



Així mateix, al gener de 2014 va començar el nou servei a través d'una deixalleria mòbil no carrossada amb rotació setmanal amb quatre punts d'estacionament per tot el municipi, la qual funcionava amb un operari permanent. No obstant això, la implementació d'aquest nou servei va demostrar tenir associat una alta despesa econòmica, atès que es necessitava un camió adaptat per a desplaçar-la. A més, les seves dimensions dificultaven el trasllat i la disposició en certes ubicacions del municipi.

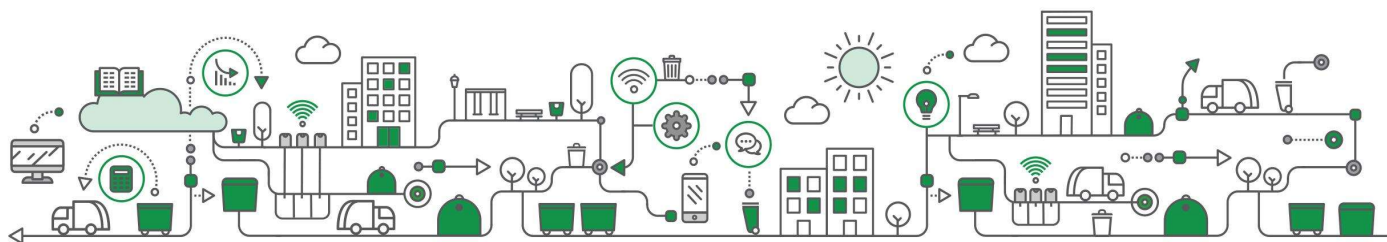


Figura 2. Deixalleria mòbil no carrossada de Vilafranca del Penedès. Font: Institut Nou de Vilafranca, 2019.

En aquest context, després de sis anys de funcionament es va tornar a replantejar el servei, decidint substituir-la per una deixalleria mòbil carrossada. Aquest model, més petit i funcional, facilita l'abast a dotze punts d'estacionament del municipi i el desplaçament pels carrers, així com una rotació més freqüents establerta en mig dia enlloc de la mobilitat setmanal que es disposava abans.



Figura 3. Deixalleria mòbil carrossada inaugurada al 2020 de Vilafranca del Penedès, fotografiada per la Fura, el febrer de 2020.



Pel que fa als dies de servei, són de dilluns a dissabte i en horari de matí (de 10h15 a 13h) o tarda (de 17h a 19h30), segons la localització.

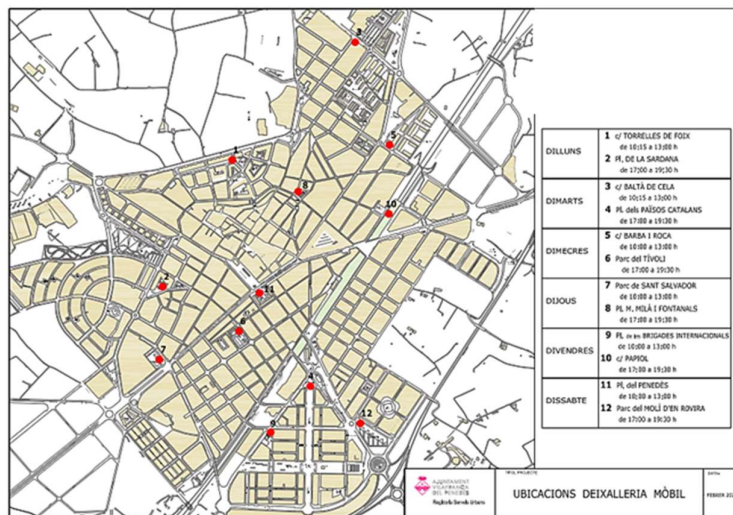


Figura 4. Horaris i localitzacions de la deixalleria mòbil de l'Ajuntament de Vilafranca del Penedès, 2020.

Aquesta nova unitat, de la qual la Mancomunitat Penedès-Garraf va adjudicar la seva gestió a la Fundació Mas Albornà, es va posar en marxa el passat 2 de març de 2020 i té la mida suficient com per a poder realitzar la recollida, selecció i transport d'un ampli ventall de residus d'origen domèstic o assimilables, fomentant la recollida selectiva dels residus generats per la ciutadania<sup>2</sup>.



Figura 5. Interior de la deixalleria mòbil, fotografiat per Judit Benages el passat febrer de 2020.

