



Ajuntament
de Barcelona

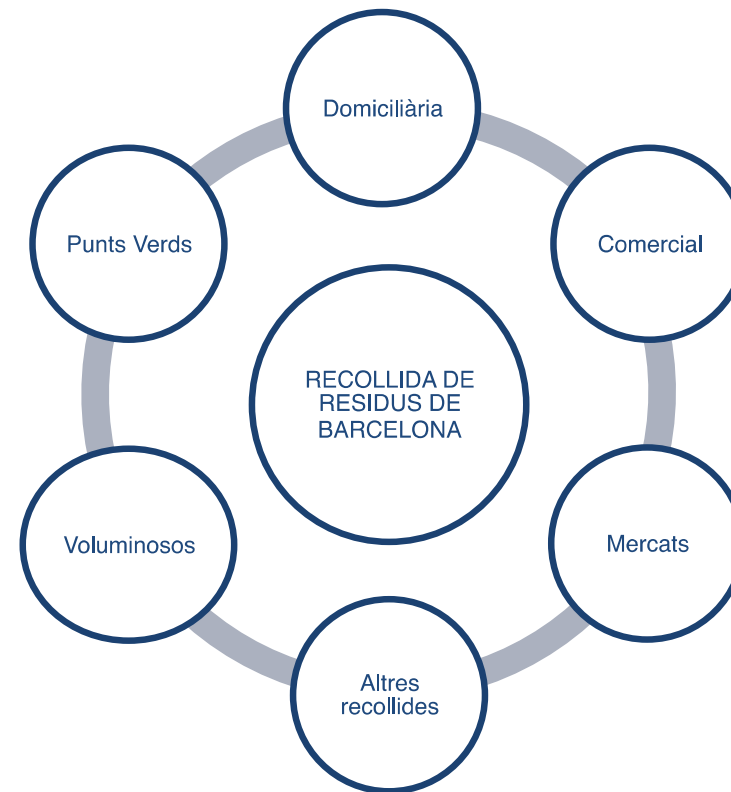
LA GENERACIÓ DE RESIDUS MUNICIPALS A BARCELONA

Neteja i gestió de residus
Serveis Urbans i Medi Ambient

Juliol 2016



LES TIPOLOGIES DE RESIDUS MUNICIPALS





LES DADES DE 2015



L'any 2015, la **generació total de residus** a Barcelona va ser de **748.672,57** tones.



476.919,5 – **resta** (63,7%)

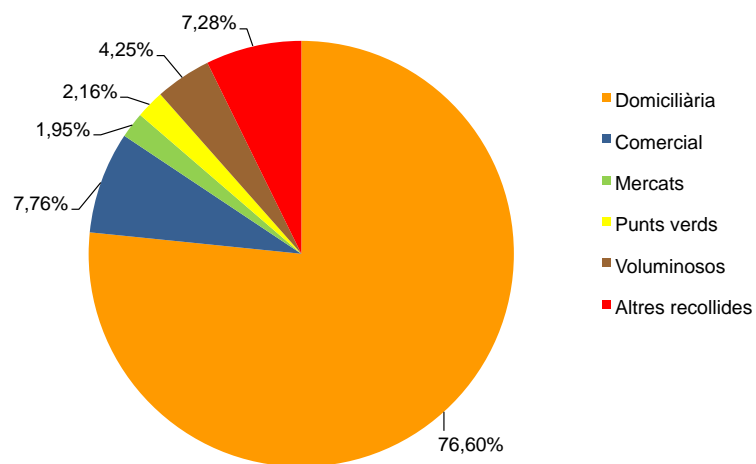
271.753,0 – **recollida selectiva** (36,3%)

