



Treball als Barris

# Medi Ambient i Sostenibilitat Urbana del barri Besòs- Maresme

Informació

Mar Joaniquet / Paloma Pérez  
25-11-2020

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "



# ÍNDICE

	1
Introducción	2
Mapa señalizado	3
1. Comentarios del mapa señalizado	5-7
1.1 Zona Maresme	
1.2 Zona Besós	
2. Puntos Frágiles	8-9
2.1 Zona Maresme	
2.2 Zona Besos	
2.3 Contenedores quemados	
3. Roba amiga	10
4. Día de recogida del mueble y trastos viejos	10
5. Propuesta de encuesta	11
6. Acciones previstas	14
7. Anexo: Propuesta de encuesta	

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "

## INTRODUCCIÓN

El presente documento realizado por las dos técnicas socioeducativas sobre sostenibilidad y medio ambiente, recoge la actividad realizada entre las semanas del 19 de octubre al 13 de noviembre, dentro del marco del proyecto de Barcelona Activa "Treball als Barris".

El trabajo previo se ha basado en dos aspectos:

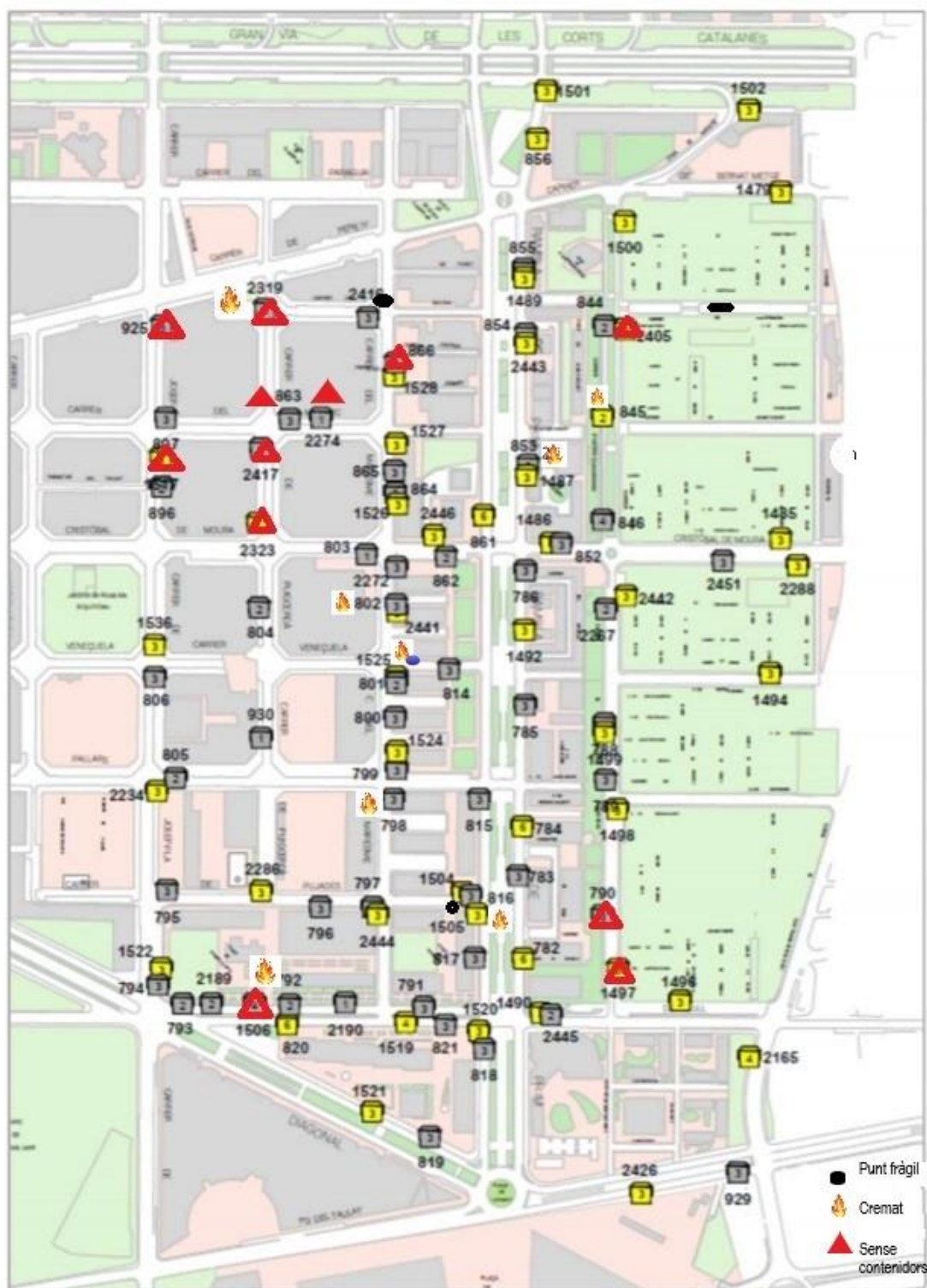
- Conocer el barrio, a través de reuniones con entidades, conversaciones con vecinos, comerciantes, y observación.
- Conocer qué actividades se hacen en materia de medio ambiente en el barrio.

