a 0,295€/kg**. Si fem un càlcul aproximat del que hagués costat comprar a preu de mercat tot l'aliment recuperat, surt un total aproximat de 1,38€/kg. Així doncs, l'estalvi econòmic per quilo és de 1,043€ . Com que s'han recuperat **1.371.189 kg**, el **Programa ha suposat un estalvi econòmic de 1.430.150,12 €**.

Amb aquestes xifres, queda demostrada la rendibilitat econòmica d'aquest Programa, ja que tot i que aquest procés de recuperació de producte fresc i gestió alimentària responsable té unes despeses fixes (personal, mitjans tècnics, instal·lacions, etc.) és més rentable que comprar els aliments per oferir-los a les famílies que ho necessiten.

Balanç seguretat alimentària

La participació de l'Agència Catalana de Seguretat Alimentària ha estat clau en aquest programa, ja que garanteix la seguretat alimentària dels aliments que es donen a les famílies sense recursos. Aquesta garantia ha estat treballada mitjançant la formació i la supervisió de tots els processos i agents que intervenen en el programa.

El balanç, per tant, és positiu. Per això, ara, el repte principal del programa és aconseguir la implicació de més establiments alimentaris, per tal que el número d'aliments frescos repartits augmenti. I per això, cal que la ciutadania, en tant que consumidors, també s'impliqui amb el programa, triant els establiments col·laboradors.

Balanç impacte ambiental

Els resultats de la valoració ambiental del programa mostren millores ambientals, ja que s'ha evitat tractar una gran quantitat de residus orgànics, la qual cosa suposa reduir importants costos econòmics i ambientals.

Així doncs, el programa de Gestió Alimentària de Reus, escollit l'any 2012 per l'Agència de Residus de Catalunya com a projecte pilot, i ha superat les expectatives pel que fa a l'impacte ambiental i el malbaratament alimentari. Des de l'inici del programa s'ha convertit en **residu només el 14% el total de tones recollides**.

Càlcul de l'estalvi d'emissions CO₂ eq. (gas d'efecte hivernacle).

Per a calcular l'estalvi d'emissions de CO₂ equivalent vinculat a la recuperació dels aliments, s'han utilitzat les dades extretes de l'estudi de Diagnosi del Malbaratament Alimentari a Catalunya realitzat l'any 2012 per la oficina de Medi Ambient de la UAB.

Aquest estudi exposa que el malbaratament de 759.000 tones d'aliments anuals a Catalunya, generen unes emissions totals de 1.100.000 tones de CO₂ eq. anuals. Això en donaria un rati d'emissions d'1,45 t CO₂ eq. per cada tona d'aliment malbaratat.

Per tant podem calcular que des de setembre de 2012 al març de 2020, amb 1.371,2 tones d'aliment recuperat, l'estalvi d'emissions del programa seria:

$1,45 \text{ t CO}_2 \text{ eq.} \times 1.371,2 \text{ t d'aliments recuperats} = \mathbf{2.075,7 \text{ t CO}_2 \text{ eq. estalviades.}}$

Càlcul de la petjada ecològica.

En termes de petjada ecològica, és a dir, la superfície de terreny que es fa servir per poder produir una quantitat determinada d'aliments, s'han utilitzat també els valors que reflecteix l'estudi de Diagnosi del Malbaratament Alimentari a Catalunya.

Segons aquest estudi una tona d'aliments utilitza 0,89 ha per poder ser produïda. Això voldria dir que la recuperació de 1.298,30 tones d'aliments que no s'han generat residus orgànics recollits pels serveis municipals, des de l'inici del programa fins al març de 2020, ens donarien un impacte positiu quant a la petjada ecològica de:

$0,89 \text{ Ha/t} \times 1.371,2 \text{ tones d'aliments recuperats} = \mathbf{1.220,36 \text{ ha. de terreny.}}$

Càlcul de l'estalvi de les despeses de gestió de residus orgànics.

L'aprofitament dels aliments orgànics recollits a través del Programa de Gestió Alimentària suposa un estalvi en la gestió en la recollida comercial de residus orgànics.

Tenint en compte les dades de l'any 2015 facilitades per la Regidoria de Medi Ambient i Ocupació de l'Ajuntament, es calcula que una tona de fracció orgànica del residu municipal (FORM) de recollida comercial equival a una despesa de 125€ dedicats al transport fins a la planta de tractament de residus orgànics.

Per altra banda, el tractament de la fracció orgànica del residu municipal (FORM) a través de la planta de compostatge té un cost de 59,24 € la tona de residus.

