

**SALVEM
EL
PLANETA**



INFORME DE GENERACIÓ I RECICLATGE DE RESIDUS

ANÀLISI COMPARATIVA DE DADES

GENER - JULIOL

2025

Federació Xarxa Vendrellenca



Referencia 20250801253FXV

El present informe recull i analitza les dades de la gestió de residus al municipi del Vendrell en dos àmbits diferenciats: d'una banda, les dades generals de recollida de residus corresponents al període **de gener a juliol**; i de l'altra, les dades de **recollida porta a porta** als nuclis del Nou Vendrell, Torreblanca i Sant Vicenç de Calders, corresponents **de gener a juny**.

Des de la Federació Xarxa Vendrellenca, com a entitat compromesa amb la sostenibilitat i el seguiment de les polítiques públiques locals, hem desenvolupat una tasca constant de **control, revisió i anàlisi de les dades de recollida**, posant en relleu els avenços i també les mancances que encara cal corregir. El nostre objectiu és aportar informació contrastada que permeti millorar la gestió dels residus i avançar cap a un model més eficient, econòmicament sostenible i respectuós amb el medi ambient.

En aquest sentit, considerem imprescindible **tirar endavant el nou contracte de recollida híbrida**, que combina la **recollida selectiva en contenidors intel·ligents** amb el **porta a porta** en determinats nuclis i fraccions. Aquest model ha de permetre **reduir encara més la fracció de rebuig**, assolir els objectius europeus i nacionals de reciclatge i, alhora, **evitar un increment de costos** que recauria sobre la ciutadania si no es fa una gestió adequada.

Aquest informe vol contribuir al debat públic amb dades objectives i conclusions clares, amb la voluntat que el Vendrell avanci cap a un model de recollida més just, eficient i sostenible per al conjunt de la població.

Evolució de la gestió de residus al Vendrell (gener-juliol 2024 - 2025)

1. Context

Al gener de 2025 havia d'entrar en vigor el nou sistema de recollida **híbrid** (porta a porta i contenidors intel·ligents). Tot i això, a dia d'avui **no s'ha desplegat cap acció efectiva** més enllà de campanyes informatives que considerem insuficients per generar un canvi real en els hàbits de separació de residus.

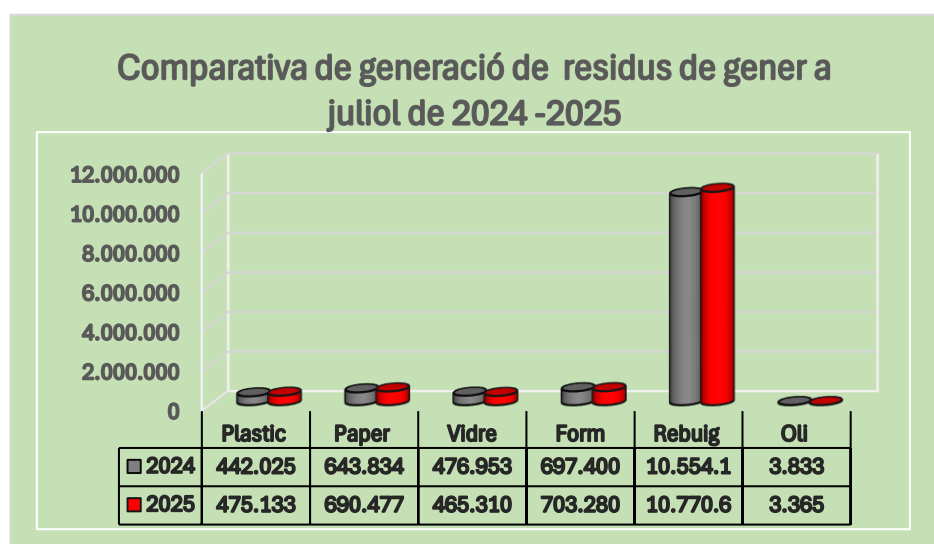
En aquest àmbit caldria dir de forma clara que la tendència de generació de rebuig ens porta a un escenari on els costos pressupostats estan molt per sota de la realitat imperant que aporten les dades.