<sup>2</sup> La campanya de comunicació realitzada per l'Ajuntament, de finals de 2020, es consultable a la bibliografia d'interès.



Pel que fa als usuaris autoritzats per a fer ús de la deixalleria mòbil, el servei pot ser usat per ciutadans, així com també per comerços, oficines i serveis.

La deixalleria mòbil compta, de forma permanent, amb un operari encarregat de controlar i oferir aquella informació que es requereixi en el moment de depositar els residus. Així mateix, el mateix operari resta atent a què l'estat de la deixalleria sigui segur, supervisant que la deixalleria mòbil compleixi amb els requisits de la normativa vigent, com per exemple que els cartells dels diferents contenidors siguin els adients. Així, l'operari ha d'informar de qualsevol incidència que pugui sorgir per a la seva posterior correcció i facilitar el manteniment de la instal·lació.

Per altra banda, cal tenir en compte que els residus admesos en la deixalleria mòbil són:

Llistat dels residus admesos			
Olis vegetals	Pintures i dissolvents	Joguines	Tònners
Olis minerals	Ferralla	Roba	Radiografies
Aerosols	Envasos de productes fitosanitaris	Teixits i sabates	Cintes VHS
Petits electrodomèstics	Bateries petites	Bombetes	Bateries de plom
Ceràmica	Piles	CD/DVD	Cables i carregadors
Cartutxos de tinta	Mòbils i tauletes	Agulles i punxants	Fluorescents
Vidre pla	Xeringues	Petits aparells elèctrics i electrònics	

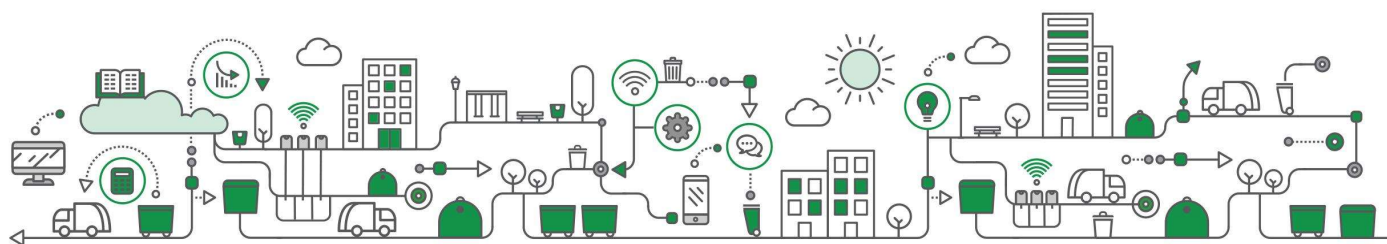
Taula 1. Residus admissibles a la deixalleria mòbil. Font: Ajuntament de Vilafranca del Penedès, 2021.

En relació als residus admesos, cal destacar, així mateix, que des de l'1 d'agost de 2020 es poden portar càpsules de cafè a la deixalleria mòbil per a poder ser reciclades.

Pel que fa a la mida dels residus admesos; en el cas dels petits electrodomèstics, es poden portar a la deixalleria mòbil, això no obstant, si el volum dels mateixos fa necessari que s'hagin de transportar amb vehicle, l'usuari s'ha de dirigir a la deixalleria fixa municipal. Així mateix, i per qüestions d'espai, els residus voluminosos també s'han de dur directament a la deixalleria fixa.

En relació amb la capacitat d'emmagatzematge de la unitat, la deixalleria mòbil compta amb:

- Un mòdul de prestatgeries per a l'allotjament de vuit caixes de 60 L i cinc caixes de 10 L. Aquestes són resistents a l'aigua, olis i materials corrosius i disposen d'un sistema de subjecció per a que no es moguin.





- Un contenidor per a agulles i punxants quadrat de base de 30 x 30 cm i d'alçada 55 cm.
- Vuit contenidors de 120 L amb nanses i rodes.
- Vuit caixes que es poden apilar i tenen nanses, de propilè, de 60 L de capacitat, equivalent a unes mesures de 356 x 556 x 397 cm.
- Cinc caixes que es poden apilar i tenen nanses, de propilè, de 10 L de capacitat, equivalent a unes mesures de 256 x 365 x 107 cm.
- Una gàbia metàl·lica de barilla d'acer plegables amb rodes i frens de dimensions que permet el seu pas per l'interior de la deixalleria mòbil fins a la plataforma elevadora.
- Un contenidor no metàl·lic, de plàstic rígid, per a fluorescents de 70 L amb rodes, equivalent a unes mesures de 97 x 42 x 21 cm.
- Un espai per a encabir-hi vidres plans, amb unes mesures aproximades de 20 x 80 x 80 cm.