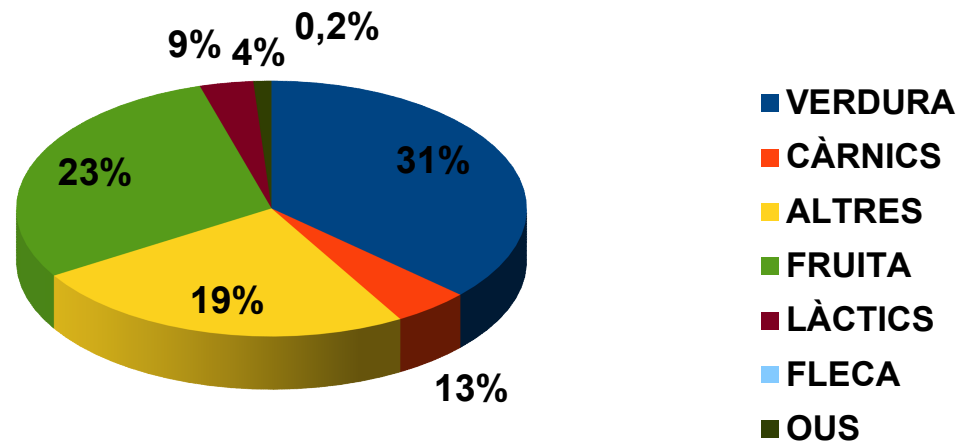
D'aquesta forma, podem calcular que una tona d'aliments orgànics recuperats suposa un estalvi de 184,24 €. Per tant, podem calcular que amb les 1.371,2 tones d'aliments que s'han recuperat des de l'inici del programa fins a març de 2020 l'estalvi en gestió de residus orgànics seria:

$184,24\text{€} \times 1.371,2 \text{ tones d'aliments recuperats} = \mathbf{252.629,88 \text{ € .}}$

EVOLUCIÓ MENSUAL PES DELS ALIMENTS RECUPERATS PER TIPOLOGIES 2020

TIPUS D'ALIMENT	Gener	Febrer	Març	Total 2020	Distrib %
VERDURA	3.975	3.595	3.567	11.137	33%
CÀRNICS	1.267	1.259	468	2.994	9%
ALTRES	2.707	2.751	2.387	7.845	23%
FRUITA	3.933	2.437	2.837	9.207	27%
LÀCTICS	1.117	856	330	2.303	7%
FLECA	256	175	0	431	1%
OUS	45	100	111	256	0,7%
TOTAL	13.300	11.172	9.700	34.173	100%

DISTRIBUCIÓ PER TIPOLOGIA D'ALIMENTS MARÇ 2020



RESULTATS (en quilograms) DE LA RECUPERACIÓ D'ALIMENTS DEL PROGRAMA

1a LÍNIA DE RECUPERACIÓ D'ALIMENT FRESC – ENTITATS XARXA D'ALIMENTS

PROVEÏDOR	2012 (set a des)	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Acumulat	Distribució
MERCAT DEL CAMP	27.874	110.802	127.702	87.170	73.032	40.052	20.007	40.968	11.636	539.243	41%
CAN VICENÇ	---	46.712	46.857	36.356	6.566	---	---	---	---	136.491	10%
BON PREU	3.702	10.493	12.912	13.070	14.245	13.222	8.653	14.962	3.325	94.584	7%
CARREFOUR	2.258	8.476	11.038	10.126	13.722	16.251	12.775	7.208	766	82.619	6%
IQUODRIVE	---	---	3.255	13.037	16.026	21.815	678	652	---	55.463	4%
CONSUM	---	4.748	10.700	11.580	13.282	10.482	10.960	22.463	6.760	90.975	7%
CAPRABO	---	10.584	13.671	6.239	4.787	7.678	13.749	13.627	2.191	72.525	6%
GERMANS CRUSELLS	---	7.518	5.664	8.344	14.930	5.761	5.229	1.953	---	49.400	4%
SIMPLY	404	7.673	2.533	2.609	1.959	1.168	632	240	---	17.218	1%
CRUSVI	416	4.246	9.622	3.805	8.823	5.693	5.710	440	---	38.755	3%
CARREFOUR GAVARRES	---	---	---	---	20.026	---	16.346	16.508	1.544	54.424	4%
LIDL	---	3.831	7.230	8.756	5.651	1.394	1.819	2.589	274	31.543	2%
VERITAS	---	---	---	---	---	8.176	5.934	3.878	1.002	18.990	1%
SUMA	208	6.040	---	---	---	---	---	---	---	6.248	0%
NOVUS	---	---	---	1.376	1.488	1.395	1.407	803	---	6.469	0,49%
POLLASTRES CRUSVI	---	---	---	---	---	4.404	---	---	---	4.404	0,34%

KOMKAL	---	540	---	---	1.091	---	---	---	---	1.631	0,12%
LLEGUMS CUITS MENJADOR SOCIAL	---	---	---	---	1401	---	---	---	---	1.401	0,11%
PORT AVENTURA	---	---	---	---	---	---	1.623	2.439	2.793	6.856	0,52%
ESCLAT	---	---	---	---	---	---	1.518	1.727	167	3.412	0,26%
CARREFOUR MARKET	---	---	---	---	---	231	---	---	---	231	0,02%
BORGES	---	---	---	---	---	---	---	1.385	---	1.385	0,11%
TOTAL RECOLLIT	34.862	221.663	251.184	202.468	197.029	137.722	107.040	130.458	30.457	1.314.268	
RECUPERAT	24.590	179.611	222.512	163.417	158.902	129.487	87.608	114.177	29.377	1.080.304	
NO RECUPERAT (ORGÀNIC)	10.272	42.052	28.672	39.051	38.127	8.235	19.505	17.667	1.193	203.581	
% RECUPERACIÓ	71%	81%	89%	81%	81%	94%	82%	88%	96%	82%	

