



Prevenió de residus a la MANCOMUNITAT LA PLANA

Webinar nº 14: Ordre d'ajuts per a projectes de prevenió i preparació per a la reutilització de residus municipals
15 de març del 2022

01 Introducció de la Mancomunitat la Plana

02 Projectes de prevenció subvencionats per l'ARC

2018: Prevenció del malbaratament alimentari

2019: Xarxa d'intercanvi de llibres

2021: Projecte de reutilització i PXR

03 Punts a tenir en compte a l'hora de presentar les sol·licituds, execució i seguiment dels projectes

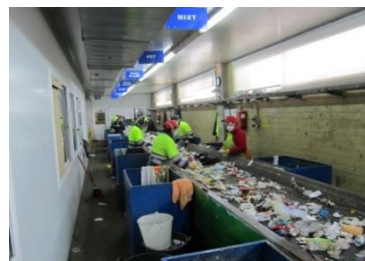


- La Mancomunitat La Plana està formada per **12 municipis** d'Osona sud
- També té concertat el servei de recollida de residus al Figaró-Montmany i Collsuspina.
- La Mancomunitat La Plana presta servei a **33.893 habitants** (gener del 2021).
- **Serveis:** medi ambient, àrea d'atenció a les persones (serveis socials i ciutadania, joventut i borsa d'habitatge) i els serveis funeraris.
- Amb seu a Malla on s'ubiquen les oficines, la deixalleria, la planta de compostatge i la planta de triatge.

- Recollida porta a porta (**82,6%RS 2021**)
- Neteja viària
- Recollida de voluminosos
- Gestió de deixalleries
- Educació ambiental
- Planta de triatge
- Planta de compostatge



ALTA QUALITAT
Impropis < 1 % de mitjana



- **2006:** Bosses reutilitzables
 - **2007:** Joc El mercat
 - **2008:** Campanya menys és més (–és+)
 - **2009:** Jocs de prevenció i reciclatge
 - **2011:** Exposició re-cicles
 - **2013:** Recicub
 - **2014:** "Urgent, per Nadal menys residus"
 - **2015:** Taller de fabricació de sabó
 - **2016:** Recimaleta, bosses de cotó
 - **2017:** Mancomercat
 - **2018:** Tallers de Boc'n Roll
-
- Préstec de gots retornables
 - Programa de compostatge casolà
 - Actuacions transversals **PXG**



menys és més

Campanya de prevenció de residus municipals

Amb la prevenció hi guanyem tots






SETMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓ DE RESIDUS
20 - 28 NOVEMBRE 2021




ACTIVITATS



TALLER DE COSTURA CREATIVA AMB TEXANS VELL
Divendres 19 de novembre - Taradell *
De 18:30 a 20:30 h a Can Costa Centre Cultural
A càrrec de l'Associació Back to Eco



TALLER DE RESTAURACIÓ DE MOBLES
Dilluns 22 de novembre - Seva *
De 19:00 a 20:30 h a La Polivalent
A càrrec de elTallerac



TALLER DE CUINA D'APROFITAMENT
Dimecres 15 de desembre - Viladrau *
De 18:30 a 20:30 h a Can Sis
A càrrec de l'Escola d'Hostaleria d'Osona



EXPOSICIÓ ELS ÚLTIMS PLÀSTICS
Del 19 al 28 de novembre - Taradell
Exposició d'art reciclat amb residus plàstics. A càrrec dels centres educatius dels municipis mancomunats.
Cada dia de 9 a 24 h, (dinars tancat) a Can Costa Centre Cultural

*Tots els tallers són gratuïts i oberts a tothom. Aforament limitat. Cal reserva prèvia a mediambient@mancomplana.cat o al 93 812 41 67 Ext. 5

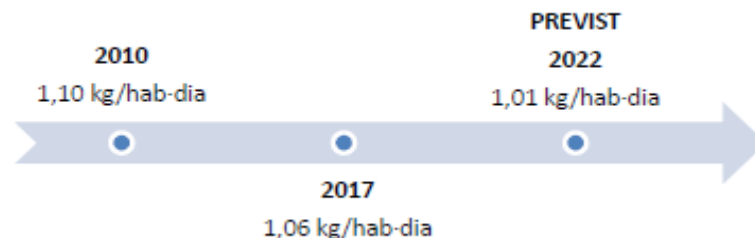


TES/790/2017 ARC
Pressupost: 11.079,74€

- **Actuació A:**Elaboració PLP
- **Actuació C:**Tallers de prevenció (mercat d'intercanvi de roba i llibres)