Els residus recollits a la deixalleria mòbil es traslladen a la deixalleria fixa de Vilafranca del Penedès tres cops per setmana. En aquest sentit, l'empresa concessionària FCC MEDIO AMBIENTE s'encarrega de gestionar els diferents fluxos a través de diferents gestors autoritzats segons la tipologia de residu.

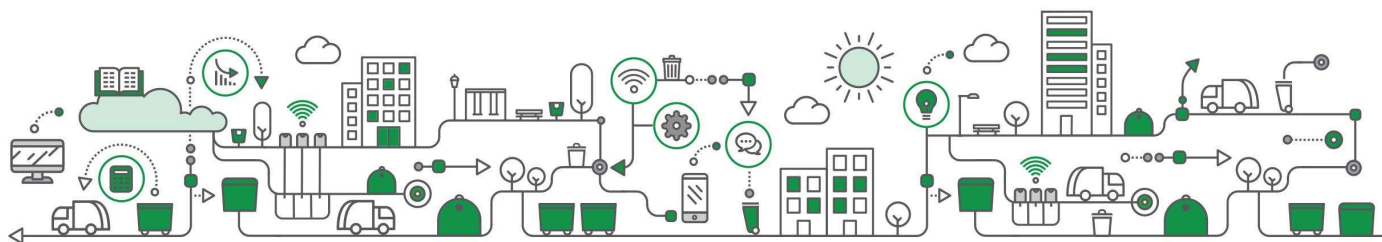
Adicionalment, cal destacar que la deixalleria mòbil compta amb la certificació de sostenibilitat turística i millora contínua de reconeixement internacional anomenada Biosphère<sup>3</sup>. Amb aquesta certificació, la infraestructura es suma a un ampli ventall mundial d'empreses, destinacions, productes i establiments, constituïts com a exemples de pràctiques sostenibles al sector turístic.

### Resultats

La valoració del nou servei de deixalleria mòbil és positiva. Segons l'Ajuntament de Vilafranca del Penedès, les persones usuàries estan satisfetes amb el servei que es presta i des de l'Ajuntament mateix es valora favorablement el canvi de l'antiga deixalleria mòbil a aquest nou model, atès que des d'aleshores no han sorgit incidències destacables.

---

<sup>3</sup> Les notes de premsa referents a aquesta certificació es recullen a: <https://www.vilafranca.cat/tags-noticies/certificat-biosphere>



En aquest sentit, la recollida selectiva que s'ha fet a la deixalleria mòbil ha tingut un creixement sostingut als darrers anys al municipi de Vilafranca del Penedès, sent els residus voluminosos i la fusta els residus recollits en major quantitat a la unitat en els darrers nou anys. Aquest creixement es preveu que es mantingui amb la nova unitat de deixalleria mòbil.