2a LÍNIA DE RECUPERACIÓ D'ALIMENT FRESC I CUINAT – MENJADOR SOCIAL

[illegible]

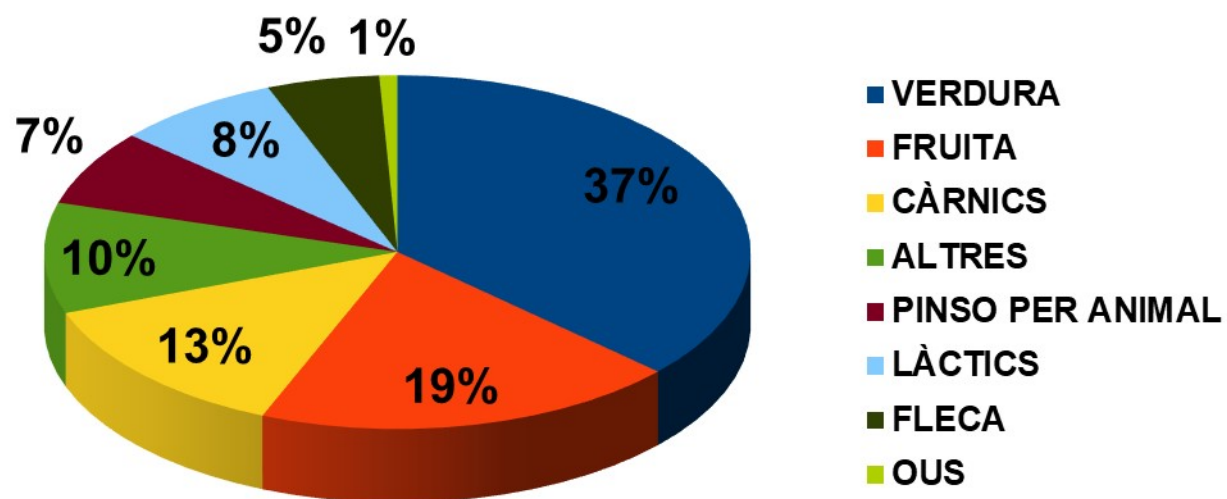
TOTAL DE RECUPERACIÓ D'ALIMENT FRESC I CUINAT

	Total 2012 (set a des)	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Acumulat	Distribució
TOTAL RECOLLIT	34.922	221.665	251.184	226.362	237.698	218.084	175.638	194.084	37.316	1.559.636	
RECUPERAT	24.590	179.611	222.511	187.299	199.583	188.168	156.206	177.802	36.236	1.335.770	86%
NO RECUPERAT (ORGÀNIC)	10.332	42.054	28.672	39.060	38.116	29.920	19.505	17.667	1.193	225.326	14%
% RECUPERACIÓ	70%	81%	89%	83%	84%	86%	89%	89%	89%	89%	

EVOLUCIÓ ANUAL PES DELS ALIMENTS RECUPERATS PER TIPOLOGIES: 2012- 2020

TIPUS ALIMENT	2012 (des de Set)	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Acumulat	Distrib. %
VERDURA	11.615	71.439	82.370	68.578	81.392	57.830	58.143	62.290	11.137	504.793	37%
FRUITA	10.845	34.314	53.361	27.280	27.075	26.689	29.598	47.855	9.207	266.224	19%
CÀRNICS	757	9.233	19.186	21.917	32.654	45.582	25.289	22.763	2.994	180.375	13%
ALTRES	623	8.207	10.017	13.884	27.075	29.202	19.936	21.968	7.845	138.757	10%
PINSO PER ANIMAL	0	31.082	31.936	25.858	6.130	---	---	0	0	95.006	7%
LÀCTICS	445	7.570	9.986	14.740	18.314	21.760	13.998	14.985	2.303	104.101	8%
FLECA	131	17.448	14.931	12.688	6.051	5.389	6.894	6.643	431	70.606	5%
OUS	175	317	725	2.353	2.124	1.717	2.340	1.319	256	11.326	1%
TOTAL	24.591	179.610	222.512	187.298	200.815	188.169	156.198	177.823	34.173	1.371.189	100%

