



BARCELONA
RESIDU
ZERO

Ajuntament de
Barcelona

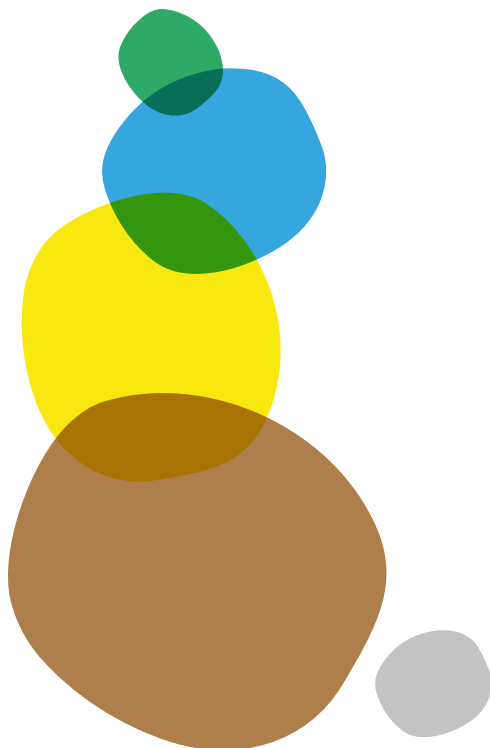


La nova
recollida de
residus de
Sant Andreu
de Palomar

MOLT
FAN DEL
PORTA
A PORTA

ÍNDEX

-2- Què és el porta a porta? -5- El porta a porta al món -7- El porta a porta a Barcelona -8- L'experiència de Sarrià Vell -10- El porta a porta a Sant Andreu de Palomar -11- Com traurem els residus -13- El calendari de recollida -15- La implantació del porta a porta -17- Entrevista a l'Associació de Veïns Veïnes de Sant Andreu de Palomar



A Sant Andreu de Palomar, el porta a porta s'implantarà en dues fases, el maig i l'octubre del 2021



Lucia Martin González
Regidora del Districte
de Sant Andreu

Capgirar la situació actual d'emergència climàtica requereix grans canvis lligats al nostre model productiu, de mobilitat, de consum i, en definitiva, de vida. Gran part d'aquestes transformacions, que impliquen actuacions a escala global, són avui demandes liderades per la ciutadania, veïns i veïnes, cada cop més joves, que exigeixen polítiques que vetllin per la salut i el medi ambient.

I, a la vegada, també sabem que podem contribuir a la lluita contra la crisi climàtica canviant petites coses del nostre dia a dia, com ara reduint la generació de residus i separant-los correctament perquè es puguin reciclar, i aconseguir, així, reduir emissions contaminants.

A Barcelona, fa anys que la recollida selectiva està estancada en un 38 % i és per això que ens hem marcat l'objectiu d'arribar al 55 % l'any 2025. Moltes de nosaltres ja fem una bona separació del vidre i el paper, però encara ens cal millorar la separació dels envasos i l'orgànica per aconseguir els nivells de reciclatge desitjats. El cert és que el sistema amb contenidors oberts al carrer no ens permet millorar aquests percentatges i, després de moltes campanyes i accions informatives, volem fer un pas més i implantar nous sistemes que incentivin la reducció de residus i el reciclatge.

Entre aquests sistemes, el que permet obtenir millors resultats és la recollida porta a porta. Aquest model de recollida fa

temps que es du a terme, amb molt bons resultats, a les principals capitals europees i a més de 200 municipis d'arreu de Catalunya.

Sabem que en aquells municipis on es fa la recollida porta a porta s'assoleixen resultats de més del 60 % de recollida selectiva, i també sabem que la ciutadania s'hi adapta ràpidament, perquè, malgrat que d'entrada de vegades no ho pugui semblar, acaba essent un sistema còmode per als veïns i les veïnes, que poden deixar els residus al portal mateix. A més, la desaparició dels contenidors ens permet disminuir molèsties al carrer.

Evidentment, el porta a porta implicarà un canvi d'hàbits que des de l'Ajuntament i les entitats veïnals haurem d'acompanyar per tal de garantir que la implantació d'aquest nou sistema de recollida de residus sigui un èxit i faci de Sant Andreu de Palomar un referent per a la resta de la ciutat.

Gràcies a totes per la vostra col·laboració en l'objectiu d'aconseguir una ciutat més saludable.

QUÈ ÉS EL PORTA A PORTA?