Objectius PLP:

- **Reducció d'un 10%** de generació de residus al 2022 respecte el 2010
- Precat 20- 15%
- Cronograma amb 15 accions a desenvolupar (reduir el malbaratament alimentari, reutilització de llibres, mercat d'intercanvi de roba, activitats a les escoles...)



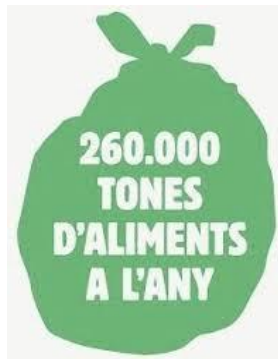
TES/1002/2018 ARC
Pressupost: 12.862,25€

- **Actuació B:** Reducció del malbaratament alimentari a diferents àmbits

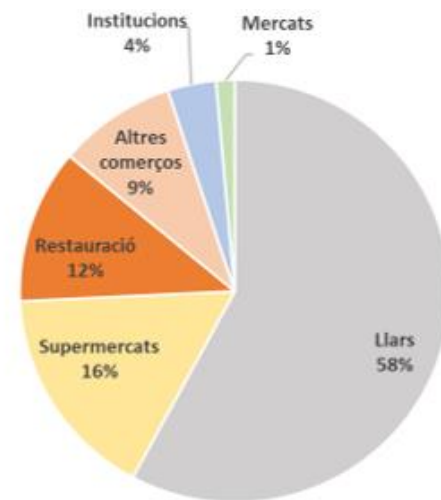
“Amb el menjar no s’hi juga”

Objectius:

- **Reduir un 5% el malbaratament**
- **Bones pràctiques**



29% dels residus orgànics generats



- **Acció 1:** Campanya dirigida a la ciutadania

- “Taller de cuina d'aprofitament”

“Show cooking”

Centre Cultural Costa i Font
(Taradell)
40 usuaris

- Campanya de comunicació:

Díptic amb els consells
contra el malbaratament
25 videos casolans



SOM GENT DE PROFIT



<https://www.youtube.com/watch?v=y2nqalB32LE>

- **Acció 2:** Campanya dirigida a les activitats HORECA
S'escullen 14 restaurants

Fase 1:

- Primera auditoria:
Informes de diagnosi personalitzats:

- Quantificació del malbaratament
- Gestió de l'establiment
- Recomanacions

- Segona auditoria:
Visites de seguiment i enquesta

Origen malbaratament	Proporció de residus orgànics (%)
Menjar cuinat no consumit ¹	5 – 25 %
productes alimentaris no encetats o malmesos abans d'emprar-se (caducats, mal conservats...)	0 – 5 %
Menjar servit no consumit (restes als plats)	0 – 5 %

¹ racions preparades que no es serveixen per falta de demanada.

Informe de diagnosi per a la prevenció del malbaratament alimentari

3.2.2 Aprovisionament

Mesura/Estratègia	1	2	3	4
S'ajusten les comandes en base a la demanda i existències.				x
Es prioritzen productes de proximitat.				x
Es prioritzen productes de temporada.				x
Es fan servir productes ecològics.			x	

3.2.3 Emmagatzematge

Mesura/Estratègia	1	2	3	4
Els aliments se emmagatzemen i preserven correctament.				x
Es fa rotació de l'estoc per garantir que l'aliment que entra primer és el primer que surt.				x