**DISTRIBUCIÓ PER TIPOLOGIA D'ALIMENTS
RECUPERATS DES DEL COMENÇAMENT DEL PROGRAMA**



DIFUSIÓ DEL PROJECTE I BONES PRÀCTIQUES

- Sessió dia 26 de febrer de 2013 a Reus sobre [Aspectes solidaris i riscos sanitaris en la recuperació d'aliments per a persones sense recursos](#), organitzat per l'Agència de Salut Pública de Catalunya (Servei Regional al Camp de Tarragona).
- Sessions, 13 i 20 de setembre de 2012 a Reus, del curs de formació per als voluntaris encarregats de la distribució dels aliments frescos, impartit per l'Agència de Salut Pública de Catalunya (Servei Regional al Camp de Tarragona).
- Participació en la Jornada “Aquí no es llença res” , taula rodona d'experiències de prevenció del malbaratament d'aliments. 3 de juny de 2013, Barcelona.
- Participació de la Jornada “El malbaratament d'aliments i la Seguretat Alimentària” , 17 de juny de 2013, Barcelona.
- Triat com a projecte d'èxit en l'àmbit de la gestió alimentària pel programa europeu Ecowaste4food: http://residus.gencat.cat/web/.content/home/lagencia/agenda/2017/07_19_decisive_revolta_ecowaste/SS-12.30-EW4F-Alfred-Vara.pdf
- Exemple de bona pràctica local en la "Guía de experiencias locales en prevención, reutilización y reciclado de residuos", editada per la Federación Española de Municipios y Provincias (FEMP): <http://femp.femp.es/files/3580-1525-fichero/Guia%20Residuos%20FEMP-DEF%2024-11.pdf>
- Apareix al Recull de Bones Pràctiques d'Inclusió Social del Departament de Treball, Afers Socials i Famílies de la Generalitat de Catalunya: http://treballiaferssocials.gencat.cat/web/.content/03ambits_tematicas/06pobresa_i_inclusio_social/pla_inclusio_cohesio/recull_bones_practiques/arxius_bones_practiques/BP_gestio_alimentaria_responsable_distrib_solidaria_aliments_reus.pdf
- Participació en el seminari de Formació PREVOC (Prevenció de Residus del Vallès Occidental), 12 de gener de 2017, Vacarisses.
- Visites d'altres administracions públiques i entitats que volen innovar en l'àmbit de la gestió alimentària per conèixer el funcionament del nostre programa, considerat un bon exemple i una experiència puntera a Catalunya:
 - Ajuntament de Palleja.

- Ajuntament de Sitges.
- Mestra d'infantil i primària de Santa Coloma de Gramanet.
- GFT IT Consulting, S.L.U, de Sant Cugat.
- Fundació M2 assessores.es, ubicats a la zona del Maresme i altres àmbits territorials.
- Ajuntament de Sant Celoni.
- Fundació Baix Montseny.
- Grup d'experts, Fundació Banc dels Aliments i Universitat de Sevilla.
- Agència d'Ecologia Urbana de Barcelona.
- Ajuntament de Cambrils.
- Ajuntament de Móra d'Ebre.
- Agència de Residus de la Generalitat.
- Agència de Salut Pública de Catalunya.
- Diputació de Tarragona.
- Ajuntament de Sant Boi del Llobregat.
- Plataforma d'Aprofitem els Aliments (PAA).

Visites de mitjans de comunicació i altres: RTVE, TV3 i diversos mitjans de comunicació locals, supermercats implicats...

1. Notes de premsa de l'Ajuntament de Reus:

1.1 Recerca general:

Paraula clau: Aliments frescos

http://www.reus.cat/ajuntament/notes-de-premsa?title=Aliments+frescos&field_not_tax1_tid=All&field_noticia_fecha_value%5Bvalue%5D%5Bdate%5D=&field_noticia_fecha_value_1%5Bvalue%5D%5Bdate%5D=&=Aplica

Paraula clau: Gestió alimentària

http://www.reus.cat/ajuntament/notes-de-premsa?title=Gesti%C3%B3+aliment%C3%A0ria&field_not_tax1_tid=All&field_noticia_fecha_value%5Bvalue%5D%5Bdate%5D=&field_noticia_fecha_value_1%5Bvalue%5D%5Bdate%5D=

Paraula clau: Gestió alimentària

http://www.reus.cat/ajuntament/notes-de-premsa?title=Aliments&field_not_tax1_tid=All&field_noticia_fecha_value%5Bvalue%5D%5Bdate%5D=&field_noticia_fecha_value_1%5Bvalue%5D%5Bdate%5D=

1.2 Recerca concreta:

18.07.2012 – Reus posa en marxa un Programa de Recuperació d'Aliments Frescos amb més de 6.000 beneficiaris

<http://www.reus.cat/noticia/reus-posa-en-marxa-un-programa-de-recuperacio-d-aliments-frescos-amb-mes-de-6000>

21.09.2012 - Curs de formació per als voluntaris del Programa de Recuperació d'Aliments Frescos

<http://www.reus.cat/noticia/curs-de-formacio-als-voluntaris-del-programa-de-recuperacio-d-aliments-frescos>

05.10.2012 - El Mercat del Camp s'afegeix al Programa de Recuperació d'Aliments Frescos

<http://www.reus.cat/noticia/el-mercat-del-camp-s-afegeix-al-programa-de-recuperacio-d-aliments-frescos>

09.10.2012 - Signatura d'un conveni amb Rotary Reus per col·laborar en el projecte de Recuperació i distribució d'aliments frescos

<http://www.reus.cat/noticia/signatura-dun-conveni-amb-rotary-reus-col-laborar-en-el-projecte-de-recuperacio-i>

17.10.2012 - La Fundació Pere Mata signa un conveni per col·laborar en el projecte de Recuperació i distribució d'aliments frescos

<http://www.reus.cat/noticia/la-fundacio-pere-mata-signa-un-conveni-col-laborar-en-el-projecte-de-recuperacio-i>

