mancomunitat
PENEDÈS | GARRAF

EXPERIÈNCIA D'UN ENS LOCAL: SELECCIÓ DE RAEE PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

JORNADA "Ens Local: Què has de tenir en compte del Conveni RAEE?"

Vilanova i la Geltrú, 6 d'octubre de 2026

ÍNDEX

1. ABAST TERRITORIAL DEL SERVEI

2. GESTIÓ DE RESIDUS I REUTILITZACIÓ

3. SERVEI DE PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (PXR) I REUTILITZACIÓ

4. CIRCUITS DIFERENCIATS

5. PRINCIPALS REPTES PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

1. ABAST TERRITORIAL DEL SERVEI

Ubicades a les comarques de **l'Alt Penedès i Garraf:**

12 deixalleries fixes: Canyelles, Cubelles, Olesa de Bonesvalls, Olivella, Sant Pere de Ribes, Sant Pere de Riudebitlles, Sant Pere Molanta (Avinyonet del Penedès, Olèrdola, Sant Cugat Sesgarrigues), Santa Margarida i els Monjos (Castellví de la Marca, Castellet i la Gornal i Santa Margarida i els Monjos), Subirats, Tres Termes (Torrelles Sant Martí Sarroca, Pontons i Torrelles de Foix) Vilafranca del Penedès (Les Cabanyes, El Pla del Penedès, La Granada, Olèrdola, Pacs del Penedès, Santa Fe del Penedès), Vilobí del Penedès.

6 deixalleries mòbils: Castellet i la Gornal, La Granada, Santa Margarida i els Monjos, Sant Martí Sarroca, Sant Pere de Ribes i Vilafranca del Penedès.

1 deixalleria mòbil itinerant: Avinyonet del Penedès, Cubelles, El Pla del Penedès, Olèrdola, Olesa de Bonesvalls, Pacs del Penedès, Pontons, Puigdàlber, Sant Pere de Riudebitlles, Santa Fe del Penedès, Torrelles de Foix i Vilobí del Penedès.

2. GESTIÓ DE RESIDUS I REUTILITZACIÓ

Dos circuits vinculats a la reutilització:

CIRCUIT 1: RECICLATGE DE RAEE

Coordinat per OfiRaee

CIRCUIT 2: REUTILITZACIÓ

Gestionat pel Centre de Recursos COM NOU

3. SERVEI DE PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (PXR) I REUTILITZACIÓ

Un **nou concepte** de reutilització que neix gràcies a la col·laboració de:

Mancomunitat PENEDÈS | GARRAF

Administració local formada per 35 ajuntaments de les comarques de l'Alt i Baix Penedès i el Garraf.

FCC Medio Ambiente

Gestió de les deixalleries de la Mancomunitat Penedès-Garraf i cessió de l'espai. Cada una de les deixalleries disposarà de un espai separat per a dipòsit dels materials que siguin susceptibles de portar-se al centre de recuperació i reutilització Com Nou.

Formació i Treball La Fundació amiga

Gestió del servei, contractació del personal i programació de jornades de sensibilització a la ciutadania.

Entrem Grup cooperatiu d'inserció laboral

Grup cooperatiu d'inserció laboral: transport dels productes reutilitzables des de les diferents deixalleries de la Mancomunitat fins al centre de recuperació i reutilització Com Nou.9

3. SERVEI DE PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (PXR) I REUTILITZACIÓ

ENTREGA A LA DEIXALLERIA (FIXA O MÒBIL)

⬇️

PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ

⬇️

TRASLLAT AL CENTRE DE RECURSOS COM NOU

⬇️

TALLER DE REPARACIÓ **O CIRCUIT FR8**

⬇️

ESPAI D'INTERCANVI/ DONACIÓ SOCIAL/ PRÉSTEC

⬇️

CIUTADANIA

🔄

NOVA VIDA



4. CIRCUITS DIFERENCIATS

CIRCUIT 1 – RECICLATGE DE RAEE - OfiRaee

Residus FR6 (Aparells informàtics i de telecomunicacions)
Residus FR8 (Aparells grans i petits per la reutilització)
Residus FR1 (Aparells intercanvi de temperatura)
Residus FR2 (Aparells monitors/TV)
Residus FR3 (Bombetes i fluorescents)
Residus FR4 (Aparells grans no fred)
Residus FR4 TERMOS (Termos)

COM FUNCIONA EL PROCÉS

Acumulació i emmagatzematge: Els residus de la ciutadania s'agrupen a la deixalleria per fraccions (voluminosos, ferralla, olis, residus especials/perillosos) en contenidors o magatzems específics.
Avisos i capacitat: Quan els contenidors arriben al seu límit de capacitat òptima, s'activa el servei logístic de retirada.
Assignació de gestors: Es coordina la recollida a través de gestors de residus homologats i transportistes autoritzats.
Documentació i traçabilitat: Cada sortida de residus s'inscriu al Sistema Documental de Residus (SDR) de l'Agència de Residus de Catalunya, formalitzant els documents de control i seguiment (com el DI o fulls d'acceptació) per garantir el reciclatge o valorització final.