La recollida porta a porta consisteix a lliurar els residus ben separats davant del portal seguint un calendari preestablert per a cada fracció.

A Sant Andreu de Palomar, es farà recollida porta a porta de l'orgànica, els envasos, el paper i cartró i la resta, que és tot allò que no es pot reciclar. El vidre es mantindrà en contenidor a la via pública com fins ara.



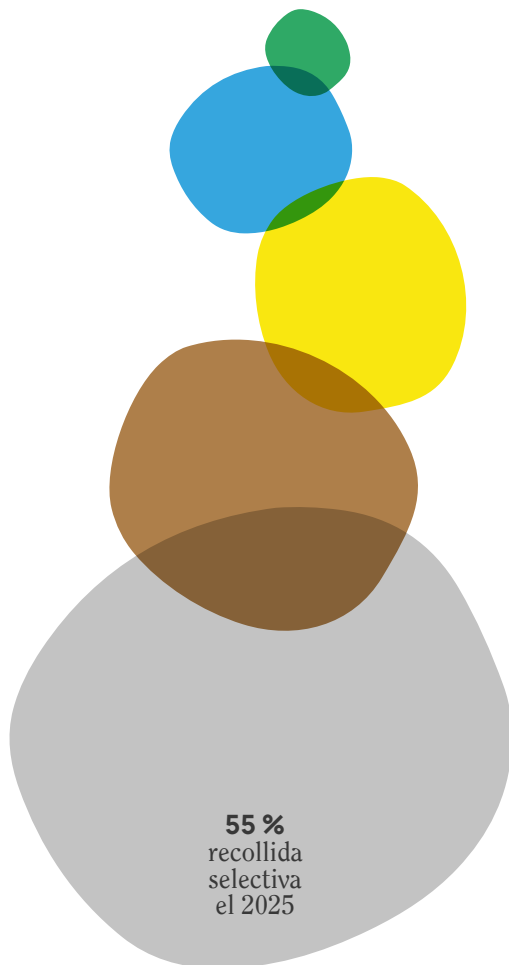
Per què es canvia el sistema de recollida?

- Per passar del 38 al 55 % de recollida selectiva
- Per guanyar espai públic i millorar la neteja dels carrers, eliminant els contenidors de la via pública
- Per generar nous llocs de treball i noves oportunitats
- Per disposar d'una eina que ens permeti implantar un sistema de taxes just, amb el qual qui més recicli menys pagui
- Per reduir els costos de gestionar els residus

A Sant Andreu de Palomar

Retirarem 283 contenidors i guanyarem més de 850 m² d'espai públic.

Amb el porta a porta tripliquem els llocs de treball directes. Part del que ens estalviem en el cost de tractar el rebuig ho invertim a crear ocupació



SABIES QUE...

Amb un 55 % de recollida selectiva, a Barcelona estalviariem 25 M€ l'any



-70 €

CADA TONA QUE
RECICLEM ENS
COSTA 70 €



-205 €

CADA TONA DE REBUIG
QUE NO RECICLEM ENS
COSTA 205 €

PER CADA TONA QUE RECICLEM ESTALVIEM **135 €**

EL PORTA A PORTA AL MÓN

Fem la volta al món per trobar les ciutats que millor reciclen i veurem que... totes fan recollida porta a porta!



San Francisco

EUA

Una ciutat de 825.111 habitants i amb resultats de recollida selectiva que superen el 70%. Recull els residus porta a porta i totes les polítiques que aplica es basen en l'estratègia de residu zero.

Adelaide

Austràlia

Una ciutat d'1,3 milions d'habitants que té implantat un model porta a porta de 3 fraccions (reciclables, orgànica i rebuig) amb uns resultats de recollida selectiva superiors al 60 %.



Ljubljana

Eslovènia

Va iniciar la recollida porta a porta de resta i orgànica l'any 2006 i va passar del 28 % a superar el 60 % de recollida selectiva.



Berlín

Alemanya

Amb 3,5 milions d'habitants, té implantat un sistema de recollida porta a porta amb contenidors comunitaris. Cada edifici disposa d'un espai amb tots els contenidors, que es recullen un cop per setmana.



Seül

Corea del Sud

Una ciutat d'1,3 milions d'habitants que té implantat un model porta a porta de 3 fraccions (reciclables, orgànica i rebuig) amb uns resultats de recollida selectiva superiors al 60 %.