23.10.2012 - El programa de recuperació d'aliments frescos reparteix prop de 8.000 kg entre 375 famílies durant el primer mes i mig

<http://www.reus.cat/noticia/el-programa-de-recuperacio-d-aliments-frescos-reparteix-prop-de-8000-kg-entre-375-families>

12.11.2012 - El programa de recuperació d'aliments frescos de l'Ajuntament de Reus, projecte pilot de l'Agència de Residus

<http://www.reus.cat/noticia/primer-any-del-programa-de-gestio-alimentaria-com-projecte-pilot-de-lagencia-de-residus>

29.11.2012 - El Programa de recuperació i distribució d'aliments frescos rep 6.000 euros de l'empresa Cargill

<http://www.reus.cat/noticia/el-programa-de-recuperacio-i-distribucio-d-aliments-frescos-rep-6000-euros-de-lempresa>

16.10.2013 - **Primer any del programa de gestió alimentària com a projecte pilot de l'Agència de Residus**

<http://www.reus.cat/noticia/primer-any-del-programa-de-gestio-alimentaria-com-projecte-pilot-de-lagencia-de-residus>

18.10.2013 - **Balanç del primer any de funcionament del programa de gestió alimentària de Reus**

<http://www.reus.cat/noticia/balanc-del-primer-any-de-funcionament-del-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus>

14.10.2014 - **Balanç dels dos anys de funcionament del programa de gestió alimentària de Reus**

<http://www.reus.cat/noticia/el-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus-recull-350000-quilos-en-dos-anys-i-arriba-890>

16.01.2015 – Dos centres educatius de la ciutat se sumen al programa de gestió alimentària de Reus oferint el menjar sobrant dels menjadors escolars

<http://www.reus.cat/noticia/dos-centres-educatius-de-la-ciutat-se-sumen-al-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus>

Nota de premsa de l'Ajuntament de Reus, 21/11/2018. Reconeixement als paradistes del Mercat del Camp que col·laboren amb el programa de Gestió Alimentària Responsable de Reus en el marc de la Setmana Europea de la Prevenció de Residus <http://www.reus.cat/noticia/reconeixement-als-paradistes-del-mercat-del-camp-que-collaboren-amb-el-programa-de-gestio>

Nota de premsa de l'Ajuntament de Reus, 23/11/2018. L'Ajuntament de Reus explica el Programa de Gestió Alimentària Responsable a l'alumnat de les escoles que hi participen <http://www.reus.cat/noticia/lajuntament-de-reus-explica-el-programa-de-gestio-alimentaria-responsable-lalumnat-de-les>

Nota de premsa de l'Ajuntament de Reus, 23/05/2019. El Programa de Gestió Alimentària reforça el coneixement sobre seguretat alimentària en la donació d'aliments entre el voluntariat <http://www.reus.cat/noticia/el-programa-de-gestio-alimentaria-reforca-el-coneixement-sobre-seguretat-alimentaria-en-la>

Nota de premsa de l'Ajuntament de Reus, 06.04.2020 - El menjador social reorganitza i amplia el servei amb el suport de l'Ajuntament <https://www.reus.cat/noticia/el-menjador-social-reorganitza-i-amplia-el-servei-amb-el-suport-de-lajuntament>

2. Mitjans de comunicació:

2.1. Audiovisuals:

2.1.1 TV3:

<http://www.ccma.cat/tv3/alacarta/programa/entrevista-del-324-antoni-garcia-i-josep-ramon-nogues-projecte-solidari-de-recollida-daliments-a-reus/video/4334310/>

<http://www.ccma.cat/tv3/alacarta/programa/les-escoles-de-reus-tambe-participen-en-el-programa-de-gestio-alimentaria-per-no-malbaratar-els-aliments-/video/5625593/>

2.1.2 Canal Reus TV:

23.10.2012 – <http://canalreustv.xiptv.cat/canal-reus-noticies/capitol/el-programa-de-recuperacio-daliments-frescos-ja-ha-repartit-prop-de-8-000-quilos>

14.10.2014 – <http://canalreustv.cat/new/3500-persones-beneficiades-pel-programa-de-gestio-alimentaria>

25.02.2016 – <http://www.canalreustv.cat/noticies/gestio-alimentaria-tindra-una-aportacio-extraordinaria>

29.07.2016 – <http://www.canalreustv.cat/noticies/la-gestio-alimentaria-reus-model-catalunya>

09.09.2016 – <http://www.canalreustv.cat/noticies/laprofitament-daliments-tindra-la-seva-festa-reus>

17.10.2016 – <http://www.canalreustv.cat/noticies/la-festa-aprofitem-els-aliments-rescata-1300-euros-les-escombraries>

18.01.2018 - Canal Reus TV, Salt endavant de la Gestió Alimentària amb la incorporació de Port Aventura: <http://www.canalreustv.cat/noticies/salt-endavant-la-gestio-alimentaria-amb-la-incorporacio-port-aventura>

2.1.3 Altres televisions:

Reportatge del programa “Repor” de Televisió Espanyola:

<http://www.rtve.es/alcanta/videos/rep/rep-comida-sobras/1607642/>

Reportatge de La Sexta Noticias:

http://www.lasexta.com/noticias/sociedad/ayuntamiento-reus-recoge-140-toneladas-comida-abastecer-familias-necesitadas_2013092800087.html

