

INFORME SOBRE LA NECESSITAT D'INSTAL·LAR UN SISTEMA D'IDENTIFICACIÓ D'USUARI I CONTROL D'ACCÉS ALS CONTENIDORS DE RESIDUS MUNICIPALS DE LLIÇÀ D'AMUNT

1. Antecedents

- Resultats de recollida selectiva situats sobre el 43% (2023)
- El servei de gestió de residus i neteja viària es realitza per gestió directa municipal des de data 01/02/2014.

2. Relació de fets

La part de la gestió dels residus municipals que inclou la seva recollida i transport a les plantes de tractament és una competència dels municipis que fins fa unes dècades havia atès bàsicament una qüestió principal de salubritat pública. Tanmateix, coneixem sobradament l'impacte ambiental d'una gestió incorrecta dels residus, amb efectes negatius a escala local i global, en els entorns urbans i en el medi natural, així com en el consum d'energia i en l'emissió de gasos amb efecte hivernacle, causa del canvi climàtic.

Per tant, l'assoliment de millores ambientals és una necessitat en la gestió dels residus i els municipis han d'implantar sistemes que assegurin un alt índex de recollida selectiva i que contribueixin a la consecució d'una economia de materials més circular.

A Lliçà d'Amunt l'any 2007 es va implantar un primer canvi en la recollida de residus, amb la instal·lació d'àrees consolidades de 5 fraccions, recollint la FORM per primera vegada. Juntament amb la construcció d'una segona deixalleria els resultats en aquell moment van ser molt positius, duplicant la recollida selectiva amb un resultat màxim del 44% el 2009. Malauradament el resultat s'ha estancat des d'aleshores i la tendència ha sigut a baixar, amb un resultat actual de prop del 40%.

Entre els models de recollida disponibles, l'equip de govern municipal del mandat 2019-2023 va apostar per mantenir un sistema de recollida amb contenidors d'alta eficiència, amb la incorporació d'un sistema d'identificació i control d'accés, a partir dels resultats obtinguts per altres municipis en diferents zones de Catalunya i Espanya.

L'any 2023 es va renovar de manera integral el parc de contenidors de residus, resultant adjudicatària l'empresa ROTOTANK amb el seu model ROTOURBAN de capacitats nominals 3000 litres (fraccions resta, envasos i cartró) i 2000 litres (fraccions FORM i vidre). El fabricant va garantir la plena compatibilitat amb la instal·lació futura d'un sistema de control d'accés en els contenidors de fracció resta i FORM, als quals es va dotar d'una boca especial, amb una portella vertical basculant cap a l'interior del contenidor.

Aquesta licitació se sustenta també en l'Estudi de viabilitat del model de recollida selectiva de residus municipals amb contenidors tancats a Lliçà d'Amunt, redactat per l'empresa Argelaga, Serveis Ambientals, SL (gener 2024)

En aplicació de la normativa de protecció de dades s'ha realitzat una Auditoria d'impacte de protecció de les dades, el resultat de la qual també es recull en la licitació.

En resum, aquest contracte es realitza per tal de dotar els contenidors de les fraccions resta i FORM del nostre municipi amb un sistema d'identificació i control d'accés i poder obtenir una millora necessària en la recollida selectiva, en sintonia amb els objectius de país i de la Unió Europea.

Aquest objectiu està també alineat amb el compliment d'alguns plans estratègics municipals, com són el Pla d'Acció per a l'Energia Sostenible i el Clima de Lliçà d'Amunt i l'Agenda 2030, que inclou l'assoliment dels Objectius de Desenvolupament Sostenible.

3. Conclusions

Pels motius descrits, es proposa licitar el subministrament i manteniment d'un sistema d'identificació d'usuari i control d'accés als contenidors de residus municipals de Lliçà d'Amunt.

Xavier Junqueras i Pujadas
Tècnic de medi ambient i salut
Lliçà d'Amunt, 31 de gener de 2025