466,59 **kg/hab.·any** / 1,27 **kg/hab.·dia**

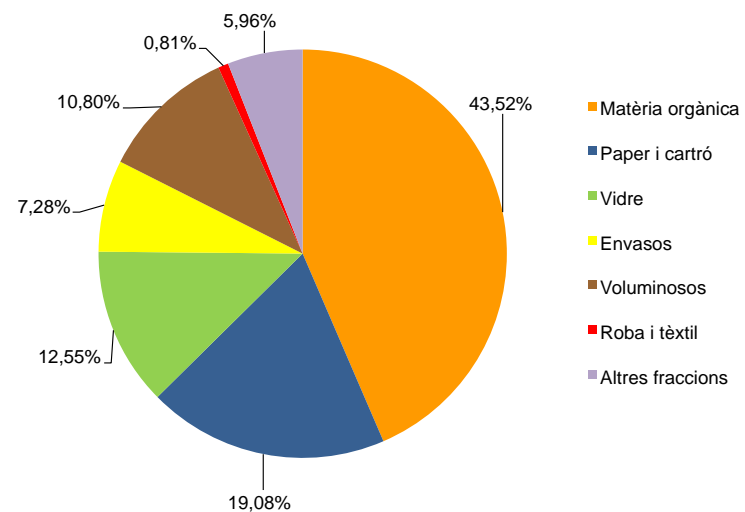


LES DADES DE 2015

Els residus totals, per tipologies



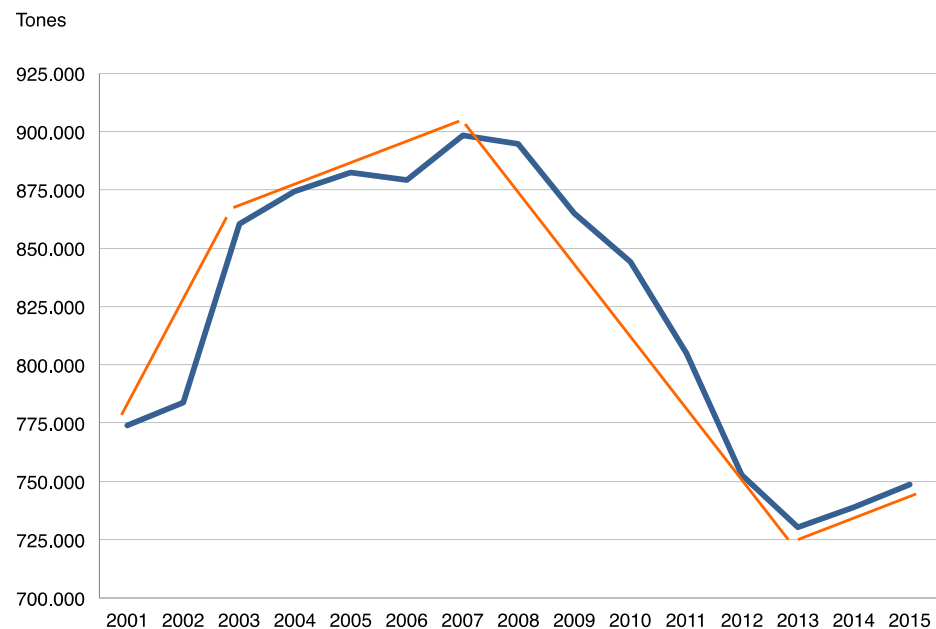
La recollida selectiva, per fraccions





L'EVOLUCIÓ DELS RESIDUS MUNICIPALS 2001-2015

La crisi econòmica marca l'any 2007 un punt d'inflexió en la generació de residus municipals, però la recuperació que sembla apuntar-se ha suposat un **canvi de tendència des de 2014**.