A través de la constatación del trabajo de campo se han realizado dos tareas:

- señalización de contenedores actuales sobre un mapa de contenedores proporcionado por la empresa **URBASER**.
- Propuesta de encuesta de separación de residuos para la sensibilización del reciclaje.



## MAPA SEÑALIZADO



Mapa nº 1. Comparación de los contenedores cartografiados hasta la fecha (10/11/20). Elaboración propia a partir del mapa de contenedores de Urbaser.

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "

## 1. COMENTARIOS DEL MAPA SEÑALIZADO

Durante las primeras semanas de trabajo, hemos realizado un recorrido por el Barrio del Besòs-Maresme para visualizar la zona. Apoyándonos con un mapa de contenedores proporcionado por la empresa **URBASER**, hemos señalado las diferencias respecto al mapa por los siguientes conceptos:

- Contenedores quemados
- Contenedores Ausentes respecto al mapa proporcionado por Urbaser
- Puntos frágiles

### 1. Zona Maresme

En el recinto de la Fábrica “**Ca l’Illa**” se encuentra un establecimiento de restauración (Bar Primo) y varias empresas. Nos comentan que desde el mes de mayo de 2020 están reclamando los contenedores **quemados** de la c/ Puigcerdà, antes ubicados en el chaflán de la misma calle con c/ Bolívia.

*“El propietario del bar nos comunica que se encuentra en una situación un tanto complicada: al no haber contenedores debe desplazarse con su vehículo a tirar los residuos para reciclaje.*

*“A veces, no puede tirar los residuos orgánicos ni de resto debido al alto volumen que existe en los contenedores más cercanos (c/Bolívia con c/Maresme, puntos frágiles).*



Foto 1: Contenedores de chaflanes de c/ Bolívia con c/ Puigcerdà se trasladaron a c/ Puigcerdà, quemados y no repuestos



Foto 2: Los vehículos ocupan los antiguos contenedores quemados (c/Puigcerdà)



A través del trabajo de campo, se observa que en el tramo medio de la **calle Puigcerdà** (que comprende las calles transversales de Bolivia, Marroc y Cristóbal de Moura) no disponen contenedores como refleja el mapa.



Foto 3: Ausencia de contenedores en la C/ Puigcerdà, tramo medio

A la altura del Supermercado Mercadona (esquina con c/ Venezuela) disponen de contenedor **de orgánica** y **contenedor de restos**. Entendemos que el propio supermercado organiza sus residuos aparte, como suelen hacer estos grandes establecimientos.

En la **c/ Maresme junto a c/ Bolivia** de los tres contenedores para el reciclaje (papel, cristal y envases) se quemó el de cristal. En el mapa estaban señalizados junto a 2 contenedores de restos y 1 de orgánica. Estos 3 últimos no se ubican en el lugar (a día 10 de noviembre, fecha en que finalizamos la señalización sobre el mapa proporcionado por Urbaser)



Foto 4: Dos contenedores en c/ Maresme

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "

En la esquina de la c/Bolivia se ubican contenedores de orgánica y contenedores de restos, donde se tira cualquier tipo de residuo, lo que dificulta a los establecimientos de restauración acceder a ellos y se ven obligados a depositarlos juntos a los contenedores.