Milà

Itàlia

Amb més d'1,5 milions d'habitants, va iniciar la implantació de la recollida porta a porta l'any 2012 amb contenidors comunitaris i va assolir molt bons resultats de recollida selectiva.

EL PORTA A PORTA A BARCELONA

A Barcelona, el porta a porta neix del barri i per al barri.

El model es construeix analitzant la dimensió urbanística i social i no es planteja un sistema únic, sinó que s'adapta a cada realitat.

100.000 persones faran ús del servei de recollida porta a porta l'any 2021

Sarrià Vell

10.665 habitants
4.266 habitatges

St. Andreu

27.845 habitants
11.602 habitatges

Horta

23.064 habitants
9.610 habitatges

St. Antoni

33.996 habitants
14.165 habitatges

L'any 2018 es va implantar la recollida porta a porta a Sarrià Vell, amb uns resultats que han superat el 60% de recollida selectiva.



L'EXPERIÈNCIA DE SARRIÀ VELL

Parlem amb la Laia Sans, una veïna del barri, per veure com ha viscut el canvi.

Quan vas saber que a Sarrià s'implantava el porta a porta? Com vas rebre la notícia?

Ho vam saber a través dels cartells i els materials informatius en paper en el moment de la implantació, i ens vam sorprendre que s'atrevissin a implantar el porta a porta al nostre barri.

Temíeu alguna cosa? Consideràveu que tenia inconvenients?

La veritat és que quan ho vam saber pensàvem que es veuria un barri molt brut, amb totes les bosses d'escombraries pel carrer, i ens feia molta por com quedaria el barri durant l'horari de treure els residus, que és de 20 a 22 h.

I ara que ja fa dos anys de la implantació, com ho esteu vivint?

És molt còmode que et recullin els residus a la porta! Amb el paper tenim algun

problema quan tenim caixes grans i les hem de guardar fins el dia que toca la recollida, i ens hem adonat de la gran quantitat d'envasos que generem!

Vau tenir alguna dificultat en el moment de la implantació?

Al principi ens van robar el cubell, però de seguida en vam demanar un altre i no hem tingut cap més incident. Tampoc teníem clar com havíem de llençar les compreses, però també ho vam resoldre de seguida.

A casa esteu plenament adaptats a la recollida porta a porta?

A casa estem totalment adaptats. De fet, t'hi adaptes molt ràpid i de veritat que és molt còmode.

Heu hagut de canviar algun hàbit?

Ens hem adonat de la gran quantitat d'envasos que generem i procurem comprar coses amb el mínim d'envasos possibles. També mirem de fer peix els dies que hi ha recollida d'orgànica.

Abans del porta a porta separàveu els residus?

Ho separàvem tot menys l'orgànica, però des del primer dia del porta a porta també vam començar a separar-la, sense cap problema. Ens feien por les males olors i hem vist que l'orgànica ben separada no fa pudor.

Us ha cridat l'atenció alguna cosa en especial?

Ens ha cridat molt l'atenció el gran salt en reciclatge que hem fet a Sarrià i ens sobta molt que hi hagi gent que no ho faci bé i abandoni bosses al carrer a qualsevol hora.

Què els diríeu, als veïns de Sant Andreu de Palomar?

Que no tinguin por, que és un sistema molt còmode i que ajuda a incrementar el reciclatge. És una contribució a la millora del medi ambient!

QUÈ EN PENSA L'ASSOCIACIÓ DE VEÏNS?



**Parlem amb l'Eva Ceano,
presidenta de l'Associació de Veïns de Sarrià.**

Com va acollir el barri el porta a porta?

Al principi, la gent estava dividida en tres grups: els que tenien el reciclatge molt interioritzat i que el valoraven molt positivament, perquè s'estalviaven el desplaçament fins als contenidors i rebien eines per separar els residus a casa; els que no entenien ben bé com funcionaria el sistema però estaven disposats a provar-ho, i els que rebutjaven el projecte, que eren pocs.

Cal tenir en compte que a Sarrià Vell no hi havia contenidors i es deixava la bossa davant la porta. Així que abans del porta a porta que es retiraven les bosses durant tot el dia. Totes aquestes bosses tenien els residus barrejats i la gent s'havia mal acostumat a deixar bosses quan li anava bé i sense reciclar.

Quins canvis ha suposat?

Ha suposat començar a reciclar de veritat i un increment espectacular d'aprofitament de l'orgànica, que és de molta qualitat. Al principi, vam assolir un 70% de reciclatge d'orgànica, que amb el temps ha baixat a un 50%. També ha suposat no tenir bosses de brossa durant tot el dia al carrer.