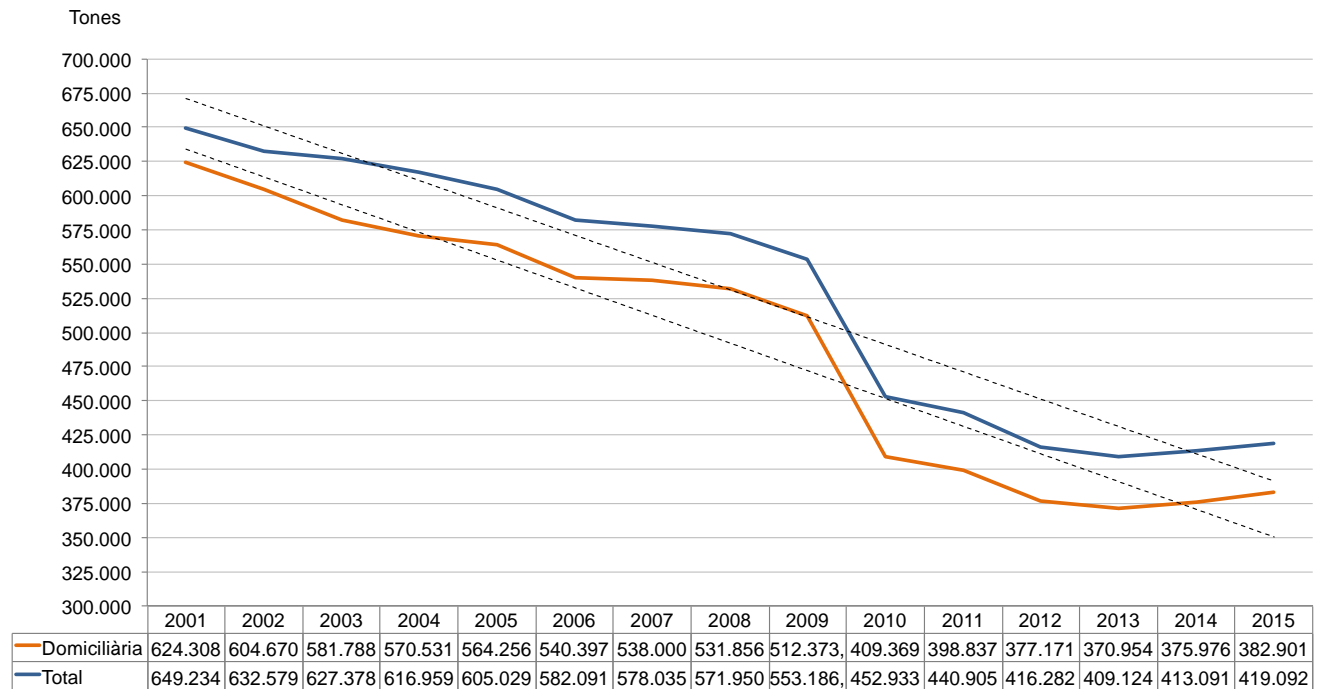
2007: 898.453 tones (1,54 kg/hab.-dia)

2013: 730.285 tones (1,26 kg/hab.-dia)



L'EVOLUCIÓ DELS RESIDUS MUNICIPALS 2001-2015

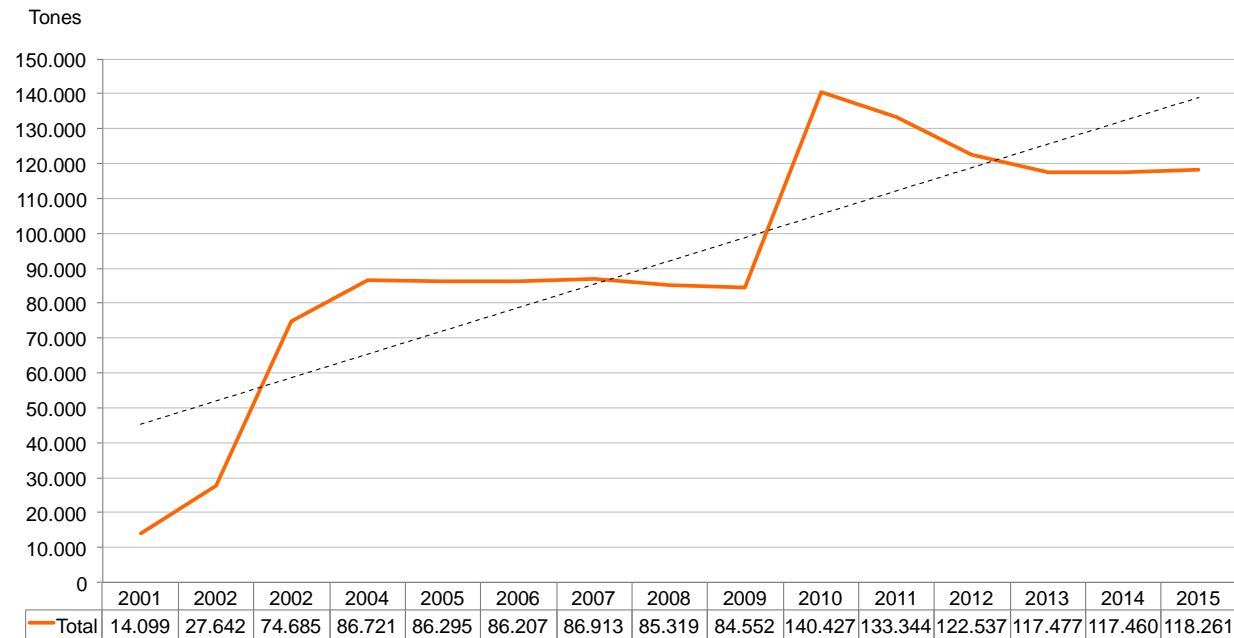
La generació de resta s'ha reduït un 36% des de 2001
El mínim històric va ser l'any 2013





