

## PROPOSTA DE MILLORA DEL SISTEMA DE RECOLLIDA I GESTIÓ DE RESIDUS A M.P.

El cost de la gestió dels residus es compon de les partides corresponents a la recollida, transport i tractament. Per l'estudi del Consell Comarcal es constaten algunes anomalies o desequilibris en el sistema de gestió actual que caldria corregir:

### 1. Manca d'optimització del servei de recollida

El cost del servei de recollida és la part més important del cost i es factura per alçada de contenidor i per neteja. Tanmateix, els contenidors es retiren gairebé buits (resta: al 14,5%; form: 12,6%; paper: 4,2%; envasos: 17,4%; vidre: 33,5%; de les seves respectives capacitats), amb el consegüent malbaratament de recursos.

### 2. Manca d'optimització del servei de transport

El transport del vidre i els envasos té un cost molt elevat degut a l'elevada distància a les plantes de tractament corresponent.

### 3. Baix nivell de selecció dels residus pels generadors

El nivell de selecció dels residus pels seus generadors és molt baix, i més baix a l'Anoia que a la resta de Catalunya. No s'han analitzat prou les causes d'aquests fenòmens.

### 4. El cost de recollida del form és molt elevat i el retorn molt baix. S'haurien d'estudiar opcions alternatives al sistema actual.

En base a aquests fets es planteja la següent:

## PROPOSTA DE REDISTRIBUCIÓ DELS CONTENIDORS DE RESIDUS A M. PARK

Pel que fa a la proposta de racionalització del servei de recollida de residus es parteix de la base que el cost del servei de recollida d'escombreries depèn únicament del nombre total d'aixecaments dels contenidors i de la freqüència de les netejes, i es proposa l'objectiu de millorar el servei i incrementar el percentatge del volum total de residus que és objecte de recollida selectiva i reciclatge, mantenint o reduint el cost del servei.

La proposta redueix el nombre total de contenidors de resta, de 30 a 23, per tal d'optimitzar el servei aconseguint que s'omplin més i els redistribueix, desagrupant-los i reubicant-los, de manera que es redueixin les distàncies als domicilis, mantenint-ne la freqüència de recollida i, per tant, reduint el cost del servei. Es passa de 10 grups a 20 grups de contenidors que quedarien distribuïts com s'indica al següent plànol:

<https://www.google.es/maps/d/edit?hl=es&mid=zZYPMP0z66Eo.km64rt0q7PP4>

A cada grup hi haurà un únic contenidor de resta, excepte a Sant Pau de La Guàrdia, el Casal de M.P. i el Restaurant de M.P., on hi haurien 2. Els contenidors es distribueixen de manera que cadascú serveix a un nombre semblant d'habitatges, evitant que alguns contenidors quedin buits i d'altres, massa plens.

Pel que fa als contenidors de vidre, paper i envasos, s'incrementa el nombre de contenidors de cada classe fins a arribar al nombre total de 20 de cada tipus, per tal que a cada grup de contenidors hi hagi sempre tots els tipus de contenidors per a la recollida selectiva, però es redueix la freqüència de recollida a la meitat, de manera que no s'incrementi el cost del servei, en mantenir-se el nombre total d'aixecaments mensuals.

Per tal de no incrementar el cost de manteniment i neteja es reduiria la freqüència de neteja d'aquests contenidors, actualment setmanal. Tractant-se de contenidors d'envasos buits es considera que aquesta reducció de freqüència de recollida i de neteja no generaria cap problema de salubritat.

D'altra banda, es proposa reduir encara més la freqüència de la recollida selectiva (actualment, 7-15 dies pel paper, 7-15 dies pels envasos i 1-2 mesos pel vidre), de manera que s'aconsegueixi que els contenidors no es retirin fins que s'hagin omplert fins al 70-80% de la seva capacitat, de mitjana, en comptes de l'actual 5-30% (paper: 4,2%; envasos: 17,4%; vidre: 33,5%), amb la consegüent reducció del cost del servei.

L'únic cost que tindria implementar aquesta proposta seria el d'adquisició dels nous contenidors per a recollida selectiva, però seria una inversió puntual que es considera assumible, atès que s'aconseguiria una millora considerable del servei i, previsiblement, un increment important del percentatge de recollida selectiva dels residus, el que permetria amortitzar al menys part de la inversió gràcies als ingressos obtinguts del reciclatge i a la reducció del cost de recollida i tractament de la resta.

També caldria fer campanyes d'informació i concienciació ciutadanes i facilitar la recollida selectiva mitjançant la distribució gratuïta de contenidors o bosses per a aquesta finalitat.

Finalment, per tal de reduir el cost del transport del vidre i el paper a les plantes de tractament s'hauria d'estudiar la possibilitat de construir plantes de tractament d'aquest residus més a prop o dins la pròpia comarca de l'Anoia.