2.02.2018 - La Xarxa, la Gestió Alimentària Responsable: <http://www.xiptv.cat/banc-dels-aliments/capitol/19-gestio-alimentaria-responsable-de-reus>

2.2. Digitals:

18.07.2012 – Reusdigital.cat – “Més de 6.000 persones es beneficiaran del Programa de Recuperació d’Aliments Frescos”

<http://reusdigital.cat/noticies/m-s-de-6000-persones-es-beneficiaran-del-programa-de-recuperaci-daliments-frescos>

21.09.2012 – Reusdigital.cat – “Quaranta voluntaris participen al programa de recuperació d’aliments frescos”

<http://reusdigital.cat/noticies/quaranta-voluntaris-participen-al-programa-de-recuperaci-daliments-frescos>

05.10.2012 – Reusdigital.cat - "El Mercat del Camp s'afegeix al Programa de Recuperació d'Aliments Frescos"

<http://reusdigital.cat/noticies/el-mercat-del-camp-safegeix-al-programa-de-recuperaci-daliments-frescos>

09.10.2012 – Reusdigital.cat – “Rotary Reus aporta 2.000 euros al projecte de recuperació d’aliments frescos”

<http://reusdigital.cat/noticies/rotary-reus-aporta-2000-euros-al-projecte-de-recuperaci-daliments-frescos>

17.10.2012 – Reusdigital.cat - "La Fundació Pere Mata aporta 5.000 euros al projecte de recuperació d'aliments frescos"
http://www.reusdirecte.cat/cat/notices/2012/10/la_fundacio_pere_mata_aporta_5_000_euros_al_projecte_de_recuperacio_d_aliments_frescos_22801.php

23.10.2012 – NW La revista de Reus – “El programa de recuperació d'aliments frescos arriba a 375 famílies reusenques en un mes i mig”
<http://www.nwrevistadereus.cat/noticia.php?id=693>

23.10.2012 – Agència Catalana de Notícies (ACN) – “Quatre supermercats de Reus donen prop de 8.000 quilos d'aliments en un mes i mig”
<http://www.ccma.cat/324/quatre-supermercats-de-reus-donen-prop-de-8-000-quilos-daliments-en-un-mes-i-mig/noticia/1943012/>

23.10.2012 – La Vanguardia – “Quatre supermercats de Reus donen prop de 8.000 quilos d'aliments en un mes i mig”
<http://www.lavanguardia.com/local/tarragona/20121023/54353819961/quatre-supermercats-de-reus-donen-prop-de-8-000-quilos-d-aliments-en-un-mes-i-mig.html>

02.12.2012 – Reusdigital.cat– “Els treballadors de Cargill donen 6.000 euros per al programa de distribució d'aliments”
<http://reusdigital.cat/noticies/els-treballadors-de-cargill-donen-6000-euros-al-programa-de-distribuci-daliments>

06.10.2014 – Reusdigital.cat – “Virginias dona 34.380 barres de torrons al programa de gestió alimentària de Reus”
<http://reusdigital.cat/noticies/virginias-dona-34380-barres-de-torrons-al-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus>

08.10.2014 – Naciódigital – “Es renova el Programa de Gestió Alimentària Responsable de Reus”
<http://www.naciodigital.cat/delcamp/reusdiari/noticia/7992/es/renova/programa/gestio/alimentaria/responsable/reus>

14.10.2014 – Reusdigital.cat – “El programa de gestió alimentària de Reus arriba a 890 famílies”
<http://reusdigital.cat/noticies/el-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus-arriba-890-families>

16.01.2015 – Reusdigital.cat – “Les escoles Montsant i Puigcerver s'incorporen al programa de gestió d'aliments”
<http://reusdigital.cat/noticies/reus/les-escoles-montsant-i-puigcerver-sincorporen-al-programa-de-gestio-daliments>

13.08.2015 – Reusdigital.cat – “Garanteixen a Reus el programa de gestió alimentària responsable a l'agost”
<http://reusdigital.cat/noticies/reus/garanteixen-reus-el-programa-de-gestio-alimentaria-responsable-lagost>

13.08.2015 – Naciódigital.cat – “L'Ajuntament de Reus assegura menjar durant l'agost als més necessitats”
<http://www.naciodigital.cat/reus/noticia/13456/ajuntament/reus/assegura/menjar/durant/agost/necessitats>

01.02.2016 – Reusdigital.cat – “El programa de gestió alimentària recupera 600 tones d'aliments per a famílies sense recursos”
<http://reusdigital.cat/noticies/reus/el-programa-de-gestio-alimentaria-recupera-6-tones-daliments-families-sense-recursos-0>

01.02.2016 – Naciódigital.cat – “El programa de gestió alimentària recupera 6 tones d'aliments per a famílies sense recursos”
<http://www.naciodigital.cat/reus/noticia/16602/menjadors/socials/recuperen/sis/tones/menjar/necessitats>

24.02.2016 – Reus Digital– “L'Ajuntament de Reus compra aliments rics en proteïnes per als més desfavorits”