L'EVOLUCIÓ DELS RESIDUS MUNICIPALS 2001-2015

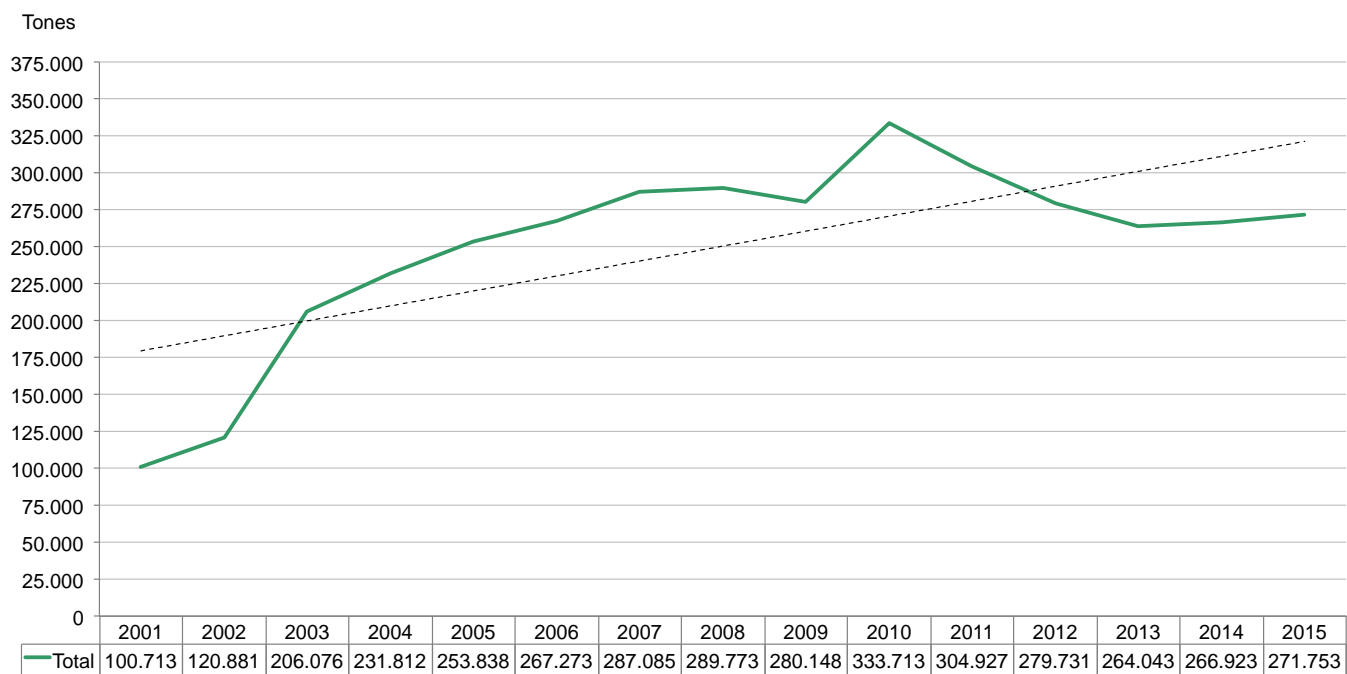
La recollida de matèria orgànica ha augmentat un 730% des de 2001
L'any 2010 es va arribar al màxim nivell de recollida
La mitjana d'impropis és del 22% a la recollida domiciliària