3.2.4 Manipulació i preparació

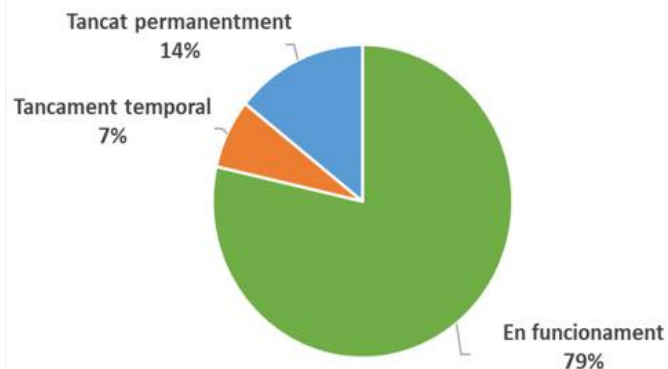
Mesura/Estratègia	1	2	3	4
S'aconsegueix ajustar les quantitats elaborades segons patrons d'afluència.				x
El disseny del menú considera les dates de caducitat de les existències.				x
Es considera al menú la cuina d'aprofitament.			x	
Es realitzen conserves o altres tècniques de conservació.				x

3.2.5 Servei al client i venda

Mesura/Estratègia	1	2	3	4
Es sensibilitza als clients? (cartells, informa, assessora...)	x			
S'ofereixen promocions i ofertes a darrera hora per evitar llençar el menjar en bon estat.	x			
En cas d'acabar les existències/racons, s'ofereixen alternatives disponibles enlloc de tornar a elaborar.				x
S'informa al client sobre la mida de les racions abans que demani.	x			
S'ofereix la possibilitat de reduir la mida de les racions i la possibilitat de repetir si es vol.				x
S'ofereix i es facilita que els usuaris s'enduguin a casa el que no han acabat de consumir de les seves racions.	x			

Fase 2:

- Entrega de distintius
- Guia contra el malbaratament
- Edició del vídeo



Activitat	Compromís de participació al video espot del projecte
La Taverna del Poble	-
Tombouctou	Sí
Torre Simon	No
La Ferreria/El Tomate Azul s.l.	Sí
Pepeta Vilaró SL	Sí
L'Estanyol	No
Restaurant El Nou Montseny	Sí
Can Ton	Sí
Restaurant Cal Xoriguer	Sí
Bar l'Espai	Sí
Can Rafael	Sí
Bar Miguel	Sí
El Tinell	No
Serrat del Figaró	Sí



<https://www.youtube.com/watch?v=ZasPXd9IHOA>

TES/1251/2019 ARC
Pressupost: 7.413,53€

- **Actuació C:** Foment de la reutilització (R) de recursos

“Espais per fomentar l’intercanvi i reutilització de llibres entre la ciutadania”

6 punts d’intercanvi

Objectius:

- Promoure la reutilització de llibres i materials de la deixalleria
- Evitar la generació de residus de paper
- Fomentar la cultura



TES/158/2021 ARC
Pressupost: 12.182,72€
(en execució)

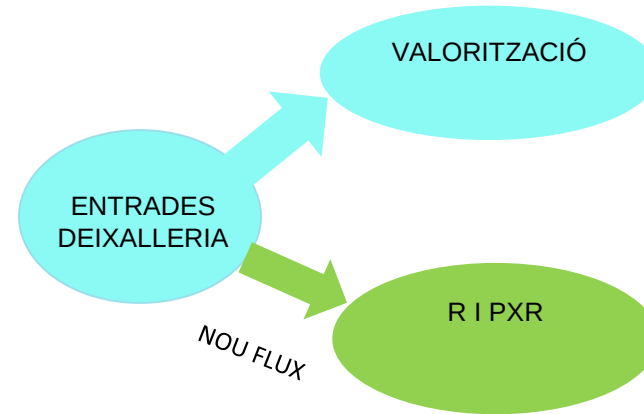
- **Actuació A:** actualització PLP
- **Actuació C:** Foment de la reutilització (R) de recursos
 - Caixa magatzem
 - Campanya de difusió

“Si encara em queda vida...reutilitza’m!”

