



Agència de
Residus de
Catalunya

Estratègies per a la prevenció de residus a Catalunya

Reus, 23 de novembre de 2010



Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge



- **Perquè prevenció?**
- **Planificació a Catalunya**
- **Situació actual**
- **Actuacions prevenció**



Prevenció (segons l'Institut d'Estudis Catalans)

1. Acció de prevenir.
2. Predisposició de l'ànim, especialment desfavorable.
3. Lloc d'una caserna on són custodiats eventualment els soldats que cometen una falta lleu.
4. Correcció disciplinària que el jutge pot imposar a advocats i procuradors pel seu comportament en un procediment judicial.

Prevenir

1. Advertir per endavant (algú) d'alguna cosa.
2. Preveure (alguna cosa) per impedir-la, evitar-ne l'efecte, etc.
3. Disposar per endavant l'ànim (d'algú) en un sentit favorable o desfavorable.





Prevenció (segons la Directiva Marc 2008/98/CE)

Mesures adoptades abans de què una substància, material o producte s'hagi convertit en residu, per tal de reduir:

- a) La quantitat de residu, fins i tot mitjançant la reutilització dels productes o l'allargament de la vida útil dels productes;
- b) Els impactes adversos sobre el medi ambient i la salut humana de la generació de residus, o
- c) El contingut de substàncies nocives en materials i productes.

La Directiva Marc regula expressament la **jerarquia en la gestió** que prioritza la prevenció.

La Jerarquia és **d'obligat compliment**.





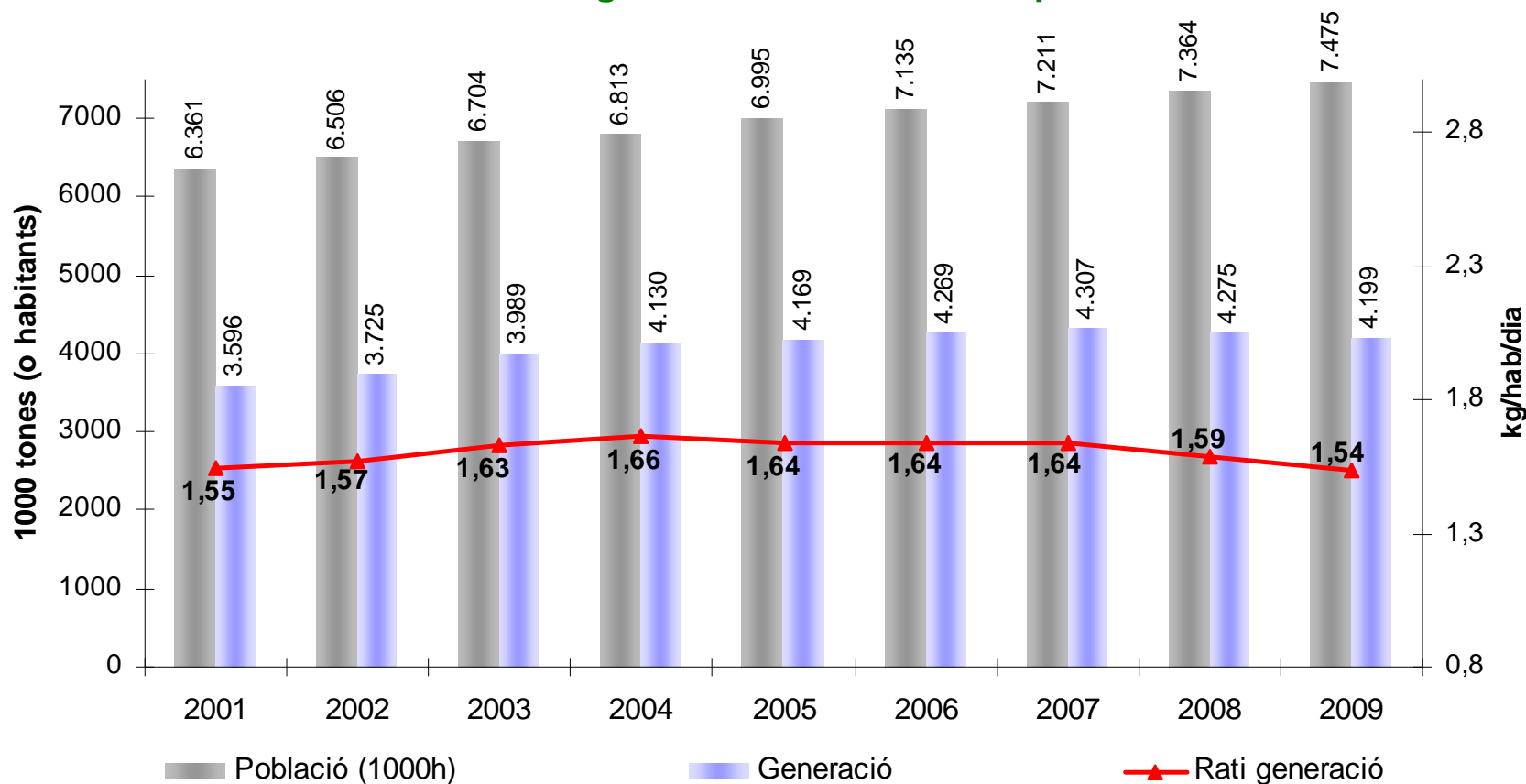
El Programa de gestió de residus municipals de Catalunya 2007-2012 (PROGEMIC) planteja els següents **objectius de prevenció**:

- Manteniment de la **tendència a l'estabilització** de la generació per càpita, en una **primera fase**.
- **Tendència a la reducció** de la generació per càpita en una **segona fase**, per aconseguir al 2012, una **reducció d'un 10%** respecte al 2006, passant de 1,64 kg/hab·dia (2006) a **1,48** kg/hab·dia (2012)
- En concret, per les **bosses de plàstic d'un sòl ús** els objectius de reducció del consum són:
 - 2009: 30% (objectiu parcial)
 - 2012: 50%**
 - (respecte valors de 2007)