Creieu que ha estat positiu per al barri?

Al principi, es va crear orgull de barri pel fet de ser pioners en el projecte, però amb el temps ha baixat el reciclatge i ara estem estudiant com tornar als resultats inicials. Globalment, ho veiem molt positiu, tot i que encara hi ha aspectes a millorar, com la distribució de bosses o la vinculació amb la taxa de residus.

Com valoreu que aquest model s'implanti a altres barris de la ciutat?

Estem molt contents d'haver servit de model per a altres barris i creiem que, si volem assolir el residu zero, aquest és el camí.

EL PORTA A PORTA A

SANT ANDREU DE PALOMAR

Es recolliran porta a porta
l'orgànica, els envasos, el
paper i el cartró i el rebuig

COM TRAUREM ELS RESIDUS?

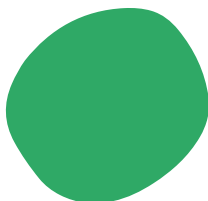


ORGÀNICA

Cada llar disposarà d'un **cupell de 10 litres airejat** per a la cuina i d'un **cupell de 20 litres amb xip per treure al carrer**.

L'orgànica sempre s'haurà de deixar dins el cupell amb una **bossa compostable**.

Als edificis amb molts habitatges o amb dificultats per deixar els cubells davant del portal, s'habilitarà un mètode de recollida amb bústies al carrer tancades amb un sistema d'obertura amb targeta o clauer electrònic.



VIDRE

Es mantindrà el contenidor de carrer.



REBUIG

Es deixarà **amb una bossa grisa homologada**. Aquestes bosses es lliuraran en el moment de la implantació i **incorporen un xip**.



PAPER I CARTRÓ

Es deixarà a **granel davant del portal**, plegat o lligat, dins una bossa de paper o una caixa.

Els edificis amb molts habitatges o amb dificultats per deixar el paper i el cartró a granel davant del portal tindrán l'opció de disposar de contenidor comunitari, que hauran de treure al carrer el dia que toqui la recollida d'aquesta fracció.



RECICLABLES (ENVASOS, PLÀSTICS I METALLS)

Es deixaran **amb una bossa groga homologada**. Aquestes bosses es lliuraran en el moment de la implantació.

Durant els primers mesos, les bosses incorporaran un xip.

BOLQUERS

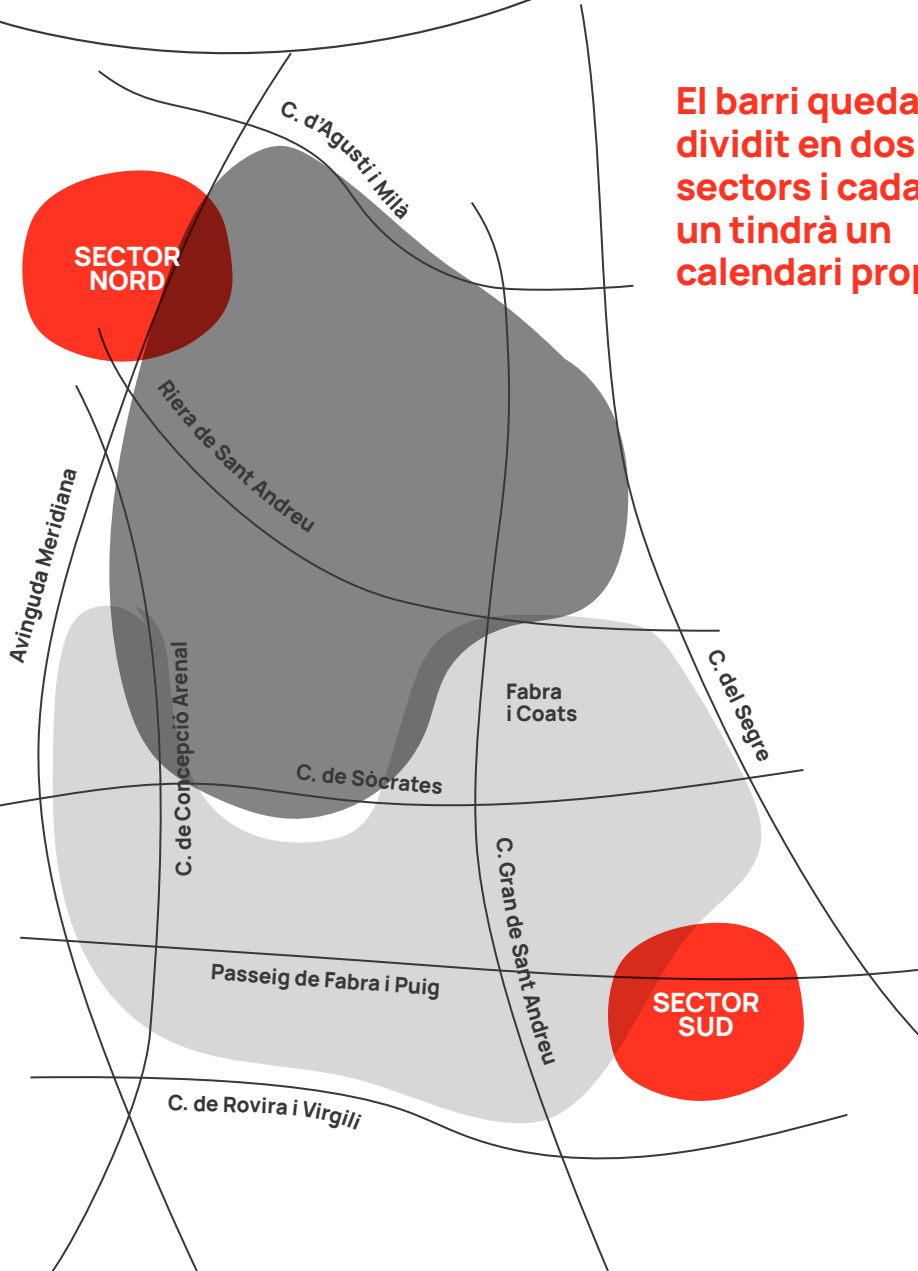
Servei itinerant de recollida, de dilluns a dissabte, matí i tarda. Aquest servei també es podrà utilitzar com a emergència.

