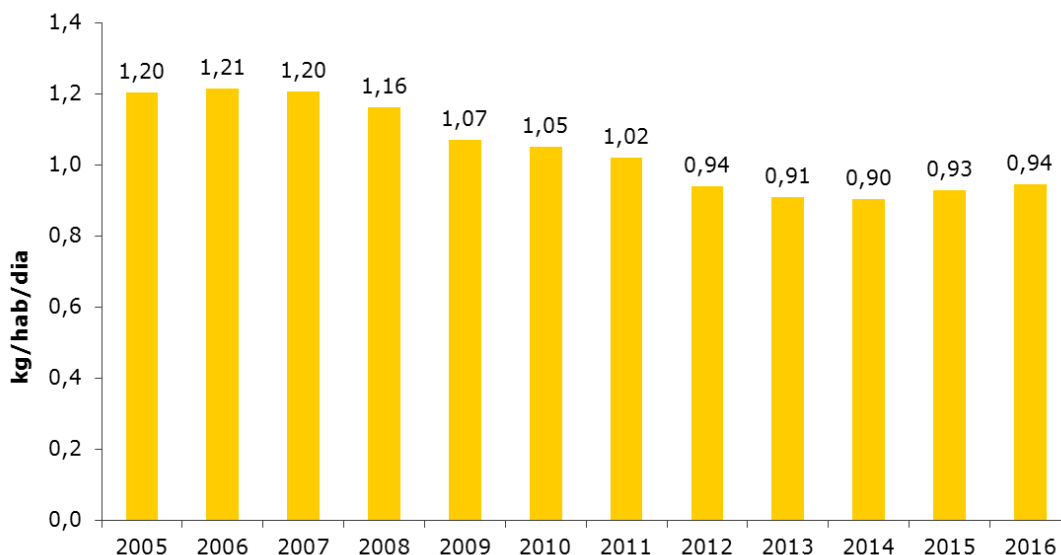


***PLA DE PREVENCIÓ I GESTIÓ DE
RESIDUS MUNICIPALS DE TERRASSA
2018-2030***

***Resum de la Diagnosi de la situació
actual de la gestió de residus a Terrassa***

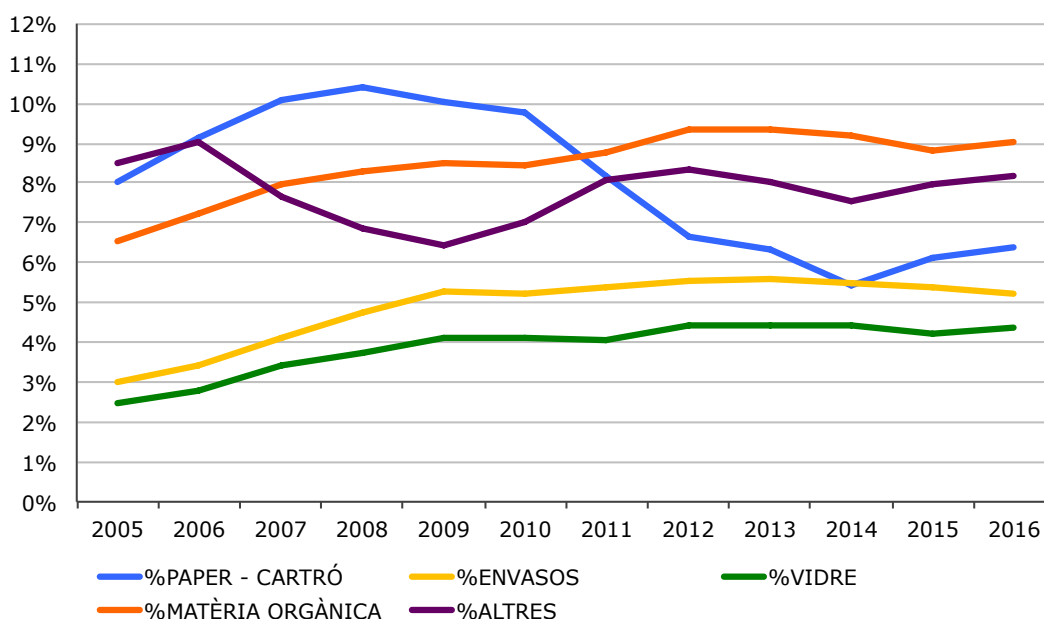
Abril 2017

Com a punt de partida cal fer una anàlisi de l'evolució de la gestió de residus al municipi en els últims anys per tal de conèixer els punts forts i els punts febles i realitzar una correcta planificació pels propers anys.