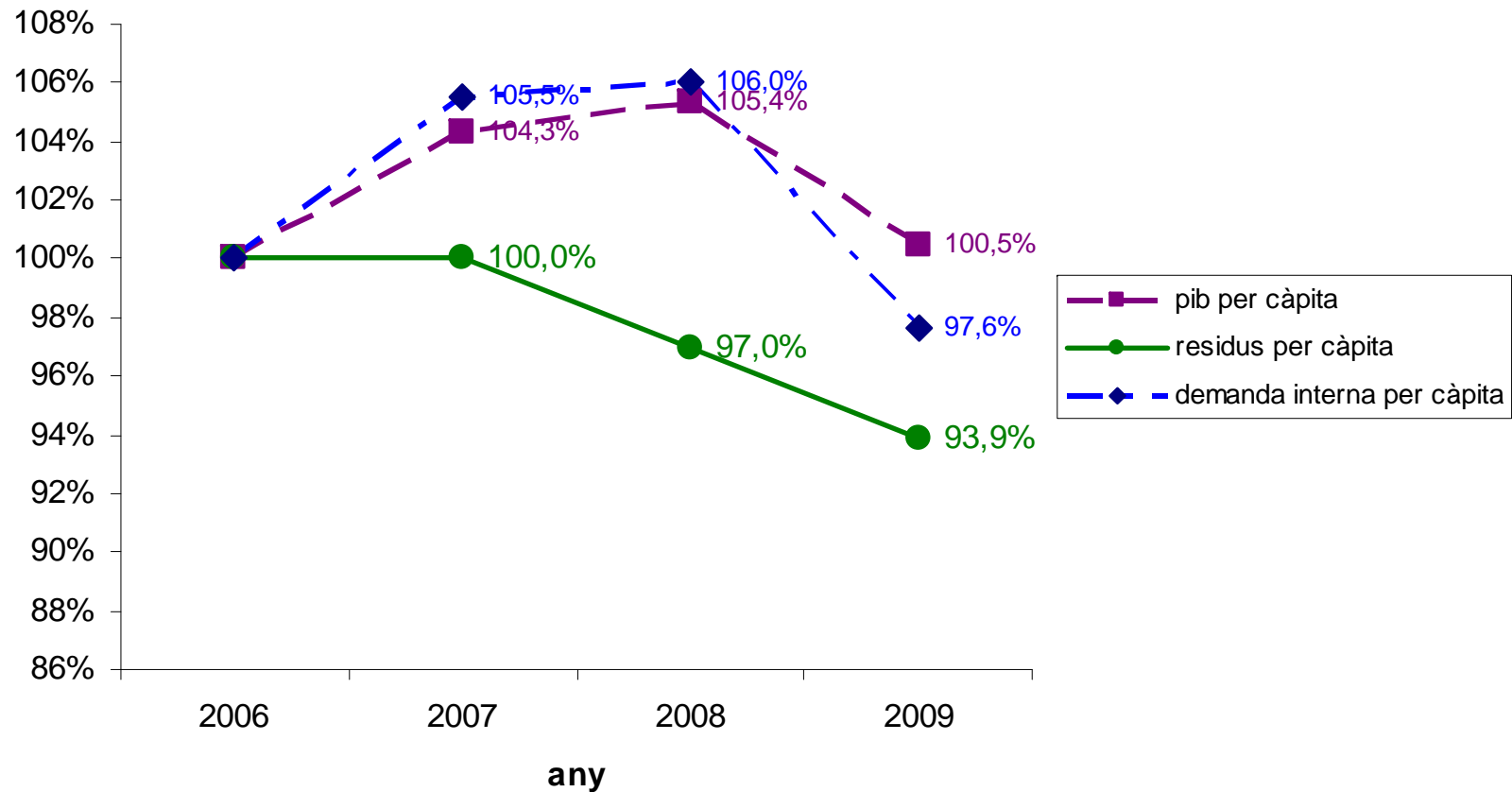
Evolució generació residus municipals





Evolució comparada PIB - Residus per habitant

índex (2006 = 100)





- Suport a projectes de prevenció de residus municipals
- Difusió
- Setmana Europea de la Prevenció de Residus
- Publicacions
- Projectes específics
- Disseny per al reciclatge
- Xarxa Compra Reciclat
- Autocompostatge





Ordres de subvenció ARC

- Prevenció residus municipals
- Festes
- Autocompostatge (FORM)

2004-2010:

1009 projectes / Gairebé 17 M €

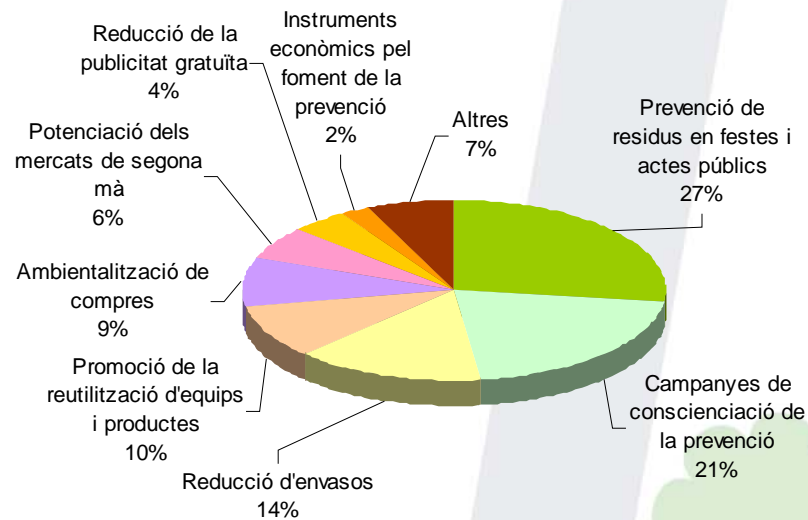
- Minimització residus industrials

2004-2010:

486 projectes / Gairebé 23 M €



Mapa de Prevenció de Residus Municipals de Catalunya



Nou camp de cerca:
Any del projecte

Consulta de projectes de prevenció de residus municipals a Catalunya

Criteris de cerca

Projectes / Entitats

Estat del projecte

En desenvolupament
 Finalitzat

Tipus d'entitat

Ens locals Universitats
 Empreses Entitats sense ànim de lucre

Clau expedient:

Any projecte:

Actuacions

Àmbit actuació *

Tipus actuació *

* premeu la tecla "Control" per fer seleccions múltiples

Àmbit geogràfic

Demarcació:

Comarca:

Municipi:

Esborrar Cercar



Agència de Residus de Catalunya

Actuacions prevenció

Campanya de difusió 2010

REDUÏM

LA REVOLUCIÓ DELS PETITS GESTOS CONTINUA, QUINS SÓN ELS VOSTRES?

Participa i troba idees a www.elspetitgest.com

REDUÏM: ESCOLLEIXIEM COMPRAVAR ABANS DE LLENÇAR-NO I, SI NO ES POT ARREGLAR, PORTEM-NO A LA RECANLECCIA O A L'ESTABLIMENT COMERCIAL, QUAN EN COMPREM UN DE NOU ESCOLEM LA VIDA OTIL BELS APARELLS ABANS DE LLENÇAR-LOS I, SI PODEM, DONEM-LOS ALTRES VEGES.

RECUPEREM

LA REVOLUCIÓ DELS PETITS GESTOS CONTINUA, QUINS SÓN ELS VOSTRES?

Participa i troba idees a www.elspetitgest.com

RECUPEREM: ESCOLLEIXIEM COMPRAVAR ABANS DE LLENÇAR-NO I, SI NO ES POT ARREGLAR, PORTEM-NO A LA RECANLECCIA O A L'ESTABLIMENT COMERCIAL, QUAN EN COMPREM UN DE NOU ESCOLEM LA VIDA OTIL BELS APARELLS ABANS DE LLENÇAR-LOS I, SI PODEM, DONEM-LOS ALTRES VEGES.

RECICLEM I REVOLUCIONEM.