2. Comparativa de l'evolució de dades de generació (gener-juliol)

*Dades estretes dels expedients 20250101118CCBP i 20250701230CCBP

Fracció	*2024 (kg)	*2025 (kg)	Variació	% Variació
Plàstic	442.025	475.133	+33.108	+7,49%
Paper	643.834	690.477	+46.643	+7,24%
Vidre	476.953	465.310	-11.643	-2,44%
FORM	697.400	703.280	+5.880	+0,84%
Rebuig	10.554.171	10.770.602	+216.431	+2,05%
Oli	3.832,5	3.365	-467,5	-12,18%



*La dada d'oli és una mitjana de l'any 2024, la de 2025 es la real.

El pressupost municipal de 2025 preveu una [despesa en costos de tractament de 1.128.103,20 €](#), una xifra molt baixa segon la tendència de despesa en aquesta àmbit tal com es pot veure en aquest quadre que des de l'any 2021 fins al 2024 fixa les dades en despesa i altres treballs realitzats consolidats al Compte general pels anys 2021, 2022, 2023 i 2024. Per l'any 2025 el quadres fixa la despesa pressupostada i s'afegeix la dada del rebuig generat fins a juliol segon ens trasllada el Consell Comarcal (Ex20250701230CCBP).

Evolució de la despesa de tractament de residus 2021-2024

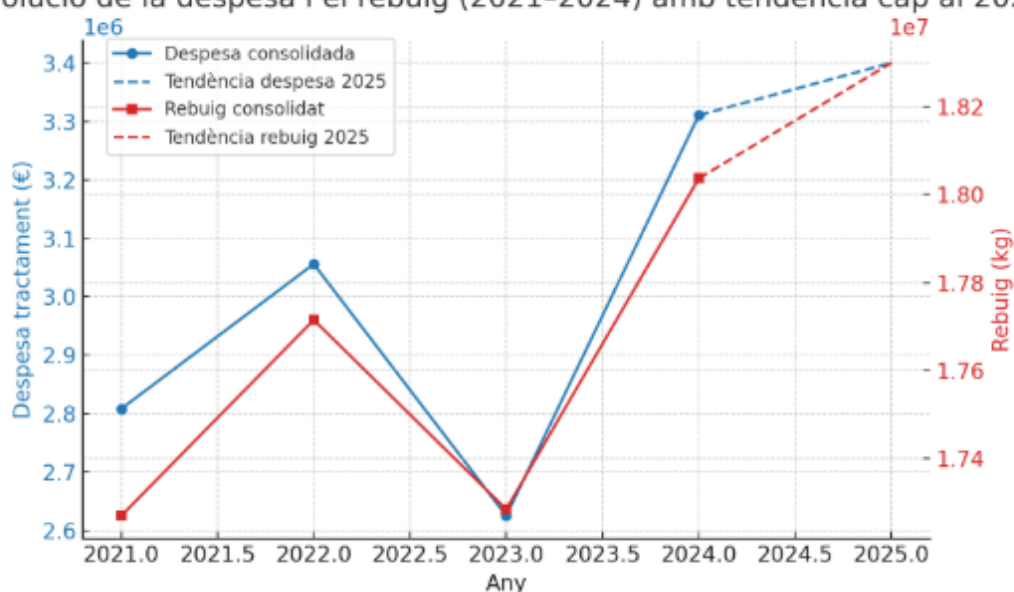
Any	Despesa consolidada (€)	Rebuig (kg)
2021	2.808.344,08 €	17.268.737
2022	3.056.032,44 €	17.714.941
2023	2.625.275,88 €	17.283.775
2024	3.310.434,51 €	18.037.051

Despesa pel pressupost 2025 generació de rebuig fins juliol

Any	Despesa pressupostada (€)	Rebuig (Kg) fins juliol
2025	1.128.103,20 €	10.770.602*

Evolució 2021–2024

Evolució de la despesa i el rebuig (2021–2024) amb tendència cap al 2025



Les dades consolidades mostren que, entre els anys **2021 i 2024**, el **rebuig generat al municipi** s'ha mantingut en nivells molt elevats, amb una clara tendència a l'alça:

- **2021:** 17.268.737 kg | 2,81 M€.
- **2022:** 17.714.941 kg | 3,06 M€.
- **2023:** 17.283.775 kg | 2,62 M€.
- **2024:** 18.037.051 kg | 3,31 M€.