Foto 5: c/Bolivia con c/ Maresme

## 2. Zona Besòs:

En la zona Norte, el tramo comprendido entre la **Rambla Prim (núm. 152-158)**, la **Gran Vía y c/Bernat Metge (núm. 1 al 7b)**, no disponen de contenedores de restos ni contenedores de orgánica. Aquí se ubican dos establecimientos de restauración, locales, como fisioterapia, y una comunidad de bloques de viviendas. Disponen de un punto de recogida neumática con buzones de rechazo y de orgánica situada en la Gran Vía.

*Los establecimientos nos comunican su malestar por el poco civismo de algunos vecinos, dejando las bolsas de basura al lado de los contenedores de papel, cristal y envases y llenando la única papelera de la zona comunitaria, no llegando la mayoría al punto de recogida mecánica de la Gran Vía y, esto genera además **plaga de ratas**.*

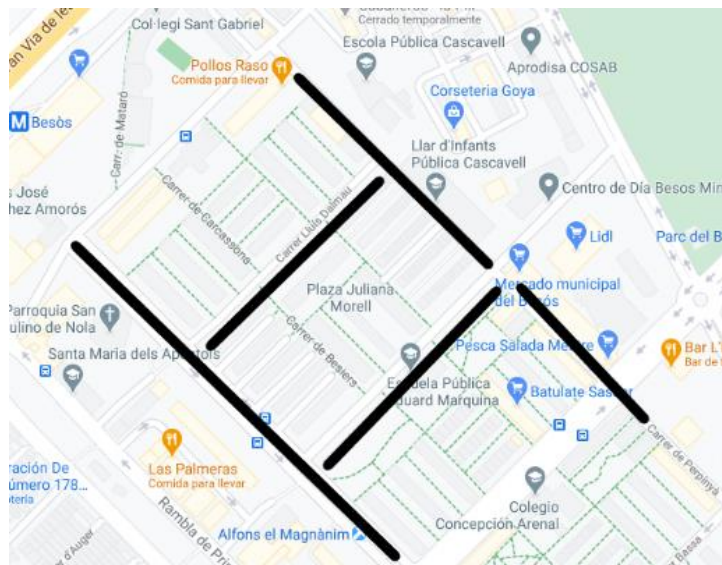


Foto 6: c/ Bernat Metge sin contenedores



Foto 7: Rambla de Prim sin contenedor de resto ni orgánica

Por otra parte, se observa que en el recinto rectangular entre las c/ **Alfons el Magnànim** hasta la c/ **Perpinyà**, y desde c/ **Lluís Dalmau** hasta c/ **de Jaume Huguet**, no se dispone de contenedores de papel, cristal y envases. Es una zona donde hay puntos de recogida neumática, área donde se ubica la escuela Eduard Marquina y el Mercat del Besòs. En el mapa nº 2 se muestra en línea negra las calles que no disponen de contenedores para el reciclaje.



Mapa nº 2: En línea negra, ausencia de contenedores para el reciclaje (papel, cristal y envases)

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "



## 2. PUNTOS FRAGILES

Los puntos frágiles más incidentes que hemos observado son:

### 1. Zona Maresme

En la c/ Maresme esquina con c/ Pujades están construyendo un bloque de pisos de lujo, denominado "Diagonal Mar". Se observan restos de obras, muebles viejos, tapicerías e incluso en alguna ocasión un extintor y dos bombonas de butano.

En una ocasión coincidimos en dicho punto con personal de *Medi Ambient*. Nos informan que existen varias unidades de recogida de residuos. Por ejemplo: ellos recogen las bolsas de basura y no pueden recoger el extintor y bombonas; es otro equipo es el que recoge los materiales peligrosos y trastos viejos.