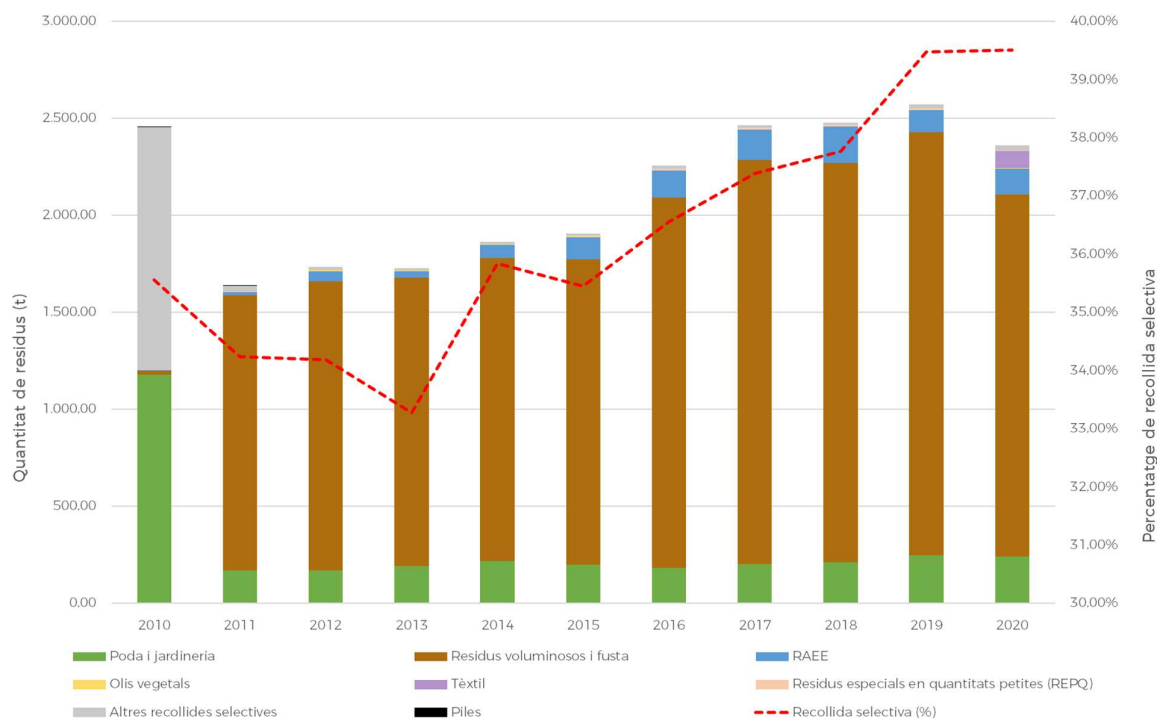
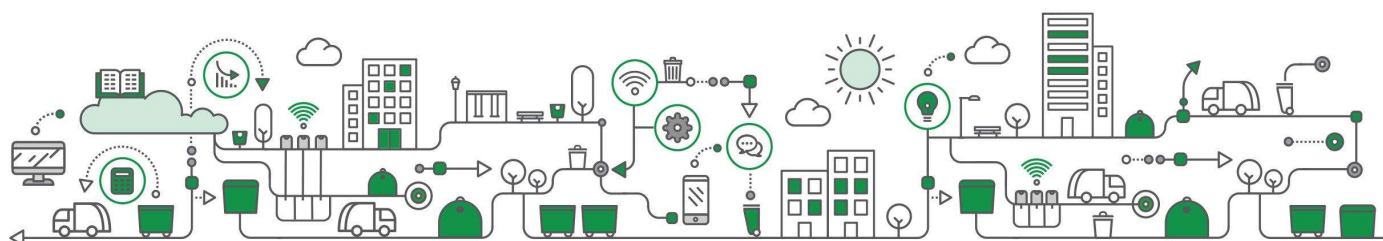


Figura 6. Evolució de la quantitat (en tones) i tipologia de residus en recollida selectiva a les deixalleries de Vilafranca del Penedès en el període 2010-2020. Font: elaboració pròpia a partir de dades de l'Agència de Residus de Catalunya, 2021.

El nou servei de deixalleria mòbil ha estat subvencionat per l'Agència de Residus de Catalunya (ARC) amb un valor aproximat de 66.000 €. Per altra banda, el cost actual del servei per part de l'Ajuntament de Vilafranca del Penedès és de 3.116,94 € mensuals (IVA inclòs).

Aquesta millora en el servei de deixalleries es planteja en el marc de la consecució dels objectius de recollida selectiva fixats per normativa europea pels propers anys, els quals obliguen als estats membres a reciclar o reutilitzar el 50% dels residus produïts en origen municipi per l'any 2020, amb un increment fins al 70% per el 2030.

Per últim, des del consistori s'està valorant l'aplicació d'avantatges fiscals o incentius en un futur de cara a nous contractes del servei de recollida i gestió de residus.



## Bibliografia d'interès

---

- Normativa bàsica d'utilització de la deixalleria. Mancomunitat Intermunicipal Penedès - Garraf, 2002.
- Campanya de comunicació de l'Ajuntament de Vilafranca del Penedès, 2021: <https://www.youtube.com/watch?v=JX9hXzkqUtA>
- Web de l'Ajuntament de Vilafranca del Penedès amb la informació pertinent sobre les ubicacions i horaris de la deixalleria mòbil: <https://www.vilafranca.cat/la-ciutat/serveis-urbans/residus/deixalleries>

## Més informació

---

Ajuntament de Vilafranca del Penedès  
Persona de contacte: Emma Fontova Gasol  
Contacte: [efontova@vilafranca.org](mailto:efontova@vilafranca.org)