<http://reusdigital.cat/noticies/reus/lajuntament-de-reus-compra-aliments-rics-en-proteines-als-mes-desfavorits>

24.02.2016 – Naciódigital.cat – "Més de 12.000 euros extra per al programa de gestió alimentària"

<http://www.naciódigital.cat/reus/noticia/17053/12000/euros/extra/al/programa/gestio/alimentaria>

05.04.2016 – Reusdigital.cat – "El Programa de Gestió Alimentària de Reus inspira una guia sobre aprofitament segur del menjar"

<http://reusdigital.cat/noticies/reus/el-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus-inspira-una-guia-sobre-aprofitament-segur>

18.05.2016 – ReusDiari.cat – "El programa de Gestió Alimentària Responsable de Reus, referència per altres ajuntaments "

<http://delcamp.cat/reusdiari/noticia/1558/el-programa-de-gestio-alimentaria-responsable-de-reus-referencia-per-altres-ajuntaments>

13.06.2016 – ReusDiari.cat – "Diverses entitats visiten el Programa de Gestió Alimentària de Reus"

<http://delcamp.cat/reusdiari/noticia/2167/diverses-entitats-visiten-el-programa-de-gestio-alimentaria-de-reus>

13.06.2016 – Reusdigital.cat – "1.900 famílies sense recursos s'han beneficiat del programa de gestió alimentària de Reus"

<http://reusdigital.cat/noticies/reus/1900-families-sense-recursos-shan-beneficiat-del-programa-de-gestio-alimentaria-reus>

16.06.2016 – Sostenible – "Reus promou una alimentació saludable i per l'aprofitament d'aliments"

<http://sostenible.cat/noticia/reus-promou-una-alimentacio-saludable-i-per-laprofitament-daliments>

Juny 2016 – eQuàliment, Gestió de Programes d'Aliments Solidaris- Entrevista amb Alfred Vara, Cap del departament de Prevenció de l'Agència de Residus de Catalunya:

http://www.equaliment.org/presentacio3_1/_5G1ICS7tAW4om86ZIALJ_1w17lxd2jYIVrqZBaSe5d8SrlQ7GedJPt3jnHBYVWv

08.09.2016 – Reusdigital.cat – "Reus organitza una festa per conscienciar la ciutadania sobre el malbaratament dels aliments"

<http://reusdigital.cat/noticies/reus/reus-organitza-una-festa-conscienciar-la-ciutadania-sobre-el-malbaratament-dels>

28.09.2016 – ReusDiari.cat – "Reus prepara la primera festa «Aprofitem els Aliments»"

<http://delcamp.cat/reusdiari/noticia/5189/reus-prepara-la-primera-festa-aprofitem-els-aliments>

14.10.2016 – Reusdigital.cat – "Un centenar de voluntaris participaran a la Festa Aprofitem els Aliments"

<http://reusdigital.cat/noticies/reus/un-centenar-de-voluntaris-participaran-la-festa-aprofitem-els-aliments>

15.10.2016 – VilaWeb – "Reus serveix 600 menús amb aliments aptes pel consum que ja no eren comercialitzables en establiments"

<http://www.vilaweb.cat/noticies/reus-serveix-600-menus-amb-aliments-aptos-pel-consum-que-ja-no-eren-comercialitzables-en-establiments/>

15.10.2016 – Delcamp.cat – "La festa Aprofitem els aliments reparteix 600 racions de menjar recuperat"

<http://delcamp.cat/reusdiari/noticia/6200/la-festa-aprofitem-els-aliments-reparteix-600-racions-de-menjar-recuperat>

16.10.2016 – Reusdigital.cat – "La festa dels Aliments serveix 600 menús de menjar recuperat"

<http://reusdigital.cat/noticies/reus/la-festa-dels-aliments-serveix-600-menus-de-menjar-recuperat>

16.10.2016 – Delcamp.cat – "Les imatges de la festa Aprofitem els aliments a Reus"

<http://delcamp.cat/reusdiari/galeria/758/1/festa-aprofitem-els-aliments-a-reus>

04.07.2017 – Delcamp.cat – “La regidoria de Benestar Socials de Reus, convidada al projecte europeu “Ecowaste 4 Food”
<http://delcamp.cat/reusdiari/noticia/50729/la-regidoria-de-benestar-social-de-reus-convidada-al-projecte-europeu-ecowaste-4-food>

17.01.2018 - delCamp – Port Aventura dona els seus excedents de menjar al programa de gestió alimentària responsable de Reus:
<https://delcamp.cat/reus/societat/portaventura-dona-excedents-menjar-al-programa-gestio-alimentaria-responsable-reus>

17.01.2018 - Reus digital - La Fundació Port Aventura se suma al programa de Gestió Alimentària del consistori reusenc: <http://reusdigital.cat/noticies/reus/la-fundacio-port-aventura-se-suma-al-programa-de-gestio-alimentaria-del-consistori>

1.06.2018 - Reus Digital - L'Ajuntament aporta prop de 20.000 euros al Programa de gestió alimentària per comprar una cambra frigorífica.
<http://reusdigital.cat/noticies/reus/lajuntament-aporta-prop-de-20000-euros-al-programa-de-gestio-alimentaria-comprar-una>

2.3. Escrits:

19.07.2012 – Diari de Tarragona – “Un programa recuperará alimentos frescos que tiran los supermercados”.