Generalitat de Catalunya

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient i Habitatge

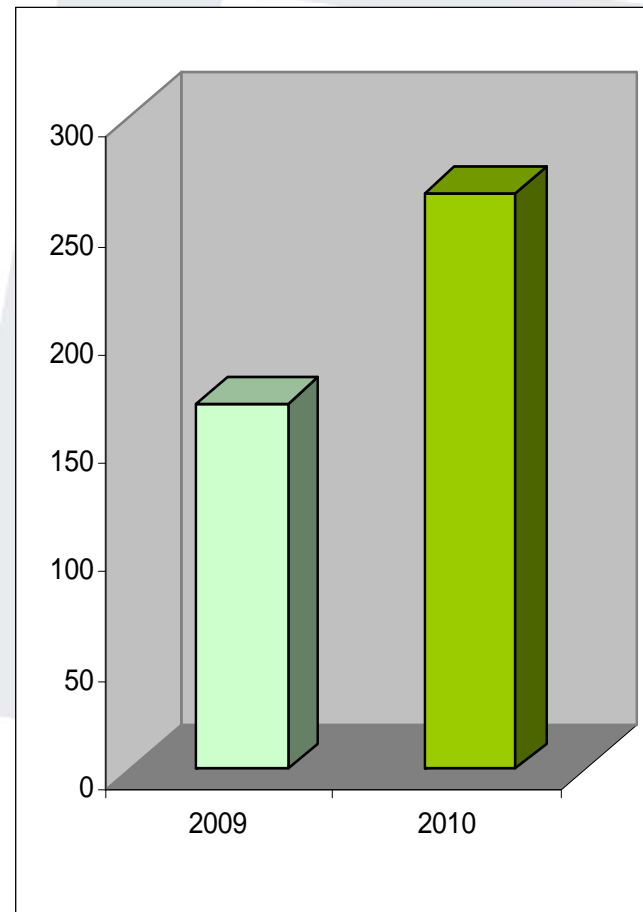
per medi ambient
som-hi

ARRC



Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

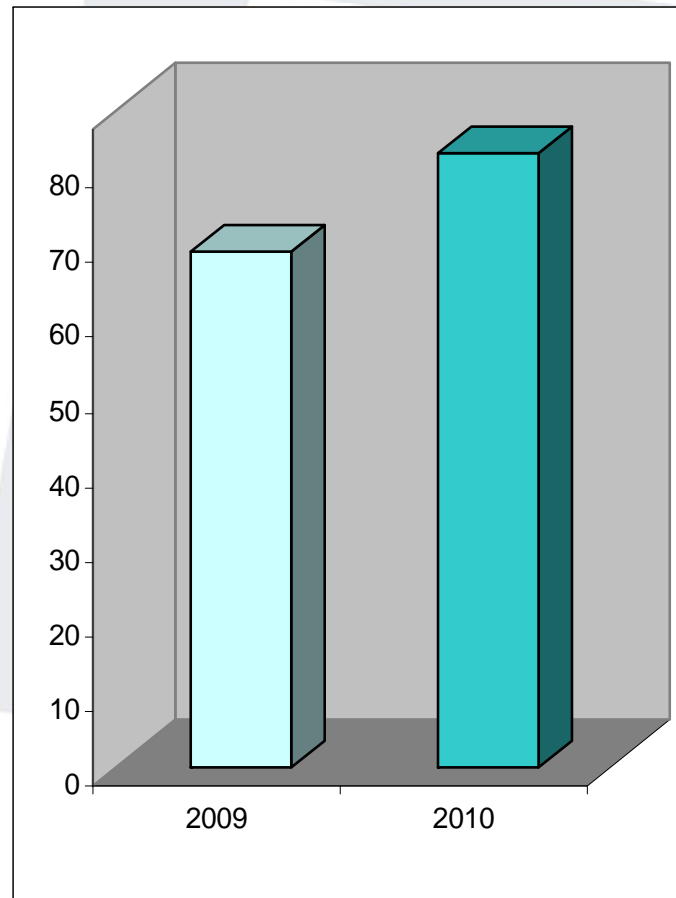
266 activitats
(+ 58%)





Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

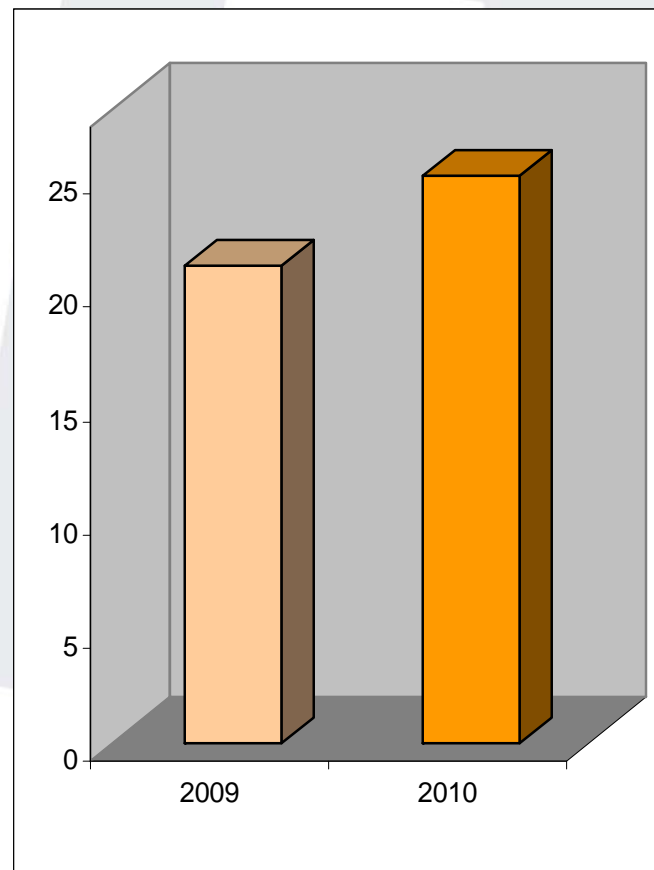
**81 entitats
organitzadores
(+ 17%)**





Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

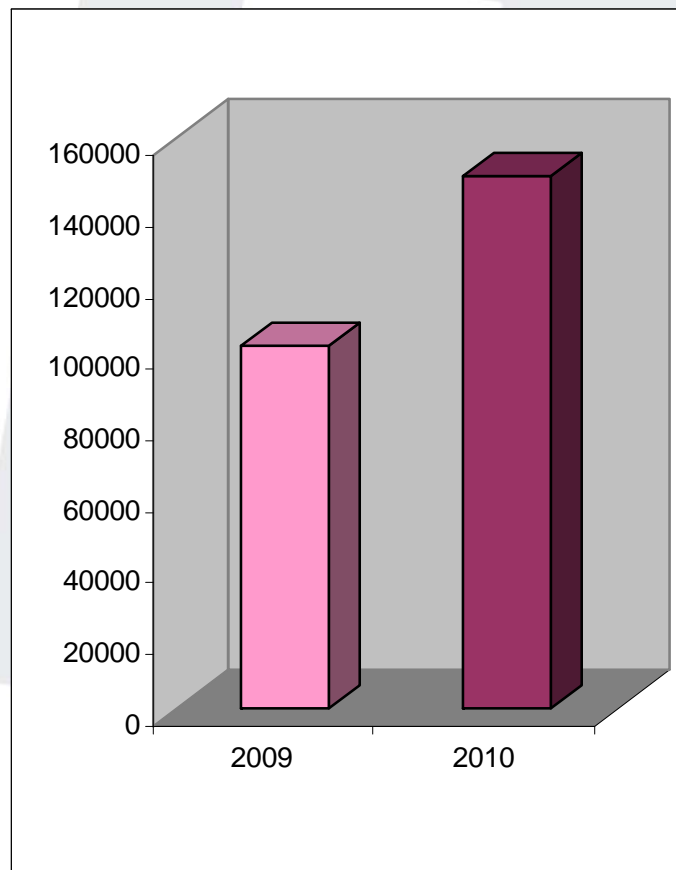
**25 comarques
(+19%)**





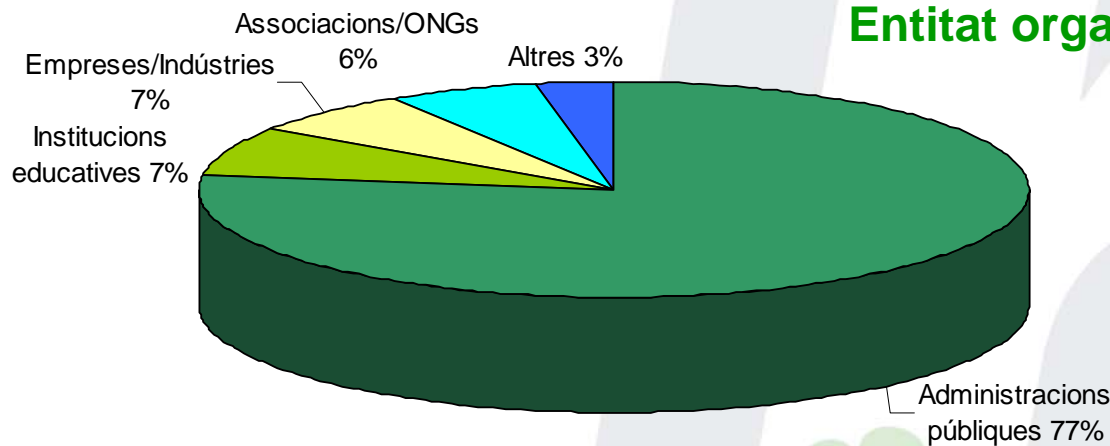
Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