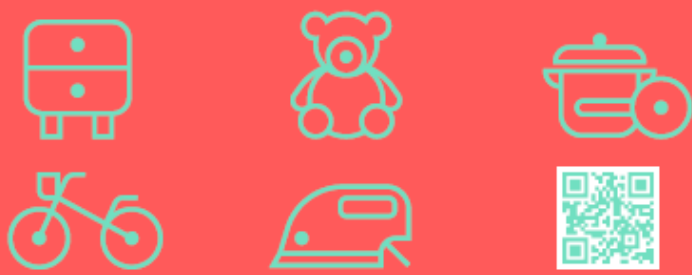
Servei de R I PXR projecte comú amb la
Fundació Areté

Objectius:

- **Reutilització 10% d'objectes a la deixalleria de Malla el 2025**
- Valor social
- Fomentar la cultura de segona mà i augmentar-ne les ventes un 30% el 2025



**Si encara em queda vida...
Reutilitza'm!**

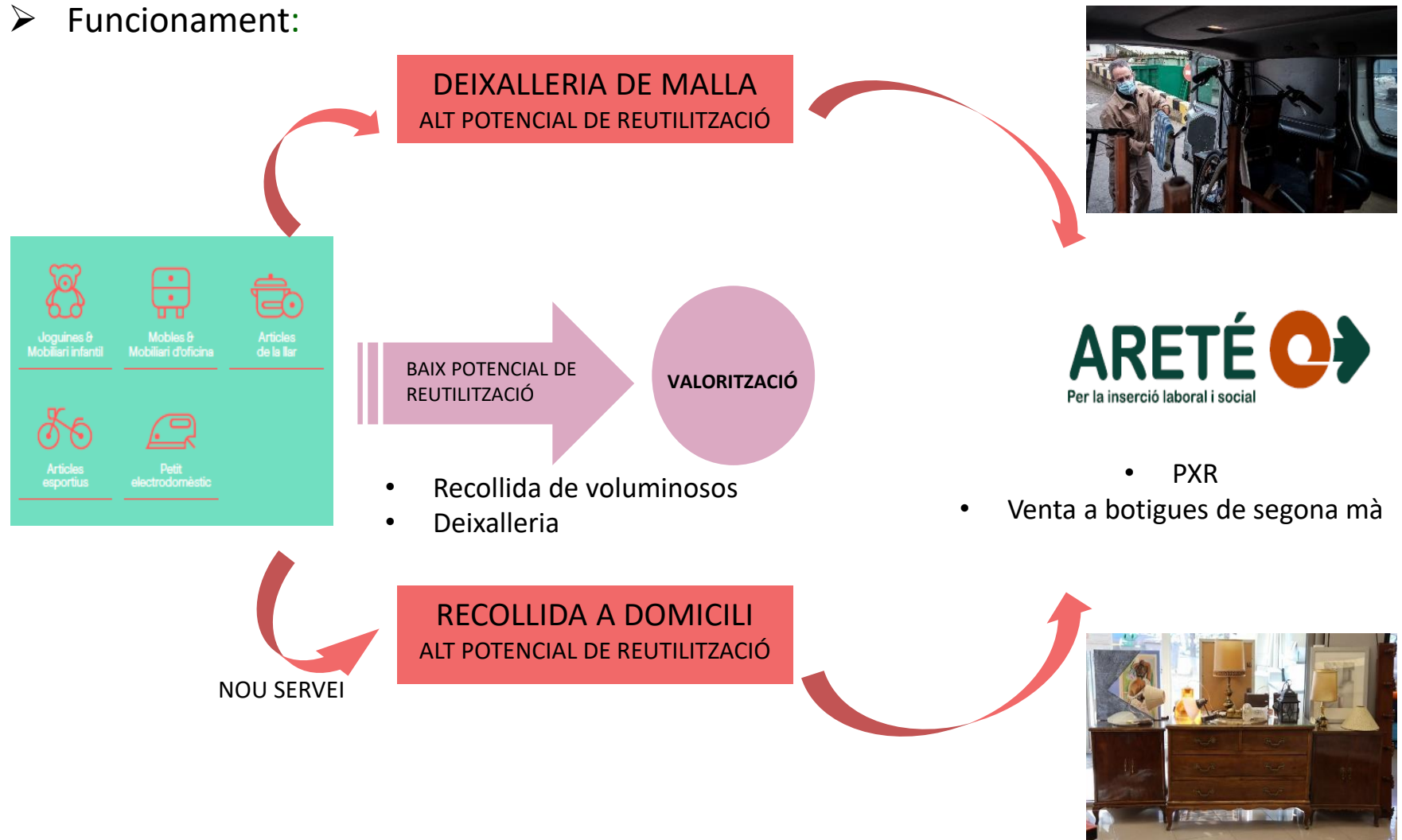




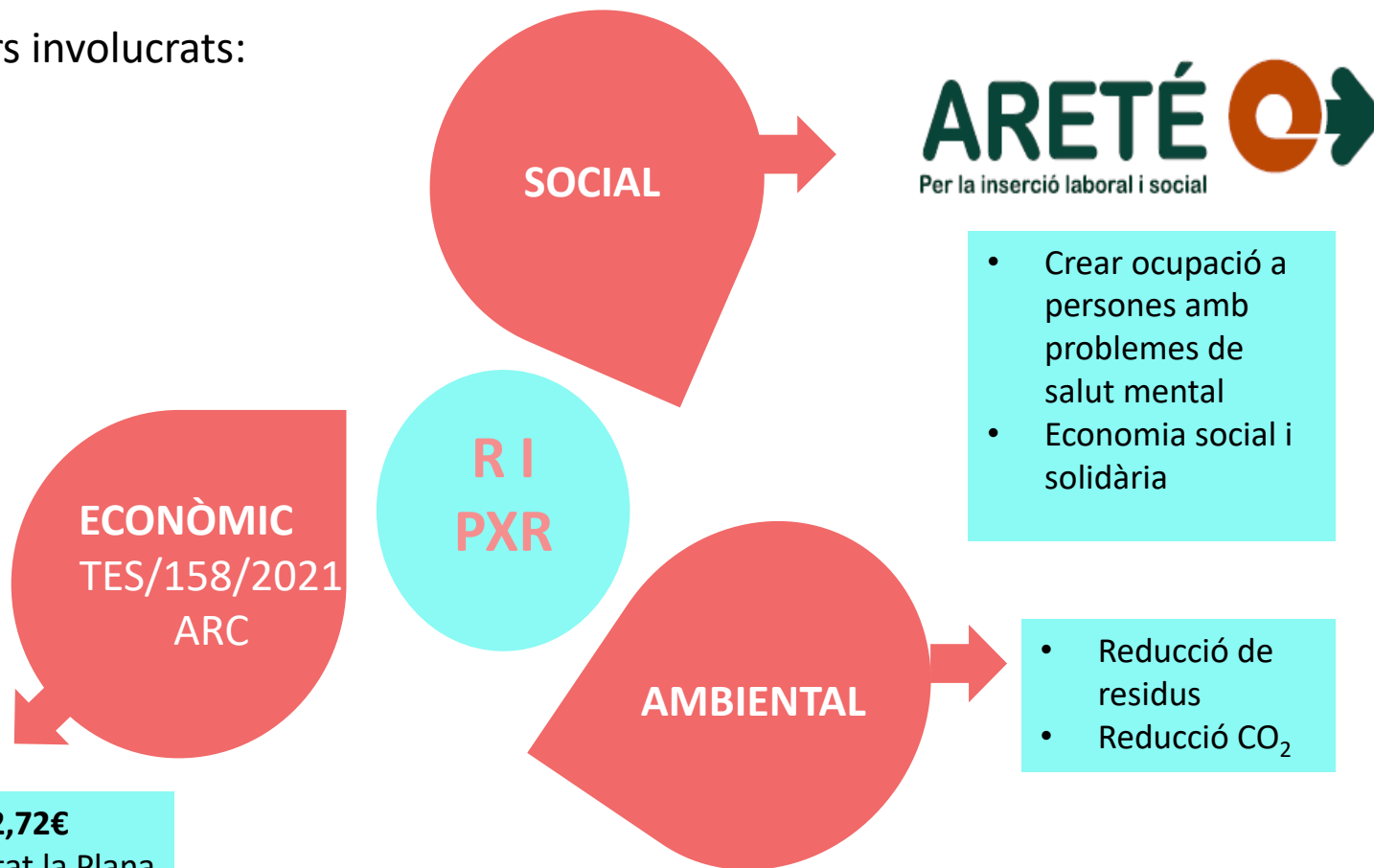
 Deixalleria Mancomunitat
 Nau Areté Tona
 621 230 714