Tot i que el 2023 hi va haver una lleugera reducció tant en el rebuig com en la despesa, el 2024 s'ha registrat un **augment molt significatiu**, assolint el màxim del període tant en quilos de rebuig com en costos de tractament.

Tendència per al 2025

D'acord amb les projeccions fetes, si no es produeixen canvis en els hàbits de separació i reciclatge:

- El **rebuig** podria situar-se al voltant dels **18,3 milions de kg**, consolidant la tendència a l'augment.
- La **despesa de tractament** podria superar els **3,4 M€**, la xifra més elevada de tot el període analitzat.

3. Anàlisi i problemàtica

1. La tendència és preocupant, ja que l'increment del rebuig comporta un **augment continuat de la despesa municipal en tractament de residus**. Això pot derivar en una **pujada de la taxa de residus de cara al 2026**, si no s'aconsegueix revertir la situació amb una millora en la recollida selectiva i una reducció del rebuig.
2. **El reciclatge millora de forma insuficient**: plàstic i paper pugen, però el vidre baixa i l'oli cau un 12%. L'orgànica (FORM) es manté pràcticament estable, sense el creixement necessari.
3. **Fracàs en la implementació del nou contracte**: malgrat l'anunci d'un model híbrid de recollida més eficient, **no hi ha hagut desplegament real encara perquè el procés es massa lent**. Les campanyes de sensibilització han estat escasses i no han aconseguit revertir la tendència.
4. **Escenari negatiu a curt termini**: si el sistema no es desplega amb urgència, el Vendrell continuarà acumulant rebuig, i això implicarà **més despesa pública i més càrrega sobre la ciutadania**.
5. La despesa pressupostada en matèria de costos de tractament està molt per sota del cost real que s'està generant a l'any 2025 amb una tendència que suposarà més costos.

4. Conclusions

- 🌀 El Vendrell està en un **punt crític** en la gestió dels residus.
- 🌀 Sense mesures immediates, el cost de la taxa de residus continuarà creixent.

- 🌀 És imprescindible que l'Ajuntament desplegui **ja** el nou sistema híbrid, reforçant-lo amb **campanyes informatives potents i continuades**, per canviar hàbits i reduir el rebuig.
- 🌀 L'actual inacció està abocant el municipi a una **gestió insostenible econòmica i ambientalment**.
- 🌀 Tenim un problema d'infravaloració en la despesa dels costos de tractament de residus.

Recollida porta a porta

L'Ajuntament del Vendrell impulsa des de l'any **2021** un projecte de **recollida porta a porta** als nuclis del **Nou Vendrell, Torreblanca i Sant Vicenç de Calders**. Aquest sistema, implantat en nombrosos municipis de Catalunya i Europa, ha demostrat ser el **més eficient per reduir la fracció de rebuig**, incrementar els índexs de reciclatge i millorar la qualitat dels materials recollits.

A diferència dels sistemes convencionals amb contenidors al carrer, el **porta a porta responsabilitza directament la ciutadania**, fomenta una correcta separació en origen i permet fer un seguiment més acurat de la generació de residus.

Des de la seva implantació, aquest sistema ha **millorat notablement la recollida selectiva**, tal com posen en relleu les dades d'aquest informe: l'increment sostingut de les fraccions reciclables (FORM, envasos i vidre) i la reducció global del rebuig respecte als nivells inicials del 2023 evidencien que el model està donant resultats positius.

Cal remarcar que aquest document **revisa les dades i les compara des de 2023 al període de gener a juny**, tot i que el projecte de porta a porta està en funcionament al municipi des de 2021, i per tant ja acumula una trajectòria prèvia que ha facilitat consolidar part dels resultats actuals.