4. CIRCUITS DIFERENCIATS

CIRCUIT 2 – REUTILITZACIÓ AL CENTRE DE RECURSOS COM NOU

Triatge inicial: El personal de la deixalleria identifica i selecciona els objectes reutilitzables (mobles, joguines, petits electrodomèstics, etc...) i així evitar que aquests objectes es converteixin directament en residus.

Recollida i ruta diària: ENTREM, empresa d'inserció, realitza una ruta diària per les 12 de deixalleries per recollir tot aquest material seleccionat i traslladar-lo directament al nostre taller central. Això permet centralitzar tot el material destinat a la reutilització.

Condicionament al taller: Un cop els objectes arriben al taller, un equip de l'empresa d'inserció FORMACIÓ I TREBALL s'encarrega de la neteja, revisió i reparació dels petits desperfectes dels objectes per tal que aquests puguin ser de nou utilitzats.

Sortida i bescanvi a la sala d'exposició: Els productes ja condicionats es col·loquen a la sala d'exposició dins l'espai Com Nou.

Qualsevol persona ciutadana que sigui del municipi de la deixalleria a la que pertany, que disposin de la targeta d'accés i hagi fet us de la deixalleria en el mes en curs, pot bescanviar algun producte del COM NOU de forma gratuïta.

5. PRINCIPALS REPTES PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

REPTE 1. EMMAGATZEMATGE

Les caixes de cartró subministrades són massa febles per a l'emmagatzematge dels FR8 i en dificulten la manipulació i l'acumulació a la deixalleria.



5. PRINCIPALS REPTES PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

REPTE 2. RECOLLIDA

Els terminis entre la petició i la recollida no sempre són previsibles, fet que dificulta mantenir una gestió fluida de l'espai destinat als FR8.

7 dies hàbils, 8 per aquelles deixalleries que obren menys de 20 hores a la setmana.

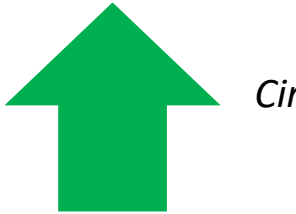


Contenidor i estigui ple en un 80% de la seva capacitat o més d'un al 100%.

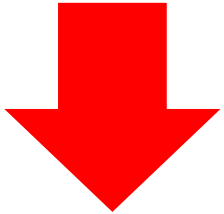
5. PRINCIPALS REPTES PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

REPTE 3. ESTAT DELS APARELLS

En sol·licitar la recollida, es consulta si els aparells estan en bon ús. Quan es comunica que no ho estan, s'indica que el desplaçament no resulta rendible, i això pot endarrerir la recollida.



Circuit 2



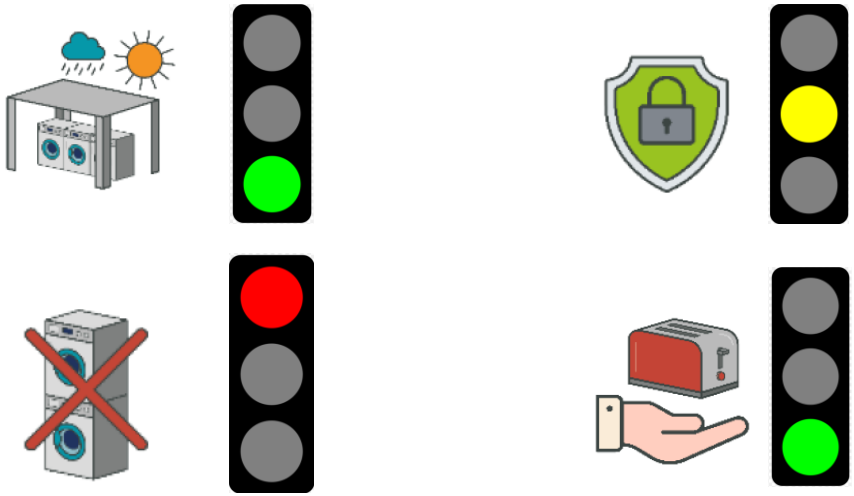
Circuit 1

FORMACIÓ A LES PERSONES OPERÀRIES

5. PRINCIPALS REPTES PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

REPTE 4. ACUMULACIÓ DE MATERIAL

Els retards en la recollida poden provocar acumulació de FR8 a les instal·lacions i dificultar la disponibilitat d'espai.



5. PRINCIPALS REPTES PER A LA PREPARACIÓ PER LA REUTILITZACIÓ (FR8)

Disposar d'un **sistema d'emmagatzematge** **més resistent** i d'uns **criteris de recollida** **clars i previsibles**, independentment de l'estat d'ús comunicat en la petició.

mancomunitat
PENEDÈS | GARRAF

MOLTES GRÀCIES PER LA SEVA ATENCIÓ.

residus@mancomunitat.cat