**> 150.000
participants
(+50%)**

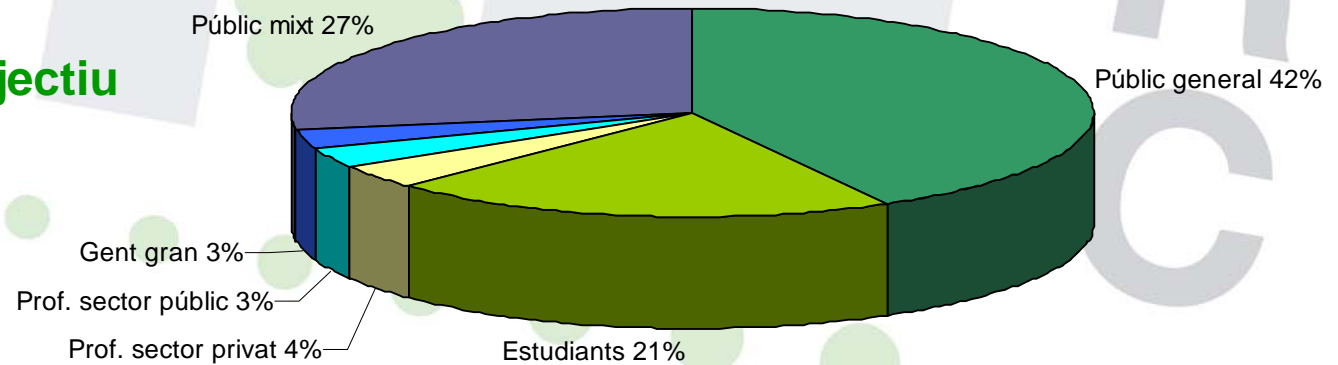




Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

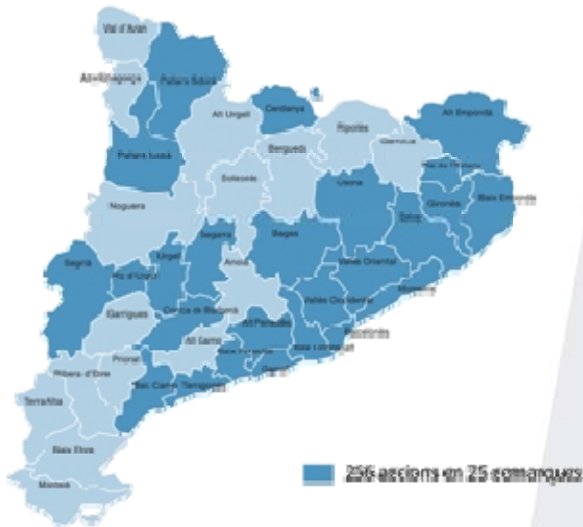


Públic objectiu





Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)



Nova agenda d'activitats interactiva



Amb el suport de la Comissió Europea



CONSULTA D'ACTIVITATS DE LA SETMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓ DE RESIDUS

Criteris de cerca

Cercar per:

Dia

Nom de l'entitat

Tipus d'entitat

Tipologia d'activitat

Eixos temàtics

- Tema 1. Sensibilitzar sobre l'excess de residus
- Tema 2. Produir millor
- Tema 3. Consumir millor
- Tema 4. Allargar la vida dels productes
- Tema 5. Llençar menys residus

Públic a qui es dirigeix l'activitat

Àmbit geogràfic

Demarcació

Comarca

Municipi

Esborrar

Cercar



Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

Noves eines de comunicació:

- **Joc de Xarxes
Socials**

**MISSIÓ POSSIBLE
REDUIR ELS RESIDUS !**

Ajudeu a la família "Tirahotot" a reduir els seus residus !

Jugar ara

Les millors marques

admin	▶ 00:17:76
jouv	▶ 00:34:20
Rubbish Rabbit	▶ 00:34:52
iris	▶ 00:36:82
Maria	▶ 00:37:52