Amb el control de la participació en l'orgànica i el rebuig, podem aplicar un sistema de taxes amb el qual qui més recicli menys pagui, i acabar amb la tarifa plana, amb la qual tothom paga el mateix tant si ho fa bé com malament.

La recollida amb bosses homologades fa que es redueixi l'impacte visual en el moment de treure els residus i també permet rebaixar el temps d'exposició dels residus, ja que el carrer queda del tot net i sense cap element.

EL CALENDARI DE RECOLLIDA

El barri quedarà dividit en dos sectors i cada un tindrà un calendari propi







Cada dia es recolliran dues fraccions, excepte el dia de recollida de resta. Així aconseguim que hi hagi 3 dies a la setmana a cada sector sense residus a la via pública.

Els comerços petits que generen pocs residus s'assimilen als domicilis i tindran la mateixa recollida.





Les activitats o comerços mitjans i els grans generadors de residus tindran bosses i contenidors adaptats a la seva generació i a l'espai disponible, així com una freqüència de recollida ampliada sense fer distinció entre sectors.

Calendari domèstic i de petites activitats








Sector nord

DL.	DT.	DC.	DJ.	DV.	DS.	DG.
	—			—		—
Paper i cartró + Orgànica		Reciclabes + Orgànica	Rebuig		Reciclabes + Orgànica	

Sector sud

DL.	DT.	DC.	DJ.	DV.	DS.	DG.
—		—			—	
	Reciclabes + Orgànica		Rebuig	Reciclabes + Orgànica		Paper i cartró + Orgànica

Calendari comercial

DL.	DT.	DC.	DJ.	DV.	DS.	DG.
						
Paper i cartró + Orgànica	Reciclabes + Orgànica + Rebuig	Paper i cartró + Orgànica + Reciclabes	Orgànica + Rebuig	Paper i cartró + Orgànica + Reciclabes	Reciclabes + Orgànica	Paper i cartró + Orgànica

LA IMPLANTACIÓ DEL PORTA A PORTA

Fins avui...

- Hem fet reunions amb les entitats del barri per explicar el canvi i conèixer les seves inquietuds
- Hem analitzat a fons les característiques urbanístiques, socials i d'usos del barri per adaptar el model a les necessitats
- Hem creat una comissió de seguiment del porta a porta per donar veu a tots els implicats: veïns i veïnes, entitats, Ajuntament i servei
- Hem presentat el projecte a tota la ciutat a través de la premsa
- Us hem fet arribar aquesta revista informativa per tal d'explicar-vos el perquè del canvi de model de recollida i com serà el porta a porta a Sant Andreu de Palomar

Durant els mesos de febrer i març...