Foto 8: c/ de Pujades/Maresme

Como comentamos, en la c/ Bolivia con esquina c/Maresme hay otro punto frágil del barrio. Según explicaciones de las trabajadoras del bar *Restaurante Castanyer* llegan hasta camiones y furgonetas para dejar desperdicios de obras y demás. Comentan que no se puede atribuir a los chatarreros que llevan la chatarra a la calle Bolivia. Ello se agrava por la falta de contenedores de las inmediaciones, quemados y no repuestos.



Foto 9: Esquina c/Bolivia/Maresme

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "

## 2. Zona Besòs:

En el área comprendida entre c/ de Narbona y c/ de la Pau podemos observar residuos de todo tipo, incluso de muebles. El día de la toma de la imagen fue un lunes, y la recogida de muebles viejos en el barrio es el viernes.



Foto 10: c/ de la Pau, un lunes. El día de recogida es el viernes

### 2.3. Contenedores quemados:

En cuanto a los **contenedores quemados**, se han reflejado sobre el mapa. En dos de los puntos de los contenedores quemados (Ca l'Illa y c/ Maresme) se tramitó la incidencia a través de la "**Bústia ciutadana**", recibiendo la contestación de que se está llevando a cabo la reposición de los contenedores quemados en el barrio del Besòs-Maresme de estos últimos meses.



Foto 11: Los vehículos ocupan el lugar de los contenedores quemados



Foto 12: C/ Maresme/Venezuela, ausencia de contenedores(quemados)

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "

### 3. ROBA AMIGA

En la Rambla de Prim con Cristóbal de Moura se encuentra un único contenedor de “Roba Amiga” de la zona. En el período de observación referido anteriormente (tres semanas) se constata en dos ocasiones que el contenedor está desbordado de ropa. Una de las entidades que se encarga es la oficina de “*Formació i Treball*”. En la misma oficina se encuentra un contenedor de propaganda y dentro de la misma hay ubicadas cestas para que los vecinos depositen la ropa. Hemos intentado ponernos en contacto, yendo personalmente, y escrito a la dirección que nos han proporcionado. Por el momento seguimos a la espera de una respuesta. Se intentará proponer que aumenten los días de recogida en temporadas de cambio de estación, si no se puede colocar algún contenedor más en el barrio.

*El personal de la oficina nos comunica que, en la época de cambios de estación, los contenedores suelen estar desbordados.*



Foto 13: Contenedor “Roba Amiga”



Foto 14. Ropa tirada fuera de lugar, en c/ Josep Pla//Marroc

### 4. DIA DE RECOGIDA DE MUEBLES Y TRASTOS VIEJOS

Se observa que, a pesar de que [hubo una campaña del Ayuntamiento](#) en el año 2017 en el barrio de Sant Martí, con 80 informadores, no se practica en muchos puntos del barrio (como lo muestra la foto nº 10). Se ve oportuno y necesario incidir sobre este tema a través de las encuestas, e incluso si es posible, hacer una petición para activar otra campaña desde el Ayuntamiento. La propuesta de diseñar gráficos más visuales e inclusión del mensaje en idiomas diferentes, para llegar a más personas del barrio, también la creemos interesante.



## 5. PROPUESTA DE ENCUESTA

Durante estas primeras semanas hemos observado las costumbres del barrio, reunido con algunas asociaciones, comunicado con varios vecinos y comerciantes (estos últimos para encontrar puntos del barrio donde se venda a granel). Todo ello nos ha proporcionado una primera información para crear una encuesta que nos permita conocer mejor las prácticas vecinales sobre los residuos y al mismo tiempo concienciar sobre buenas prácticas incidiendo en las tres erres: Reducir, Reutilizar, Reciclar.

<ul style="list-style-type: none"><li>• AAVV Maresme</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• AAVV Besós</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Airenet</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Formació i Treball ( Roba Amiga)</li></ul>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Servei d'Intervenció a l'Espai Públic del Besòs - Maresme (SIEP)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Punt verd Forum</li></ul>





### El objetivo de la encuesta es:

- Conocer mejor el grado de separación de residuos urbanos generados en el domicilio en el barrio.
- La sensibilización/concienciación a través de las explicaciones a las personas que se acercan a los puntos de recogida (contenedores y neumáticas).