Regles del joc

Recordatoris del Fons d'escriptori

Setmana Europea de la Prevenció de Residus

Registreu-vos

CAT | DA | DE | EN | ES | ET | FI | FR | IT | NL | PT | SL | SV

Amb el suport del Programa Life de la Comissió Europea

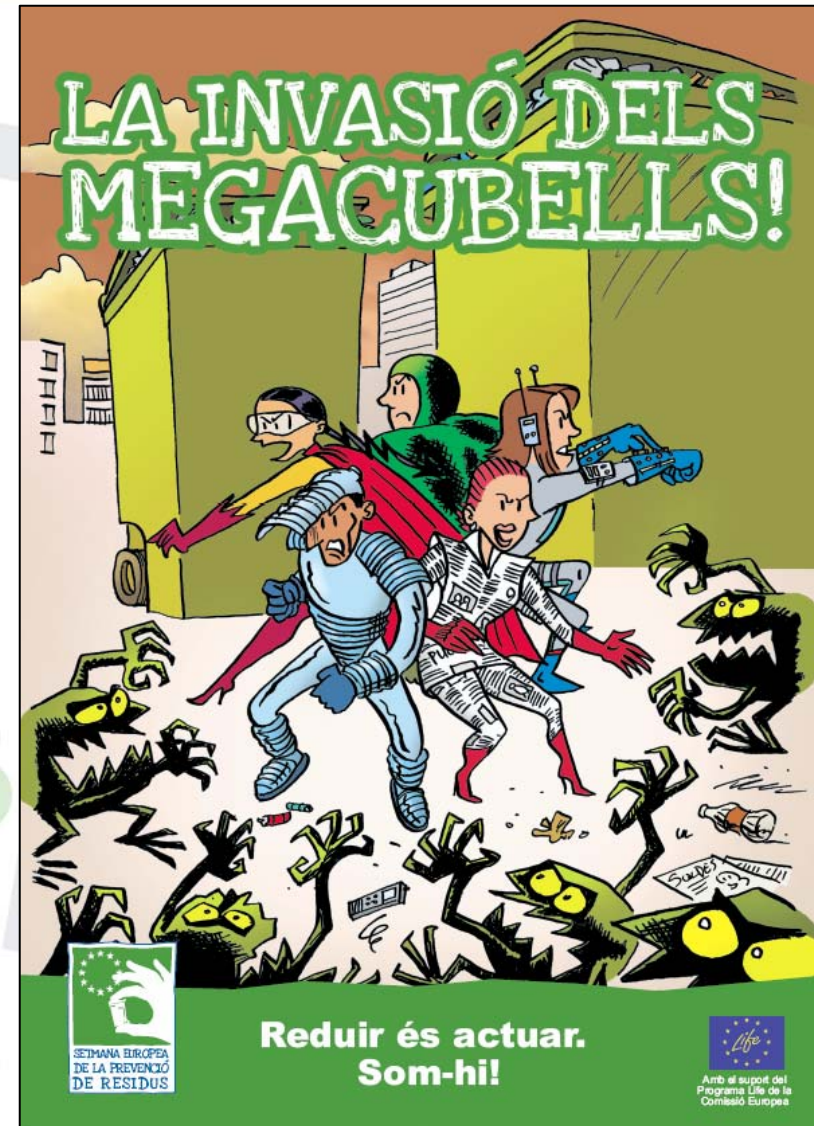


Agència de
Residus de
Catalunya

Actuacions prevenció

Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

Noves eines de
comunicació:
• Còmic





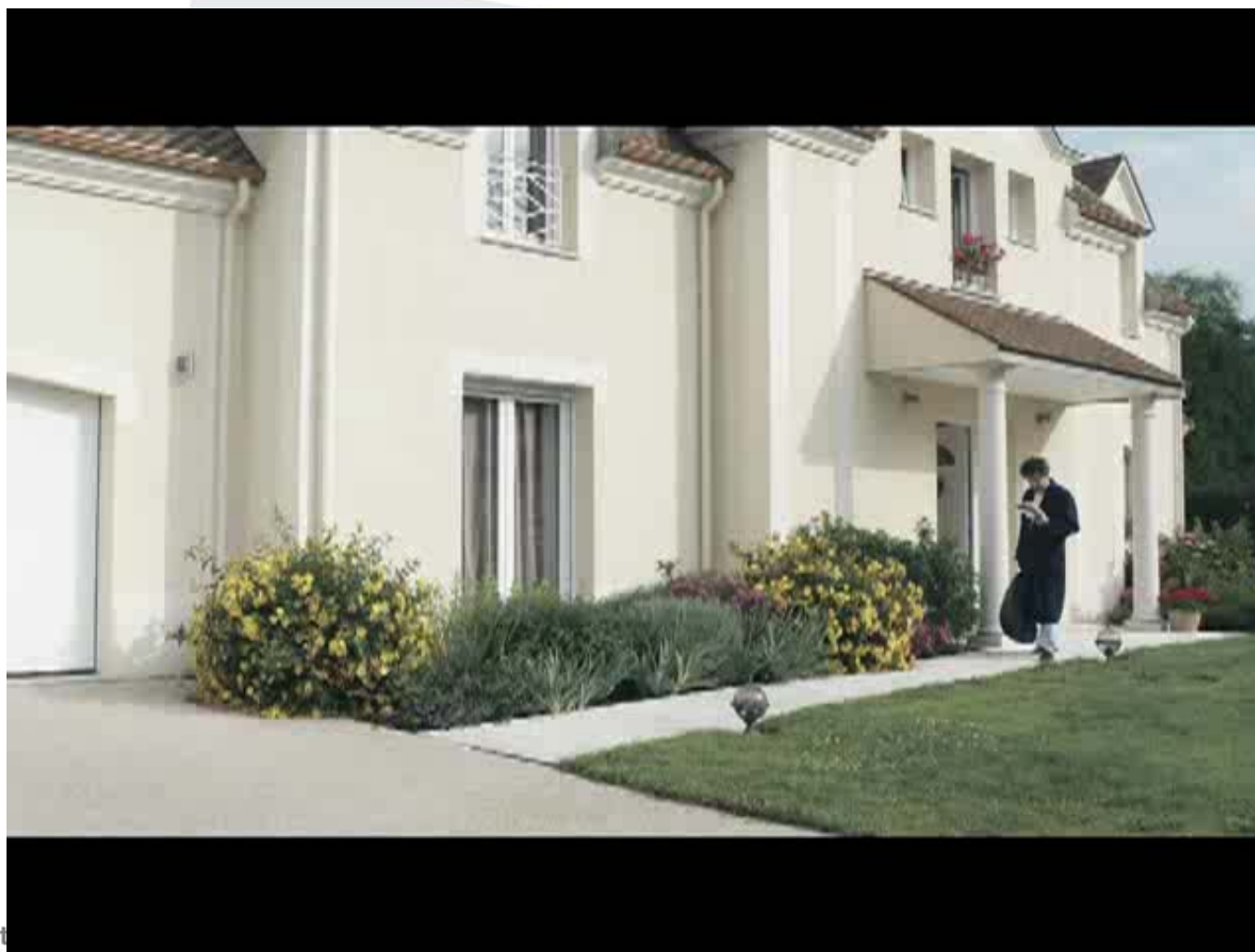
Agència de
Residus de
Catalunya

Actuacions prevenció

Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

Noves eines de comunicació:

- Vídeo






Setmana Europea de la Prevenció de Residus (2^a edició)

Noves eines de comunicació:

- Col·lecció de fitxes de casos pràctics de prevenció

SETMANA EUROPEA DE LA PREVENCIÓ DE RESIDUS | **FITXA ACCIÓ 5**

EL BERENAR SENSE RESIDUS



Principi: El berenar, una acció quotidiana de la mainada, i l'anàlisi dels residus que genera permeten adonar-se dels vincles existents entre consum i generació de residus.

El berenar sense residus s'introdueix a l'entorn escolar, a les classes, o en esdeveniments al si de l'escola. També pot presentar-se com el «pícnic sense residus».

Objectius

- ▶ Mentalitzar la mainada que ells també poden contribuir, des de la seva posició i dia a dia, a la prevenció dels seus residus.

Temps de treball

- ▶ Preparació: mitja hora.
- ▶ Activitat: una hora.

Material

- ▶ Elements per preparar dos berenars tipus:
 - Berenar amb residus: plats, gotes i coberts d'un sol ús; begudes en ampolla i llauana, envasos individuals.
 - Berenar sense residus: cantimplora; plat, got i cobert sostenibles; carmanyola o embolicalls reutilitzables.

Desenvolupament de l'acció



Cal programar el berenar per endavant. Demanem a cada infant que porti el seu berenar habitual, o el mateix monitor pot preparar dos tipus de berenar «maxiresidus i miniresidus» per a tota la classe.

1. Convindem la mainada a posar-se el berenar al davant i a desembolicar els diferents productes. Aleshores podem analitzar amb ells la quantitat d'envasos en proporció al producte que contenen, la seva naturalesa (treball amb els materials), etc. i després reunim els envasos de tots els berenars i observem el munt de residus generats.
2. La mainada ho comenta. Tot seguit els fem reflexionar sobre les solucions per evitar tots aquests residus o els animem a generar-ne menys. D'aquesta forma, podem encadenar moltes idees. Per exemple: begudes, aigua de l'aïketa, ús d'una cantimplora.
3. Aleshores observem el berenar que ha dut el monitor, que genera menys residus. Comparem els dos tipus de berenars i en traiem conclusions sobre les formes de dur un berenar sense residus. Finalment, podem ampliar aquesta acció a altres situacions en què es generen residus: festes d'aniversari, Nadal...


Material de comunicació disponible a www.ewwr.eu/ca/outils

Per saber-ne més



- ▶ Setmana Europea de la Prevenció de Residus: www.ewwr.eu/ca
- ▶ Fitxes temàtiques dedicades a la prevenció de residus: www.arc.cat/setmanaprevencio2010/
- ▶ Material elaborat per France Nature Environnement (traducció a càrrec de l'Agència de Residus de Catalunya). Per a més informació, consulteu: <http://preventiondechets.fne.asso.fr/fr/En-savoir-plus/>

Dirigit a: ESCULES



PÚBLIC GENERAL



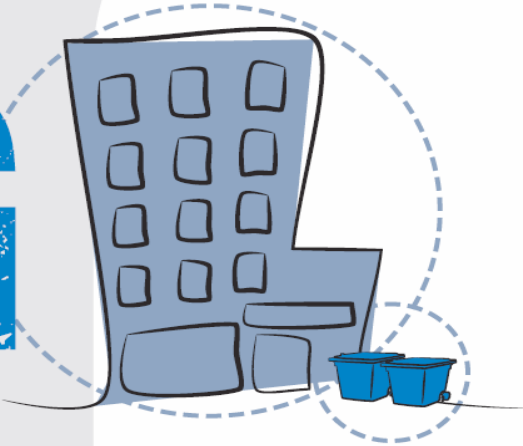
Agència de
Residus de
Catalunya

Actuacions prevenció

Publicacions

Guia
per a la implementació de
sistemes de
pagament
per generació
de residus municipals

PXG



 Agència de
Residus de
Catalunya

 Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge



Publicacions

MÉS BENESTAR AMB MENYS RESIDUS

La nostra societat es caracteritza per la gran quantitat de residus que produeix i per la gran quantitat de recursos que destina a recollir-los i tractar-los, un fet que augmenta any rere any.