➤ Funcionament:



➤ Factors involucrats:



- Crear ocupació a persones amb problemes de salut mental
- Economia social i solidària

- Reducció de residus
- Reducció CO₂

12.182,72€

Mancomunitat la Plana

54.515,22€

Fundació Areté

• Assoliment d'objectius:

Objectius PLP

- 10% total i 6% en pes estalviat en cada fracció
- Correspon a **564,37t**
- Estalvi de 19.910,15€
- Estalvi de **31,33tones CO²/any**

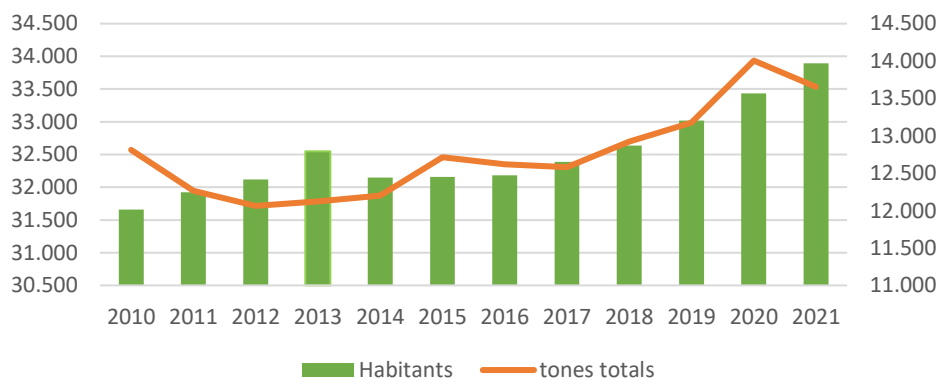
fracció	objectiu PLP -6%
resta	-10,8
reciclables	-10,4
FORM	8,78

- Catalunya: 1,4 Kg/hab/dia
- Mancomunitat la Plana: 1,10kg/hab/dia

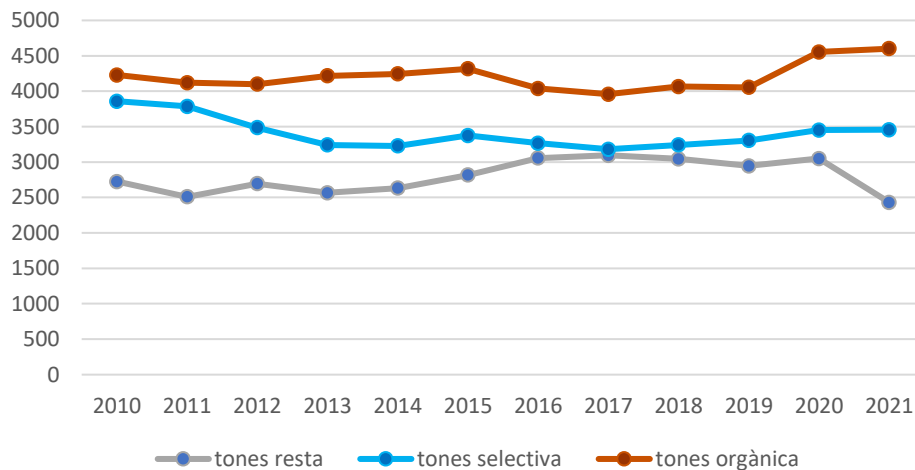
➤ Factors condicionants:

- Augment de la població 2.235hab
- Pandèmia COVID19

Residus totals(t)/hab



Evolució de les fraccions PAP (tones)



- Punts a tenir en compte a hora de presentar sol·licituds, executar i justificar:

- Projecte amb previsió, viable i que tingui continuïtat, és a dir un projecte madur.
- Vincular amb les següents convocatòries (Prevenició 2022)
- Establir línies estratègiques
- Que el dugui a terme el mateix equip que ha presentat el projecte.
- Justificar un cop finalitzat, no demorar si està obert el tràmit.
- Tenir en compte els documents que cal annexar a “Documentació annexa” no sempre són els mateixos documents ni els vermells son els únics obligatoris.