La sensibilización a la población para la separación de la basura desde el hogar la creemos muy necesaria, ya que implica poder dar un tratamiento efectivo a los residuos sólidos urbanos (RSU) generados y mantener el barrio más limpio.

Se ha intentado hacer las preguntas de manera que no se sienten cohibidos. Somos conscientes de las diferentes culturas que habitan en el barrio, sobre todo en la zona del Besòs, y existe una barrera del idioma, sobre todo si son personas recién llegadas de continentes de habla no hispana.

### Comentarios sobre las preguntas:

- Comenzaremos preguntando **¿qué hay en el contenido de sus bolsas?** para evitar que respondan rápidamente que separan residuos con un “sí”. De esta forma ya pueden decir si está todo mezclado, o separan algún residuo.
- **Recogida neumática:** se ha observado el mal uso generalizado, tirar bolsas de ropa, depositar las bolsas fuera junto a otros residuos. Creemos que es importante realizar encuestas en estos puntos, donde hay un uso inadecuado (*Técnicos de mantenimiento nos comentaron que ello provoca grandes atascos e implica reparaciones*)
- Contenedor de **Roba Amiga** del barrio: Transmitiremos la importancia de llevarla a dicho punto de recogida por lo anteriormente mencionado, además de los beneficios sociales que repercute la reutilización de este material.
- **Día de recogida de muebles y trastos viejos:** Se observa que en muchos puntos no se practica. Nos gustaría incidir en este tema a través de las encuestas, pues a pesar de que hubo una campaña en el Distrito de Sant Martí,
- **Las 3R:** queremos incidir en la primera, **REDUCIR**, para crear consciencia de que es básico ya de origen intentar evitar la compra de embalajes superfluos de alimentos, como comprando a granel –y que en el barrio hay alguna tienda-, evitar productos de un solo uso (cubiertos y platos de plástico o desechables), alentar a llevar sus propias bolsas o carro a comprar, etc. También incidir sobre **RECICLAR Y REUTILIZAR**.
- **Dónde van a parar los residuos** que generamos: pensamos que este aspecto es muy importante para crear consciencia de que una buena parte se está incinerando a pocos kilómetros de sus viviendas. Según estudios científicos todavía hay emisiones elevadas en la atmósfera de dioxinas y metales pesados, que inciden en la salud de los habitantes

(Airenet, asegura que el estudio del CSIC corrobora que los [niveles de dioxinas](#) en las cercanías de TERSA, siguen siendo entre 1,5 y 5,2 veces más altos que en el resto de Barcelona. Que hay zonas de Sant Adrià del Besòs donde los valores de las dioxinas en el suelo superan en 22 veces los valores recomendados por países de nuestro entorno como Alemania)

- **Beneficios** que comportan la separación de residuos: queremos incidir que tanto es para la salud personal como para la salud del barrio, evitando plagas de animales, malos olores, visualmente sería más agradable, etc., al reducir recursos no renovables, al reutilizar. También el uso próximo de las playas será más agradable si no se encuentran residuos como cuando se producen tempestades, devolviendo el mar lo que hemos desechado en lugares inadecuados (toallitas de un solo uso, palillos, jeringuillas, etc.).

Al no existir casi en nuestro país [incentivos por el retorno de envases](#) (véase el enlace de la UAB) o por el [buen uso de deposición de residuos](#) (véase enlace "Reciclos") ni [penalizaciones o multas económicas](#) por la separación inadecuada y la ubicación incorrecta de residuos, pensamos que una vía de mejora puede ser la sensibilización. Debido a las limitaciones que tenemos por la situación actual del **COVID-19**, vemos que una manera de actuar para conseguir algún cambio puede ser la realización de encuestas a pie de puntos de recogida de residuos, ya sean de recogida neumática o de contenedores, aunque sin poder entregar ningún material gráfico. Se realizará un cartel para que puedan hacer una foto desde el móvil y acompañar al trabajo de sensibilización desde la encuesta.