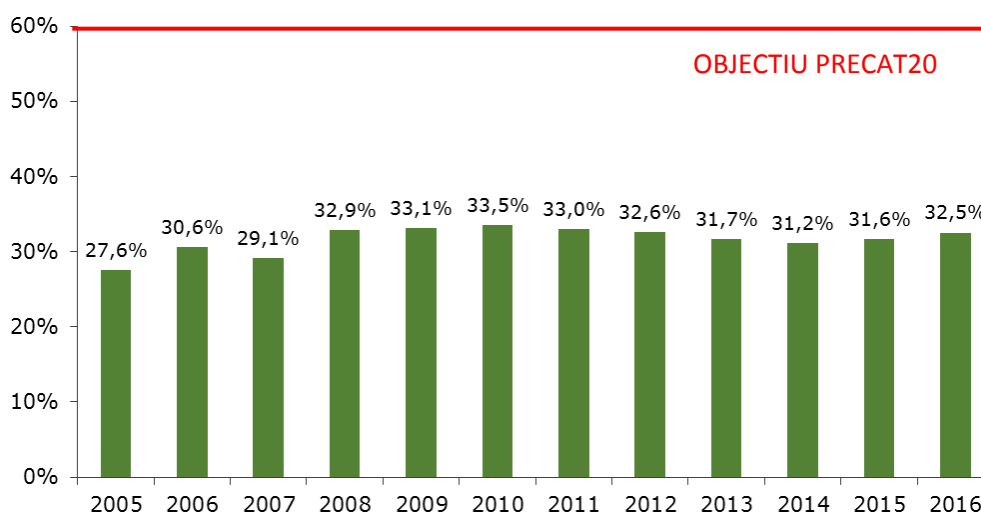


Imatge 1.-Evolució de la generació de residus per càpita

La ràtio de generació de residus per càpita ha anat disminuint al llarg dels anys. Tanmateix, a partir del 2014 s'observa una lleugera recuperació d'aquest valor.



Imatge2.- Evolució de la recollida selectiva municipal



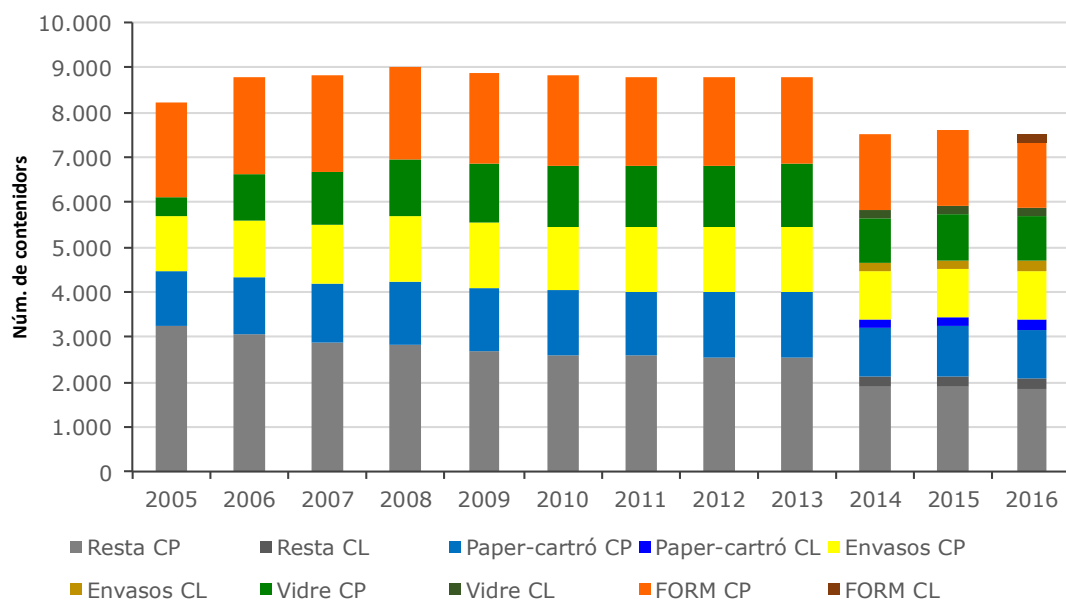
Imatge 3.- Evolució de la recollida selectiva municipal

La recollida selectiva va representar el 32,5% del total de residus recollits el 2016, un 18% més que l'any 2005. Cal dir que aquest percentatge està molt estancat al voltant del 30% des de l'any 2006.

% recollida respecte el generat al 2016	
Matèria Orgànica	25%
Vidre	56%
Paper/cartró	59%
Envasos lleugers	59%