Justificació de la convocatòria de subvencions per a projectes de prevenció i preparació per a la reutilització de residus municipals 2019

Documentació annexa

Ajunteu els següents documents:

☒ Memòria tècnica de les actuacions realitzades (model normalitzat que trobareu a EACAT)	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
ARC028_ARC028JUST_TES_1593_2019_model_memo_enlocala.pdf				
☒ Descripció, mides i fotografies del material elaborat i les actuacions realitzades. Disposa d'un màxim de 1MB. En el cas de superar-se, podeu aportar el document com a annex a la Finestra de Registre	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
lswtgera.pdf				
☒ Certificat de titularitat del compte o imprès dades bancàries (model normalitzat que trobareu a EACAT)	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
bancariae.pdf				
☒ Certificació relativa a retribucions dels òrgans de direcció/administració (model normalitzat que trobareu a EACAT)	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
retribuciona.pdf				
☐ 3 ofertes per imports de despesa subvencionable superiors als límits de la normativa de contractes públics per contractació menor. Cal justificar quan no es triï l'oferta econòmica més avantatjosa	opcional	Ajunta	Elimina	Veure
☐ En el cas de desenvolupar actuacions de R+D+i a la deixalleria, és obligatori la presentació de l'ordenança municipal i la llicència d'activitats adaptades	opcional	Ajunta	Elimina	Veure
☒ PLP redactat o adaptat. Disposa d'un màxim de 1MB. En el cas de superar-se, podeu aportar el document com a annex a la Finestra de Registre	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
plp.pdf				
☒ Acord d'aprovació del PLP per l'òrgan competent	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
aprobacio.pdf				
☒ Declaració de l'interventor/a de l'ens local si les actuacions han estat subcontractades o si es consideren despeses per poder realitzar l'activitat per si mateix (model normalitzat a EACAT)	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
despeaes.pdf				
☒ Liquidació del pressupost (model normalitzat que trobareu a EACAT)	obligatori	Ajunta	Elimina	Veure
ARC028_ARC028JUST_liquidacio_de_pressupost.xlsx				

La mida màxima del fitxer de sol·licitud incloent els adjunts és de 5MB.

ESBORRANY

- Proposta de millora

Justificació de despeses

Acció a justificar

Acció	Modalitat	Import atorgat	Import a justificar	Import imputat a l'acció	Import imputat a la subvenció
C. Foment de la reutilització d'objectes - 2019 - Espais per f	Compte justificatiu	7.413,53 €	9.884,69 €	10.010,70 €	10.010,70 €

Document A1. Relació de factures *

Núm. ordre	Tipus de despesa (1)	Núm. factura o justificant	Data emissió	Data pagament	Acreditació pagament (2)	Nom creditor/a	NIF	Concepte	Import total factura (3)	Import imputat a l'acció (4)	Import imputat a la subvenció	% imputat a la subvenció	Import imputat a altra subvenció	Òrgan concedent	
1	2	10925/21	30/09/2021	17/11/2021	2	ECOSTUDI SIMA SLP	B64642325	Disseny projecte	8.155,40	1.452,00	1.452,00	100,00	0,00		
2	2	10925/21	30/09/2021	17/11/2021	2	ECOSTUDI SIMA SLP	B64642325	Disseny imatge		3.097,60	3.097,60	100,00	0,00		
3	2	10925/21	30/09/2021	17/11/2021	2	ECOSTUDI SIMA SLP	B64642325	Habilitar punts		2.395,80	2.395,80	100,00	0,00		
4	2	10925/21	30/09/2021	17/11/2021	2	ECOSTUDI SIMA SLP	B64642325	Campanya		1.210,00	1.210,00	100,00	0,00		

* Introduïu les dades al final de la llista

Afegir

- Errors als Formularis
- Despeses subvencionables, de vegades les bases no són prou clares.

**MOLTES GRÀCIES
PER LA VOSTRA ATENCIÓ**

ÀREA DE MEDI AMBIENT – MANCOMUNITAT LA PLANA

www.mancoplana.cat

mediambient@mancoplana.cat

marta.bosch@mancoplana.cat