L'EVOLUCIÓ DELS RESIDUS MUNICIPALS 2001-2015

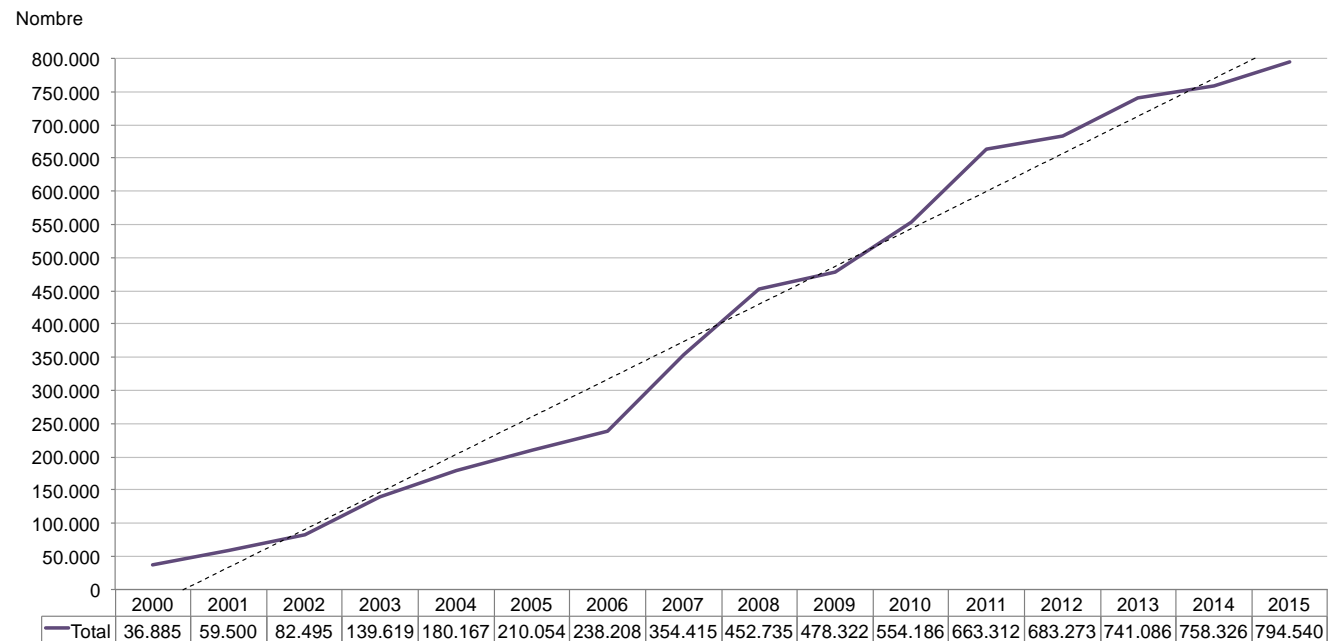
La recollida selectiva ha augmentat un 170% des de 2001
Gairebé 4 milions de tones de residus recollits de forma selectiva





L'EVOLUCIÓ DELS RESIDUS MUNICIPALS 2001-2015

El nombre de visites als punts verds ha arribat gairebé a les 800.000 anuals
L'any 2015 es van recollir 14.948 tones (12.626 el 2001)





EL OBJECTIUS HORITZÓ

Unió Europea

% de reciclatge dels residus



Catalunya

% de recollida selectiva



Estratègia catalana residu zero

% de recuperació



Generació per habitant

> 1,20 kg/hab·dia



LES PREVISIONS DE GENERACIÓ DE RESIDUS

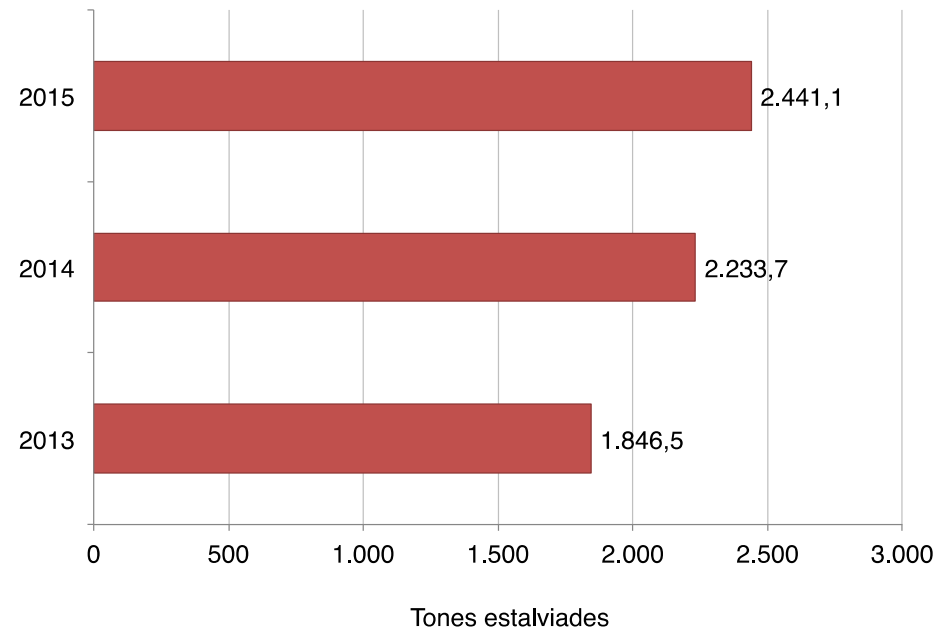
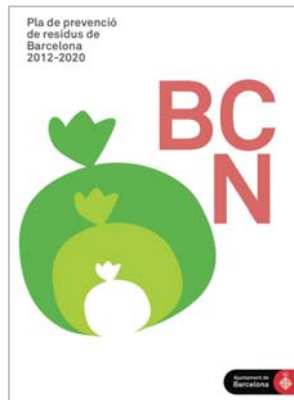
ANY	ESCENARI ALT	ESCENARI MITJÀ	ESCENARI BAIX	TENDÈNCIA REAL
2007				1,56
2008				1,54
2009				1,46
2010				1,43
2011				1,36
2012				1,27
2013				1,24
2014				1,26
2015	1,29	1,29	1,27	1,28
2016	1,32	1,31	1,28	
2017	1,35	1,33	1,29	
2018	1,38	1,35	1,29	
2019	1,40	1,37	1,30	
2020	1,43	1,39	1,31	