El canvi en els hàbits de compra, l'accés a una varietat de béns de tot el món cada vegada més àmplia, o l'ús generalitzat de productes d'usar i llençar, són factors que han modificat el nostre comportament a l'hora de consumir i que expliquen aquest augment.

Per bé, tenir més qualitat de vida no implica necessàriament generar més residus. Tenim a l'abast poder consumir productes més bàsics en residus que no afecten la nostra comoditat i que, a més, ens permeten establir dilemes.

Només cal un petit canvi de mentalitat a l'hora d'omplir el cistell.



SOBRETOT, PREVENIR!

El fet de tenir en compte, quan comprem, la quantitat de residus que hi ha en cada producte és una bona manera de prevenir. Fomentar el consum inmaterial -com, per exemple, regalar temps lliure o unes entrades de teatre-, una altra.

A la llarga prenem la majoria de les decisions referents als hàbits de consum, els quals tenen una relació directa amb la producció de residus.

Per això, qualsevol decisió que es prengui i que es faci extensiva a tots els hàbitges pot tenir una gran repercussió en el volum final de residus.

Només cal una mica de voluntat, unes dosis de compromís i coneixement suficient sobre quins hàbits podem canviar i quins avantatges individuals i col·lectius ens encomenen a generar menys residus i a un estadi econòmic.



HÀBITS DE CONSUM QUE FAN ESTALVIAR RESIDUS I DINERS

Consells per a una compra més econòmica i baixa en residus



NOUS HÀBITS, BAIXOS EN RESIDUS

Una part dels residus que generem cada dia es pot prevenir.

Com? Simplement, canviant alguns hàbits de consum.

Comprar productes en envasos grans o familiars enlloc de petits, fer servir productes reutilitzables enlloc d'un sol ús, o apostar pels aliments frescos i a granel enlloc d'envasats són algunes opcions que reduïxen la nostra càrrega de residus quotidians.

A nivell individual, els estalvis aconseguits amb aquests canvis poden semblar poc significatius. Però si tenim en compte el nombre de llars que hi ha a Catalunya (més de 2,7 milions), ens adonarem de la capacitat d'actuació que tenim com a col·lectiu.

EL REPTA ENTRE TOTS, MENYS RESIDUS

El Programa de Gestió de Residus Municipals de Catalunya proposa, per a finals de 2012, un objectiu de reducció de la generació de residus per persona del 10%. D'aquesta manera, es passaria dels 4,64 kg/hab. de l'any 2006, als 3,48 kg/hab. i des del 2012.

Per aconseguir aquest repte, és fonamental que tots els ciutadans ens hi impliquem. Una mica més de reducció de residus per persona podrien convertir-se en milers de tones anuals, quan l'eforty es comparteix.

ALGUNS CONSELLS PRÀCTICS

1 Envasos grans o familiars

La majoria dels productes que comprem -aigua, suc, productes d'higiene...- es presenten en envasos d'un sol ús de plàstic, vidre, cartó... Per això, quan se n'ha consumit el contingut, aquests envasos esdevenen un residu que cal recollir de manera selectiva i reciclar a les plantes de tractament. Tot aquest procés té un gran cost econòmic i consumeix molta energia. Optar per productes en envasos grans o familiars implica generar menys residus i, a més, un estalvi econòmic.

UN EXEMPLE PRÀCTIC

Consumir envasos grans de suc enlloc de petits pot comportar un estalvi de fins a 6 kg de residus per llar a l'any, i uns 100 € anuals. O envasos grans de xampú, fins a 650 grams anuals de residu per llar, i uns 90 € anuals.

Es més recomanable, doncs:

- comprar productes en envasos grans o familiars (sabons, xampús, gels, suc), però la quantitat de residu per quantitat de producte és inferior.



2 Productes reutilitzables

La cultura de l'usar i llençar, quan es fa extensiva a milions de persones, es converteix en una font constant i creixent de residus. Optar per productes reutilitzables o retornables du a una reducció dràstica del volum de residus, a més d'un estalvi econòmic considerable.

UN EXEMPLE PRÀCTIC

Optar per bolquers reutilitzables pot implicar una reducció de residus de més de 1.000 kg per família a l'any, i fins a 1.000 € anuals d'estalvi.

Es més recomanable, doncs:

- fer servir, quan sigui possible, la versió reutilitzable o recarregable de determinats productes: bosses de compra, piles, bolquers, copes mensuals, bolígrafs o tònics, per exemple;
- optar per productes en envasos que es pugui retornar o reutilitzar diverses vegades: ampolles de vidre, per exemple;
- allargar la vida útil de tots els béns que consumim: reparar enlloc de llençar, per exemple;
- afavorir els mercats de segona mà i d'intercanvi: roba, mobles, llibres...



3 Aliments frescos sense envasar

La venda d'alimentació fresca -carn, peix, embolits, hortalisses, fruita...- cada cop genera més residus degut als canvis en el model de distribució i consum d'aquests productes. En molts supermercats i grans superfícies es venen envasats en safates o embolicals de materials diversos -paper, plàstic, PET o PVC- i no es dona l'opció de comprar generant el mínim residu possible.

UN EXEMPLE PRÀCTIC

La diferència en tre comprar els aliments envasats en safates i comprarlos a granel pot reduir els residus anuals d'una llar en 40 kg, i representar un estalvi d'uns 144 € anuals i beure aigua de l'aixeta -amb filtre de gerra o d'aixeta-enlloc d'envasada, permet estalviar uns 442 € anuals i reduir la càrrega de residus en uns 20 kg.

Es més recomanable, doncs:

- triar els punts de venda que ofereixen la venda a granel;
- comprar la fruita i hortalisses a granel portant el cistell o la bossa des de casa;
- comprar el peix, la carn i els embolits portant la carmanyola de casa;
- reduir el consum d'aliments frescos envasats en safates o embolicals d'un sol ús;
- consumir aigua de l'aixeta, aplicant-hi un sistema de filtrat -de gerra o d'aixeta- si cal.



4 Productes reciclats i/o reciclables

Molta fabricació ofereixen els seus productes en envasos o materials reciclats o reciclables, de manera que la quantitat de residus generats i recursos naturals consumits es redueix i augmenta la de recursos potencialment recuperables. Sempre, naturalment, que tots els ciutadans participem en la recollida selectiva.

UN EXEMPLE PRÀCTIC

Consumir productes reciclats, com el paper higiènic o alguns consumibles d'oficina, pot comportar un estalvi econòmic de fins al 10% respecte els seus equivalents verges, i un estalvi evident de recursos naturals.

Es més recomanable, doncs:

- comprar productes en envasos que siguin fàcils de reciclar, com el vidre o el cartó, per exemple;
- comprar productes fabricats amb peces reciclables;
- separar els residus de manera selectiva: vidre, paper i cartó, envasos, matèria orgànica;
- portar a la deixalleria o punt verd els altres residus que no es poden llençar als contenidors de recollida selectiva.