Encontramos interesante actuar también en los comercios del barrio (calle Xavier Nogués, etc.), ya que generan un importante volumen de residuos y según nos explican los vecinos, las prácticas no son del todo correctas. También nos situaremos en los equipamientos municipales del barrio: a pie del *Centre Cívic del Besòs* y del *Casal del Barri*. En esta primera fase obviamos situarnos en puntos de supermercados, ya que allí la ciudadanía no lleva la basura en la mano y es más obvio observar lo que lleva en los puntos de recogida. Otra actuación medioambiental que se ve interesante es sensibilizar a través de asociaciones de origen cultural, aprovechando sus espacios de reunión y dinámicas.

Comentar que en el estudio anterior del año 2019 "*Informe sobre les enquestes realitzades sobre gestió de residus en el barri Besòs-Maresme*" se realizaron las encuestas en la zona del Maresme, en la que participaron sobre todo personas en edades avanzadas y se obtuvieron resultados estadísticos de separación de residuos elevados. A partir de la observación en estos primeros días en diferentes puntos del barrio, se ha constatado que las buenas prácticas en este sentido, en general, son poco habituales sobre todo en la zona del Besòs. Por ello se realizarán encuestas en diversas áreas del barrio. También comentar que se ha añadido alguna pregunta que se creía interesante.

## 6. ACCIONES PREVISTAS

A continuació, se detallen les accions previstes per al pròxim període de treball, durant els mesos de desembre i gener:

- Se realitzaran **las encuestas**, tres dies a la setmana, de les quals un serà en la zona del Maresme, altre en la zona del Besòs i el tercer en la zona del Fòrum. Idran acompanyades d'un cartell de difusió en diferents idiomes (castellano, catalán, árabe, urdú, wolof y quizás en chino), dado que por las circunstancias del COVID-19 no se puede entregar ningún soporte en papel de apoyo. Contamos con el apoyo del *Pla de Desenvolupament Comunitari Besòs - Maresme* (técnicas y alumnas) para realizar dichas traducciones. La idea es que los vecinos puedan fotografiar dicho cartell con su móvil, incluso las personas dispuestas a ello, que no quieran responder la encuesta por diversas circunstancias (por prisa, etc.).
- Buscar **acciones educativas de sensibilización medioambiental** que permitan la situación del COVID-19. Como se comentaba en el apartado 5, se está mirando la posibilidad de acceder a dar charlas en los espacios ya creados de/con asociaciones de origen cultural (clases de costura, de cocina, de castellano...) y en el casal infantil, actualmente activos, en coordinación con el *Pla de Desenvolupament Comunitari Besòs – Maresme* y con la asociación vecinal Barrinet, para sumar y no duplicar.
- Señalar sobre los mapas de alcantarillado proporcionados por la empresa Urbaser, 50 **puntos de alcantarillado en el barrio**. Se priorizan por dos conceptos:
  1. las que son más visibles (en aceras, parques, Rambla de Prim, obviando las que suelen estar tapadas por automóviles),
  2. las que tienen más confluencia (como en las salidas de centros escolares, salidas de las bocas del metro, cerca de terrazas de los bares, plazas, zonas verdes como parques y puntos de encuentro).
- Posibilidad de propuesta al Distrito de Sant Martí para implementar de nuevo [la campaña del día de recogida de muebles y trastos viejos](#), así como la posibilidad de hacer los carteles en varios idiomas y la propuesta de diseñar gráficos muy visuales.
- Plantear a asociaciones como Barrinet, el promover la difusión medioambiental a través de las **redes sociales** (Instagram,...) para hacerse más visibles y llegar a más personas.
- Posibilidad de hacer una **petición para colocar alguna máquina que incentiva la separación de residuos** en algún equipamiento del barrio, como del [Proyecto "Reciclos"](#), con el Sistema de Devolución y Recompensa (SDR) desarrollado por Ecoembes en estaciones de tren del Área Metropolitana de Barcelona.

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "

"Aquesta acció està subvencionada pel Servei Públic d'Ocupació de Catalunya en el marc del Programa de suport als territoris amb majors necessitats de reequilibri territorial i social: Projecte Treball als Barris "