19.07.2012 – Diari Més – “Reus recuperará 500 tones d'aliments frescos dels seus supermercats”.

19.07.2012 – Diari Més – “Programa de recuperació d'aliments frescos” (Editorial).

06.10.2012 – Diari de Tarragona – “El Mercat del Camp, en la red para recuperar alimentos frescos”.

08.10.2012 – Diari Més – “El Mercat del Camp s'integra a la Xarxa d'Aliments Frescos”.

18.10.2012 – Diari Més – La Fundació Pere Mata col·laborarà en el programa de distribució d'aliments”.

24.10.2012 – Diari de Tarragona – “Ocho mil kilos de alimentos para los necesitados”

24.10.2012 – Diari de Tarragona – “El programa para recuperar alimentos reparte 8.000 kilos en un mes y medio”.

24.10.2012 – Diari Més – “El programa de recuperació d'aliments frescos arriba a 375 famílies de Reus”(Portada).

24.10.2012 – Diari Més – “Quatre supermercats recuperen 8.000 quilos de productes frescos”.

24.10.2012 – La Vanguardia – “La solidaritat que no es passa”.

13.11.2012 – Diari de Tarragona – “El programa para recuperar comida aprovecha un 68% de los alimentos”.

13.11.2012 – Diari Més – “La recuperació d’aliments, projecte pilot de l’Agència Catalana de Residus”.

04.12.2012 – La Vanguardia – “Quatre supermercats de Reus donen prop de 8.000 quilos d'aliments en un mes i mig” .

19.10.2013 – Diari de Tarragona – “La segona vida dels aliments” .

07.11.2013 – El Periódico – “Reus aconsegueix rescatar i donar tones de menjar fresc” .

15.10.2014 – Diari de Tarragona– “Tres escuelas cederán su comida sobrante a las familias necesitadas”.

15.10.2014 – El Punt Avui– “890 famílies de Reus reben aliments de l'Ajuntament"

15.10.2014 – La Vanguardia– “Reus aprofita en dos anys unes 350 tones d'aliments sobrants dels supermercats"

15.10.2014 – Diari Més–"Reus recupera 350 tones de menjar sobrant de súpers per a 890 famílies"

15.01.2015 – Diari Més–"L'Escola Montsant i la Puigcerver se sumen al reaprofitament alimentari"

18.06.2015 – Diari Més–"Reus tornarà a garantir atenció i àpats a infants durant les vacances"

14.08.2015 – Diari de Tarragona –"La distribució d'aliments al menjador social no tanca a l'agost"

14.08.2015 – Diari Més–"L'Ajuntament mantindrà durant l'agost el programa de gestió alimentària"

02.02.2016 – El Punt Avui–"El programa de gestió alimentària recupera sis tones de menjar a Reus"

02.02.2016 – Diari de Tarragona–"Reus recupera 654 toneladas de comida para los necesitados"

02.02.2016 – Diari Més–"Reus cuina l'excés de lleties del Banc d'Aliments i reparteix 200 àpats al dia"

23.02.2016 – Diari Més–"Reus compra farina i sucre per sumar a la dieta de persones necessitades"

25.02.2016 – Diari de Tarragona –"12.000 euros extra para comprar alimentos ricos en proteínas"

01.03.2016 – Diari Més –"Prop de 4.300 persones es beneficien a la ciutat del Programa de Gestió Alimentària"

06.04.2016 – Diari Més–"El programa municipal per aprofitar menjar inspira una guia"

14.06.2016 – Diari de Tarragona–"L'Agència de Residus s'interessa pel Programa de Gestió Alimentària"

14.06.2016 – Diari Més – "El Programa de Gestió Alimentària es converteix en un punt de referència"

09.09.2016 – Diari Més – "Més de 742.000 quilos d'aliments recuperats en el programa de Gestió"

09.09.2016 – Diari de Tarragona – "La Llibertat acollirà la festa «Aprofitem els Aliments»"

16.10.2016 – Diari de Tarragona – "El valor dels aliments"

17.10.2016 – Diari Més – "Fins a 600 menús recuperats en la Festa dels Aliments"

2.04.2017 - Diari Més, El Col·legi Pare Manyanet destina els menús que sobren al menjador social:

https://www.diarimes.com/noticies/reus/2017/04/03/el_col_legi_pare_manyanet_destina_els_menus_que_sobren_menjador_social_17312_1092.html

05.07.2017 – Diari Més – "Reus explica a Europa el Programa de Gestió Alimentària Responsable"

05.07.2017 – Diari de Tarragona - "Reus explica la seva gestió alimentària a Europa"

18.01.2018 - Diari de Tarragona - Port Aventura se añade al Programa de Gestió Alimentària.

02.06.2018 - Diari de Tarragona - Un frigorífic nou pel Programa de Gestió alimentària.

04.06.2018 - Diari Més - El Programa de Gestió alimentària de Reus guanyarà una nova cambra frigorífica.