Agència de
Residus de
Catalunya

















Actuacions prevenció

Publicacions





Publicacions

		COMPRA SENSE TENIR EN COMPTE ELS RESIDUS		COMPRA BAIXA EN RESIDUS		
		€ anuals	g residus	€ anuals	g residus	
L'AIGUA		Envàs no reutilitzable 516	26.740	Gerra amb filtre 74	1.515	
SUCS I NÈCTARS		Envàs petit vidre 310	50.005	Envàs gran vidre 199	49.384	
COMPRESSES I TAMPONS		Compreses 73	12.000	Copa menstrual 10	8	
BOLQUERS INFANTILS		D'un sol ús 724	525.000	Reutilitzables 111	2.400	
SABÓ DE MANS		Crema 103	4.835	Pastilla 5	70	
XAMPÚ		Envàs normal 101	1.104	Envàs familiar 10	644	
BOMBETES		Incandescents 84	290	Eficients 28	84	
PILES		No recarregables 47	1.440	Recarregables 37	116	
		1.958	621.414	474	54.221	
		Estalvi econòmic per família: 1.484 €				
		Estalvi de residus per família: 567 kg				



Difusió estudi ACR+



Traducció Guia ACR+



ACR+

Novembre de 2009



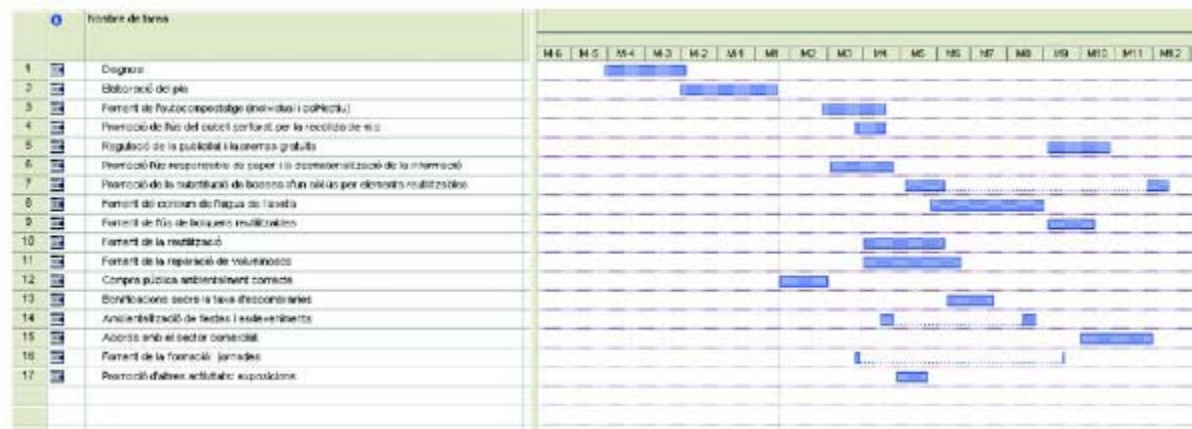
Plans locals de prevenció

• Aprovats: **Tiana** – novembre 2010

• Iniciats 2009: **10**

• Iniciats 2010: **6**

Actuació	
Actuacions de prevenció per fluxos de residus	Actuacions de prevenció de la Matèria orgànica
	Actuacions de prevenció del Paper
	Actuacions de prevenció dels Envasos
	Actuacions de prevenció del Vidre
	Actuacions de prevenció d'altres fraccions
	1 • Promoció de l'autocompostatge individual
	2 • Promoció de l'autocompostatge col·lectiu
	3 • Promoció de l'ús del cubell airejat per a la recollida de FORM
	4 • Promoció d'accions contra el malbaratament d'aliments. Compra i consum responsable d'aliments
	5 • Regulació de la publicitat i de la premsa gratuïta
	6 • Promoció de l'ús responsable de paper i de la desmaterialització de la informació
	7 • Foment de la reutilització de llibres de text i lectura
	8 • Foment del consum d'aigua de l'aixeta
	9 • Promoció de l'oferta i la demanda de productes amb menys envàs i a granel
	10 • Promoció de la substitució de bosses d'un sol ús per elements reutilitzables
	11 • Promoció de l'ús de menys embalatge (secundari i terciari)
	12 • Promoció dels envasos de vidre reutilitzables
13 • Foment de la reutilització de roba	
14 • Promoció de l'ús de bolquers reutilitzables	
15 • Foment de la reutilització de béns i productes	
16 • Promoció de la reparació de béns i productes	
17 • Promoció de l'oferta i la demanda de béns i productes generadors de menys residus n de serveis o béns immaterials s o punts de lloguer de materials compartits	
l'administració i compra pública ambientalment correcta e festes i esdeveniments públics de prevenció la generació	

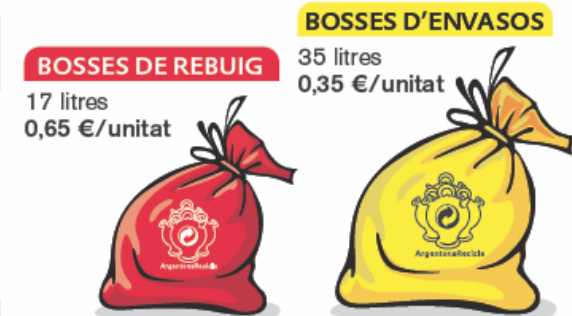




Pagament per generació

- **Projecte TAXA JUSTA a Argentona**
Inici: octubre 2009 (prova) / març 2010
- **Projecte de PxG comercial a Canet de Mar**
Inici: octubre 2009 (prova) / gener 2010

- **Altres projectes PPG**
 - **En estudi: 8**
 - **Estudi finalitzat: 7**
 - **Implantació imminent: 1**



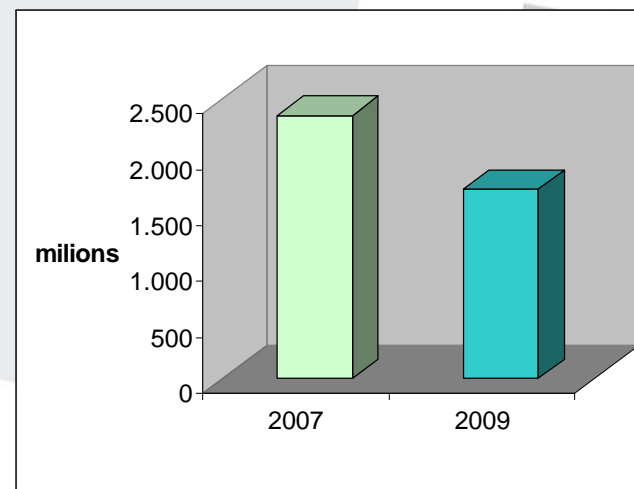


Pacte per la Bossa

	2007	2009
Unitats BPNU consumides	2.354.346.369	1.697.598.347
Unitats BPNU setmanals	45.151.848	32.556.681
Unitats BPNU per llar / any	911	641
Unitats BPNU per habitant / any	327	227

Variació Unitats bosses per habitant **-30,4 %**

Estat adhesions Pacte per la Bossa **58**





Envasos

- Durant el 2010, el Grup de Treball Tècnic d'Envasos (GTTE) constituït el 2009 ha formulat propostes sobre el tema, les quals s'han recollit en el **document de treball del Grup** (setembre 2010).
- El GTTE ha estat format per **experts** en:
 - Anàlisi de cicle de vida d'envasos
 - Residus d'envasos i Sistemes de Dipòsit, Devolució i Retorn
 - Fiscalitat ambiental
 - Distribució comercial
 - Competència i mercat
 - Dret administratiu
 - Legislació i gestió de residus