1. Rebuig (fracció resta)

- 🌀 **2023** → **20.400 kg** (gener-juny).
- 🌀 **2024** → **10.390 kg** → **reducció del 49%** respecte a 2023.
- 🌀 **2025** → **16.620 kg** → increment del **+60% respecte a 2024**, però encara **-19% respecte a 2023**.

Tendència:

- 🌀 2024 va ser un any de gran èxit en la reducció del rebuig.
- 🌀 El 2025, però, s'ha produït un **repunt negatiu** que trenca la tendència, tot i que encara estem millor que el punt de partida del 2023.
- 🌀 La distribució mostra **comportaments desiguals**: alguns veïns han reduït molt el rebuig, mentre que d'altres encara en generen molt.

2. Fraccions reciclables

FORM (orgànica)

- 🌀 2023 → **32.960 kg**
- 🌀 2024 → **32.720 kg** (estable, lleugera baixada -0,7%)
- 🌀 2025 → **34.740 kg** (+6% respecte 2024, +5,4% respecte 2023)

📌 **Tendència positiva:** més estabilitat i augment sostingut el 2025.

Paper i cartró

- 🌀 2023 → **8.100 kg**
- 🌀 2024 → **6.720 kg** (-17%)
- 🌀 2025 → **7.490 kg** (+11% respecte 2024, però encara -7,5% respecte 2023)

📌 **Recuperació parcial el 2025**, però no s'ha assolit encara el nivell del 2023.

Envasos

- 🌀 2023 → **17.894 kg**
- 🌀 2024 → **19.060 kg** (+6,5%)
- 🌀 2025 → **19.460 kg** (+2%)
- 📌 **Tendència positiva i sostinguda**, amb creixement continu.

Vidre

- 🌀 2023 → **9.179 kg**
- 🌀 2024 → **11.096 kg** (+21%)
- 🌀 2025 → **10.149 kg** (-8,5% respecte 2024, però encara +10,6% respecte 2023)

📌 **Va créixer molt el 2024**, però el 2025 ha retrocedit una mica. Tot i així, es manté per sobre de 2023.

3. Totals reciclables

- 🌀 2023 → **68.133 kg**
- 🌀 2024 → **69.596 kg (+2,1%)**
- 🌀 2025 → **71.839 kg (+3,2%)**

📌 **Tendència clara de creixement**, lenta però constant.

📌 **Conclusions generals**

1. Reducció del rebuig

- 🌀 Del 2023 al 2024 la baixada va ser espectacular (-49%), fet que indica una **bona adaptació al model porta a porta**.
- 🌀 El 2025, però, hi ha un **repunt preocupant del rebuig (+60%)**, que trenca la tendència positiva. Tot i així, encara estem millor que al 2023.
- 🌀 Cal reforçar la **constància en la separació** i fer **seguiment i control a les zones amb més incidència**.

2. Bones dades en reciclables

- 🌀 **FORM i envasos**: augment constant, mostren una **consolidació del model**.
- 🌀 **Vidre**: millora notable respecte 2023, tot i que lleu retrocés el 2025.
- 🌀 **Paper i cartró**: és la fracció més irregular, amb davallada el 2024 i recuperació parcial el 2025.

3. Tendència global positiva en reciclables

- 🌀 Els totals passen de 68,1 tones (2023) a 71,8 tones (2025), amb un increment del **+5,4%**.
- 🌀 Tot i l'augment, el **repunt del rebuig el 2025 és un senyal d'alerta**, ja que pot diluir els avenços.

4. Factors possibles del repunt de rebuig 2025

- 🌀 **Relaxament ciutadà** després de l'esforç inicial.
- 🌀 **Manca de control i campanyes informatives**.
- 🌀 **Abocaments incorrectes** (incivisme, bosses dipositades fora del calendari).
- 🌀 **Problemes en el servei** (incidències en la recollida, manca de feedback al ciutadà).

✅ **En resum:**

- 🌀 El porta a porta ha millorat el reciclatge i reduït el rebuig respecte a 2023.
- 🌀 El 2024 va ser l'any més eficient.
- 🌀 El 2025 hi ha un **repunt del rebuig** que cal corregir, tot i que les fraccions reciclables segueixen millorant.

Àrea de medi ambient de la federació Xarxa Vendrellenca