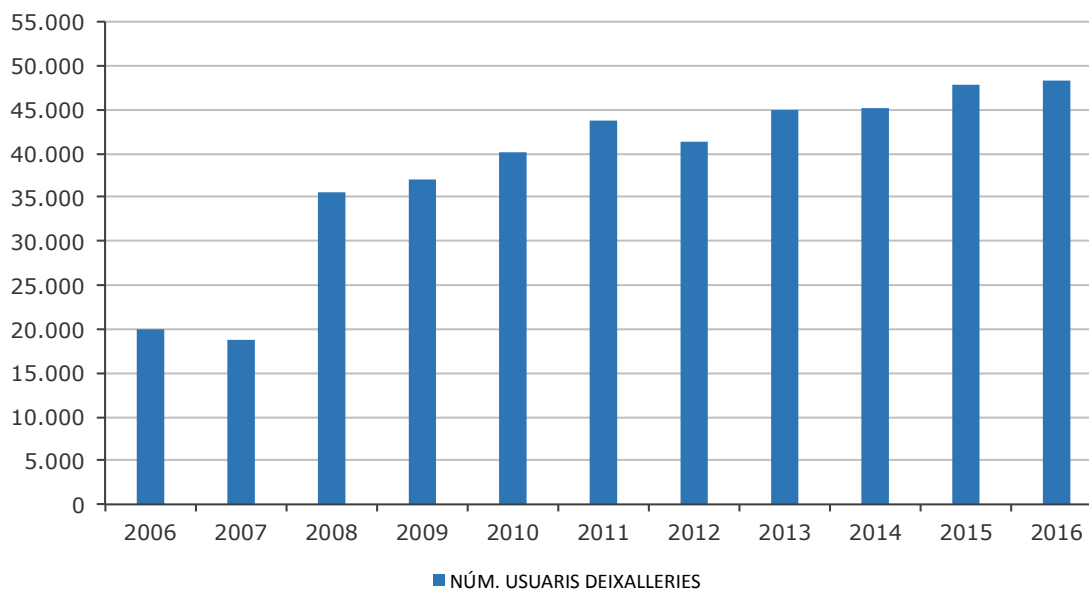
Taula 1.- Percentatge de recollida de cada fracció respecte el generat 2016

El percentatge representa el volum recollit selectivament respecte el potencialment present a la bossa generada pel ciutadà, es pot observar que la recollida selectiva pot millorar considerablement, especialment en el cas de la matèria orgànica. Les dades mostren que a la fracció resta es recullen residus que pertanyen a altres fraccions valoritzables.



Imatge 4.- Evolució del número de contenidors de càrrega posterior (CP) i càrrega lateral (CL)

A partir del 2013 es veu un canvi significatiu en el nombre de contenidors de totes les fraccions per la implantació de la càrrega lateral, l'augment de capacitat dels contenidors fa que disminueixi la necessitat de número de contenidors.



El nombre d'usuaris de les deixalleries van en augment al llarg dels anys.

Conclusions

1. Terrassa ha desenvolupat adequadament entre els anys 2005 i 2012 el Pla local de residus, s'han desplegat serveis i s'han realitzat la majoria d'actuacions previstes.
2. S'ha assolit l'objectiu de reducció de residus per sota d'1 kg/hab/dia en els últims anys, amb la realització de moltes actuacions de sensibilització de la ciutadania, superant la tendència general de reducció associada a la disminució del consum, tot i això s'observa un lleuger augment des del 2015 que cal tenir en compte.
3. La recollida selectiva en origen ha evolucionat arribant a la tercera part en pes dels residus recollits. No obstant, des de l'any 2008 mostra un estancament, seguint la tendència de la majoria de municipis, i no s'han assolit completament els objectius del Pla local.
4. El nivell d'impropis és elevat en algunes fraccions com els envasos i la matèria orgànica, que tenen efectes negatius ambientals i econòmics en el model.
5. S'han realitzat moltes campanyes d'informació, sensibilització i educació ambiental durant els primers anys de desenvolupament del Pla, però els darrers anys, coincidint amb l'estancament de la recollida selectiva, s'han reduït per manca de recursos.
6. Des de l'any 2012 la fracció resta rep un tractament complex i costós al Centre de tractament de residus del Vallès Occidental, per evitar la disposició final a l'abocador de residus. Aquest tractament no pot substituir la recollida selectiva en origen.

7. Els darrers anys es van incrementant especialment els costos de tractament de residus i el cànon d'abocament, tendència que és mantindrà i s'incrementarà en el futur proper. Els ingressos per venda de materials cobreixen una part petita dels costos, i un cop descomptats aquests, la taxa de residus cobreix aproximadament el 75% dels costos nets.
8. Es valora molt positivament el model de grups de contenidors amb recollida selectiva de 5 fraccions propers a la ciutadania, que facilita la participació. Els sistemes porta a porta també, ja que afavoreixen una recollida selectiva en quantitat i de bona qualitat, a la vegada que es redueix el número de contenidors que s'han d'instal·lar a la via pública.
9. Tot i l'existència d'un telèfon gratuït, la ciutadania no sol avisar per concertar la recollida de mobles. L'abandonament de mobles i altres residus voluminosos és un problema a Terrassa.
10. El servei de deixalleria funciona bé i és eficient en la valorització i tractament dels residus, però la dotació d'instal·lacions és menor que la mitjana de la resta municipis.
11. Terrassa té un servei molt ajustat als fluxos de generació i, per tant, eficient, que es reflecteix en el cost del servei. Comparativament amb altres municipis similars, disposa de menys vehicles, però més vells, i de menys personal.
12. Avançar en la reducció de residus i en la recollida selectiva és bàsic per complir els compromisos de reducció de les emissions de CO₂ i en la lluita contra el canvi climàtic que té el municipi.