Projeccions de població de l'Institut d'Estadística de Catalunya i les de de generació per habitant del Programa General de Prevenció i Gestió de Residus i Recursos de Catalunya 2013-2020 (PRECAT), tenint en compte la conjuntura econòmica



LES DADES DE PREVENCIÓ DE RESIDUS

Des de 2013 s'han **estalviat més de 6.500 tones de residus**, al voltant d'un 0,4% del total de residus anual.





Àmbit	Projecte	2015	2014	2013
MATÈRIA ORGÀNICA (FORM)	Dinar de sobrats	257	-	
	Menjadors escolars: Ens ho mengem tot!	-	-	
	Evidència dels residus: malbaratament alimentari	-	-	-
	Bon profit (restauració)	-	-	-
	Gran dinar Barcelona	-	4.000	
	Foment de l'autocompostatge individual	48.982	32.689	20.212
	Web "Pensa, compra cuina , menja"	-	-	
	Cuina d'aprofitament als mercats municipals			18.299
	Cuina d'aprofitament biblioteca Sagrada Fam.			897
ENVASOS LLEUGERS	Embolcalls més sostenibles	1.781	4.261	1.204
	Aigua de l'aixeta (Ajuntament de Barcelona)	-	264	365
	Venda a l'engròs	-	-	
PAPER I CARTRÓ	El racó dels llibres als punts verds	220.854	115.968	115.968
VIDRE	Recollida d'ampolles de cava per Nadal	42.911	29.250	31.331
	Renova la teva roba	9.995	6.185	7.665
	Renova les teves joguines	7.091	1.843	136
VOLUMINOSOS-RAEE	Joguina amiga	37.789	51.185	-
	Dictamen aparells informàtics	-	-	
ALTRES	Reutilització objectes punts verds	84.836	47.064	
	Recollida domiciliària de roba usada	2.022.897	1.941.011	1.647.050
	Prevençió al sector de fires i congressos	1.486		
AGENTS ESPECÍFICS	Despatxos i oficines (22@)	-	-	
	Reducció del paper en oficines i despatxos			3.447
	Pla de prevenció a les escoles	-	-	
FORMACIÓ PARTICIPACIÓ COMUNICACIÓ	Seminari sector oficines i despatxos	-	-	
	Jornades sector hotelier	-	-	
	Intercanvi de coneixement ciutats i prevenció	-	-	
	Observatori de la Prevenció	-	-	
Total		2.441.090	2.233.720	1.846.574



LES ACCIONS COMUNICATIVES

Els esforços en matèria de millora de la recollida i gestió dels residus han anat acompanyats d'un gran nombre d'**accions comunicatives dirigides a sensibilitzar la ciutadania i modificar hàbits i comportaments.**



- Repartiment de bosses de reciclatge
- Implantació de la recollida de matèria orgànica
- Ampliació de la xarxa de punts verds
- Reforç del funcionament dels serveis de recollida
- ...



**Ajuntament
de Barcelona**

B

N

C