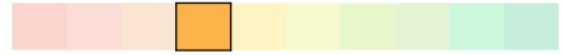


Prevençió residus i foment de l'economia circular



Indicadors de seguiment

Generació de residus

La generació de residus en els edificis analitzats a l'Estudi de Brossa a Edificis Municipals 2017 ha disminuït notòriament respecte el 2012 en més d'un 24%, situant-se a uns nivells similars als de 2008. Aquesta reducció ve determinada sobretot per una caiguda del 9,3% en la generació de paper d'oficina i de gairebé el 50% en la generació de cartró (reducció global del 18,2% pel conjunt del paper/cartró).

	Cases Consistorials				Torrent de l'Olla			
	2004	2008	2012	2016	2004	2008	2012	2016
Brossa total(Kg)/pers any	168,0	86,7	117,1	88,7	53,6	50,3	41,1	34,8
Fracció resta (Kg)/pers any ¹	51,9	28,1	36,69	20,7	11,8	9,2	9,01	11,8
Kg paper-cartró/pers any ²	150,5	68,7	88,87	72,7	39,9	42,2	30,40	27,5

¹ Quantitat de residus recollits com a fracció resta, amb residus propis d'altres fraccions inclosos.

² Paper/cartró total generat, independentment de la fracció en que ha estat recollit.



Recollida selectiva

Els edificis analitzats a l'Estudi de Brossa a Edificis Municipals 2017 presenten uns índexs de recollida selectiva bruta molt superiors a la mitjana de Barcelona i de Catalunya, i fins i tot superen l'objectiu de recollida selectiva bruta de residus municipals establert al PRECAT20 per a l'any 2020. La fracció paper/cartró és la que determina aquest bon resultat global, ja que els percentatges de recollida de les fraccions d'envasos lleugers i de matèria orgànica encara es troben molt lluny dels objectius de la planificació de residus de Catalunya.

	Cases Consistorials 2016	Torrent de l'Olla 2016	Avda Diagonal-Glòries 2016	Pl. Pi i Sunyer 2016	Barcelona ¹ 2015	Catalunya ¹ 2015	Objectius PRECAT20 (Recollida selectiva bruta)
Recollida selectiva bruta total	76,6%	66,2%	80,7%	62,0%	36,2%	38,9%	60%
Recollida selectiva neta total	75,7%	65,8%	77,3%	60,8%	27,8%*	30,5%	-

¹ Font: Agència de Residus de Catalunya

* Dada referent a l'AMB

		Paper/cartró (envàs i no envàs)	Vidre (envàs)	Envasos lleugers	Matèria orgànica
Cases Consistorials	2004	74%	18%	12%	-
	2008	73%	54%	20%	-
	2012	73%	82%	42%	25%
	2016	86%	85%	27%	29%
Torrent de l'Olla	2004	89%	80%	56%	-
	2008	90%	80%	54%	-
	2012	83%	97%	70%	23%
	2016	73%	71%	56%	27%
Avda. Diagonal-Glòries	2016	92%	99%	51%	3%
Pl. Pi i Sunyer	2016	77%	-*	36%	2%
Objectius PRECAT20 (valorització material)	2020	60%	80%	75%	60%

* En el cas de l'edifici de la plaça Pi i Sunyer no s'ha registrat generació de cap tipus de residu de vidre.

Accions realitzades

Repartiment d'ecopapereres i safates per a la reutilització del paper



Des del Programa A+S es distribueixen ecopapereres (d'ús individual) per a facilitar la recollida selectiva dels residus de paper d'oficina i també safates per a la reutilització del paper imprès per una cara.

Donation Room: Barcelona reutilitza part del material del Mobile World Congress per a projectes socials i culturals de la ciutat

En el marc del programa *Donation Room*, l'Ajuntament de Barcelona recupera el material sobrant del Congrés dels mòbils de la ciutat, en una acció conjunta amb GSMA, Fira de Barcelona, i l'ajuntament de l'Hospitalet de Llobregat.

Durant 2017 es van arribar a recollir 32,5 tones de material, entre mobles i materials de construcció, que es destina a persones vulnerables i a projectes de caire social i cultural d'ambdues ciutats. Algunes entitats receptores són la Fundació de Festes Majors de Sants, centres cívics de la ciutat o els Ateneus de Fabricació, i enguany s'hi suma per primer cop la Fundació de Festes de Gràcia.



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7

En el procés de recollida i distribució del material, es generen 14 llocs de treball per a persones vulnerables, a través del conveni amb la Fundació Formació i Treball, encarregada de l'acopi dels excedents del MWC



Foment de la reutilització i reciclatge d'equips informàtics

Habilitació d'un gran espai diàfan per a la gestió i el reciclatge dels equips obsolets i dues sales de formació per als cursos de reutilització i reciclatge de material informàtic, dirigit a joves del districte de Sant Martí.

Objectius i compromisos pel 2018

- Garantir el compliment estricte dels criteris ambientals establerts en el contracte de **neteja i recollida selectiva de residus** en els edificis municipals per assolir una **recollida selectiva interna de residus del 75%**.
- Comunicar els resultats de les actuacions municipals consolidades envers la prevenció i la gestió dels residus per fomentar l'economia circular i allargar la vida dels materials emprats entre treballadors i treballadores.
- Ambientaltitzar els **principals esdeveniments i festes** de la ciutat mitjançant la generalització de l'**ús de gots reutilitzables**.
- **Eliminar gots, vaixela i envasos de plàstic i d'un sol ús** en fonts, màquines de *vending intern* i en *càtering* contractat. Establir una normativa interna per la reducció de gots d'un sol ús en edificis municipals
- Ús de **materials reciclats** i més sostenibles en els **elements de comunicació**.



Antecedents

- Des del 2004, cada 4 anys, es realitza una auditoria de residus per quantificar la generació de les fraccions de paper/cartró, vidre, envasos lleugers, matèria orgànica i resta.
- [Pla de prevenció de residus de Barcelona \(2012-2020\)](#)
- Estratègia Residu Zero: <http://ajuntament.barcelona.cat/ecologiaurbana/ca/residu-zero>
- L'any 2008 es va dur a terme una campanya de comunicació ambiental "A l'Ajuntament com a casa" per tal de sensibilitzar i conscienciar als treballadors i treballadores sobre la importància d'aprofitar els recursos naturals de manera racional i consolidar hàbits sostenibles en relació a la generació de residus.





Més informació:

- [Web Programa A+S](#)
- Notícia: [Principals resultats de l'estudi de brossa en edificis municipals](#)
- Notícia: [Donation Room: Barcelona reutilitza part del material del Mobile World Congress per a projectes socials i culturals de la ciutat](#)
- Notícia: [Recuperació d'equips informàtics i tecnològics en una nau modernista](#)
- Notícia: ["Renova la teva roba" i "Renova les teves joguines"](#)
- Notícia: [Celebració de la 15a Jornada de Prevenció de Residus](#)