- Contactarem amb els presidents i les presidentes de totes les comunitats dels edificis de més de 4 habitatges per explicar-los el nou model i consensuar el model d'aportació de la comunitat.
- Visitarem tots els establiments comercials per explicar el canvi i detectar les necessitats de bujols i bosses en funció de l'espai i la generació

Entre els mesos d'abril i octubre...

Implantarem el porta a porta en dues fases: la primera, entre abril i maig, i la segona, entre setembre i octubre.

Com farem la implantació

1.

Us enviarem una carta en què us convocarem a una reunió al vestibul del vostre edifici per lliurar-vos el material i resoldre tots els dubtes sobre com participar en el porta a porta

2.

Farem reunions informatives en equipaments del barri per explicar en profunditat el nou model

3.

Farem les reunions a tots els blocs de més de 4 habitatges i visitarem la resta de llars per lliurar el material del porta a porta

4.

Repartirem el material sol·licitat als establiments comercials

5.

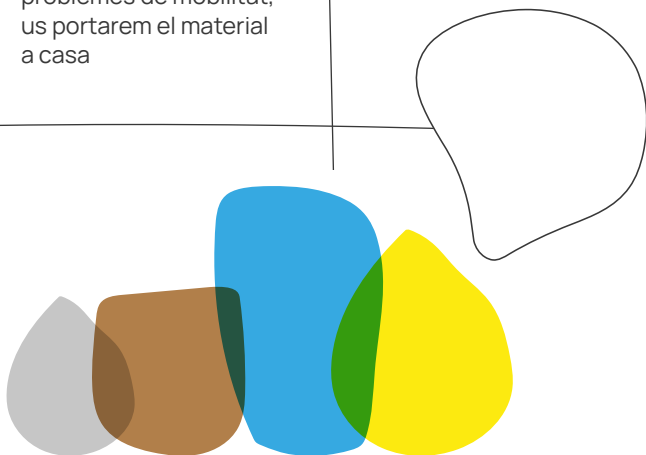
A tots aquells que no sigueu a casa en el moment de la visita, us atendrem i us lliurarem el kit en una central de repartiment. En cas de problemes de mobilitat, us portarem el material a casa

6.

Atendrem telefònicament i via correu electrònic qualsevol dubte que tingueu

7.

Iniciarem la recollida porta a porta



ENTREVISTA A L'ASSOCIACIÓ DE VEÏNS I VEÏNES DE SANT ANDREU DE PALOMAR



Parlem amb en Santi Serra i Cullell,
president de l'AVV de Sant Andreu de Palomar

Com valora l'Associació de Veïns i Veïnes de Sant Andreu la implantació del porta a porta?

L'Associació de Veïns i Veïnes valora molt positivament la implantació del porta a porta; de fet, nosaltres mateixos, a les reunions amb el Districte, hem comentat que cal un canvi de model per solucionar la problemàtica dels residus abandonats al carrer.

Les plataformes mòbils del Bon Pastor ens semblaven una bona opció, però encara ens sembla millor el porta a porta, perquè, si ho fem bé, eliminarem tots els abandonaments.

Què creieu que suposarà per al barri?

Pensem que, al treure la major part dels contenidors, els carrers estaran més nets i els veïns i veïnes del barri es responsabilitzaran dels seus residus i tindran cura dels espais comuns.

Com us sembla que acolliran els veïns i veïnes el nou sistema de recollida?

Esperem que el model serà ben rebut; sabem que al començament no serà fàcil, però som molt optimistes amb els resultats que pensem que es poden aconseguir. Nosaltres, com a associació, juntament amb els comerciants de l'eix comercial de Sant Andreu i les altres entitats, donarem totes les explicacions que calgui i mirarem de fer entendre a tots els veïns i veïnes els beneficis econòmics i ambientals que comportarà el porta a porta.

Hem de ser conscients que tots som responsables que funcioni: l'Ajuntament, les entitats i els veïns i veïnes.

Què dirieu als veïns i veïnes que són reticents a aquest canvi?

Que és un canvi per millorar i que amb poc esforç hi guanyarem molt. Hem de fer tot el possible per reduir el rebuig i reciclar tant com es pugui.



MÉS INFORMACIÓ



010



900 226 226



barcelona.cat/residuzero