Envasos

- Observatori dels envasos i residus d'envasos
- Establiment d'acords voluntaris
- Realització d'estudis
- Campanyes de comunicació
- Modificacions normatives





Premis Disseny per al Reciclatge

- **Exposició itinerant: 27 ubicacions** durant 2010
 - La Sala Vinçon
 - Fires (Ebreambient, Ecoviure)
 - FAD
 - Istituto Europeo di Design
 - La Llotja (Reus)
 - ... i moltes més

www.arcc.cat Premi 2009
DISSENY PER AL RECICLATGE:
producte reciclat / reciclable





Premis Disseny per al Reciclatge

- **Obert** període d'inscripcions



Presentació telemàtica de candidatures. Premi Disseny per al Reciclatge 2011



PREMI 2011
DISSENY PER AL RECICLATGE
VI edició
DXR 2011

Si encara no disposeu de les dades de connexió, podeu **donar-vos d'alta** amb un nou codi d'usuari.

Un cop s'hagi entrat a l'aplicació amb l'usuari i la contrasenya assignats, cada candidat podrà presentar el nombre de candidatures que desitgi.

En els enllaços de sota es mostren **de forma orientativa** les dades i la documentació que es demanaran per presentar les sol·licituds de candidatures en cada categoria. Els models mostrats són **exclusivament orientatius**, i **en cap cas seran vàlids** per a la presentació de candidatures davant l'ARC.

- Model orientatiu de la categoria A - Productes
- Model orientatiu de la categoria B - Projectes
- Model orientatiu de la categoria C - Estratègies
- Model orientatiu de la categoria D - Materials

Si voleu tramitar la vostra candidatura presencialment, haureu d'adreçar-vos a la seu de l'ARC per demanar els corresponents formularis en paper.

Tel.: 93 97 456 344
Adreça electrònica: suport.premis.sdr@arc-cat.net



PREMI 2011
DISSENY PER AL RECICLATGE

VI edició

DXR 2011

ACCÉS USUARIS REGISTRATS

Entreu el vostre codi d'usuari i la vostra contrasenya per accedir a l'aplicació:

Adreça electrònica

CONTRASENYA

ACCEDIR

Donar-vos d'alta amb un nou codi d'usuari.
Voleu canviar la vostra contrasenya?
Heu oblidat la vostra contrasenya?

- **Inscripció mitjançant nou formulari web**





Residus voluminosos

- Col·laboració amb l'Ajuntament de Reus i *Makea tu Vida*
- **Objectiu:** reflexió sobre la reutilització de residus voluminosos.



- 4 escoles de disseny
- 17 estudiants de disseny
- 17 dissenyadors professionals i aficionats
- 16 creacions





Projecte ECOJOGUINA

- Projecte de demostració d'ecodisseny al sector de la joguina amb components elèctrics i/o electrònics.
- Tallers ECOJOGUINA 2010:



NOM ESCOLA	LOCALITAT	DATA ECOJOGUINA	NOMBRE ASSISTENTS
Istituto Europeo di Design (IED)	Barcelona	25-feb-2010	35 persones
Terrassa. Escola Municipal d'Art	Terrassa	07-abr-2010	14 persones
Escola Superior de Disseny (ESDI)	Sabadell	08-abr-2010	30 persones
EINA Escola de Disseny i Art	Barcelona	09-abr-2010	25 persones
Escola Politècnica Superior (EPS)	Girona	16-abr-2010	30 persones
Centre Penitenciari LLEDONERS	Sant Joan de Vilatorrada	19-abr-2010	15 persones





Xarxa Compra Reciclat

centre català del reciclatge Agència de Residus de Catalunya Generalitat de Catalunya Departament de Medi Ambient i Habitatge

Cat | Cas | Eng

Xarxa Compra Reciclat

Accés Entitats Adherides

Accés Contrasenya

Ha oblidat la seva contrasenya?

ACCEDIR

Adherir-me

Gaudeix dels avantatges que la Xarxa Compra Reciclat té preparats per a tu

La Xarxa Compra Reciclat Adherits Catàleg de Productes Instruments Activitats

Ofereixo -> productes reciclats.

Si fabriqueu i/o distribuïu productes reciclats, reciclables i/o biodegradables podeu formar part de la Xarxa Compra Reciclat com entitats oferents, oferir els vostres productes i participar en les activitats de promoció que s'hi porten a terme.

Necessito <- productes reciclats.

Si necessiteu comprar productes reciclats, reciclables i/o biodegradables podeu formar part de la Xarxa Compra Reciclat com a entitats demandants, i gaudir d'informació i assessorament privilegiats.

Catàleg
Obté la informació dels productes reciclats, reciclables i/o biodegradables.

Notícies
I TROBADA DE LA XARXA COMPRA RECICLAT

L'Agència de Residus de Catalunya amb PROCURA +

Formació sobre la Norma d'ecodisseny UNE 150301

Butlletí
Consulta la darrera informació sobre la XCR.

Contacte
Contacta'ns. Fes-nos arribar les teves sol·licituds i/o suggeriments.



Xarxa Compra Reciclat

BALANÇ DE L'ESTAT DELS ADHERITS (NOVEMBRE 2010):

TOTAL OFERENTS DE PRODUCTES RECICLATS:	109
---	------------

TOTAL PRODUCTES EN EL CATÀLEG:	579
---------------------------------------	------------

TOTAL DEMANDANTS PRODUCTES RECICLATS:	117
--	------------



Xarxa Compra Reciclat

Cicle de Jornades Territorials

- 15 de juny – Tarragona – 12 participants
- 29 de juny – Girona – 30 participants
- 7 de juliol – Lleida – 23 participants
- 14 de juliol – Vic – 31 participants

II Trobada XCR

- 28 d'octubre – Barcelona
- Jornada Temàtica Productes de la Construcció i Mobiliari Urbà
- Presentació projecte Tàrrega
- Aprox. 200 assistents

CICLE DE JORNADES TERRITORIALS DE LA XARXA COMPRA RECICLAT

II TROBADA XARXA COMPRA RECICLAT

EL PUNT DE TROBADA DE PRODUCTES RECICLABLES I/O BIODEGRADABLES

COSMOCAIXA (BARCELONA)
28 d'octubre de 2010

www.xcr.cat

Generalitat de Catalunya
Departament de Medi Ambient
i Habitatge



Autocompostatge



AUTOPOSTATGE
Zones turístiques

AUTOPOSTATGE
Associació de veïns

AUTOPOSTATGE
Exclusiu i comunitari

AUTOPOSTATGE
Grans Productors

AUTOPOSTATGE
Llar d'infants o escoles

AUTOPOSTATGE
Xarxa ciutadana

AUTOPOSTATGE
Rural o de Pagès





Autocompostatge

Situació actual a Catalunya: **> 16.000 compostadors** en funcionament en **340 municipis**

CENS	Municipis amb servei RS Fracció orgànica	Municipis sense servei RS Fracció orgànica
	AUTOCOMPOSTATGE	
h<5.000	122	116
5.000<h<50.000	86	1
50.000<h	15	-
SUBTOTAL	223	117
TOTAL	340	



**Agència de
Residus de
Catalunya**

Més informació

Agencia de Residus de Catalunya

C/ Dr. Roux, 80 • 08017 Barcelona

Tel. 935 673 300 Fax. 935 673 294

prevencioifomentreciclatge.arc.dmah@gencat.cat

<http://www.arc.cat>