



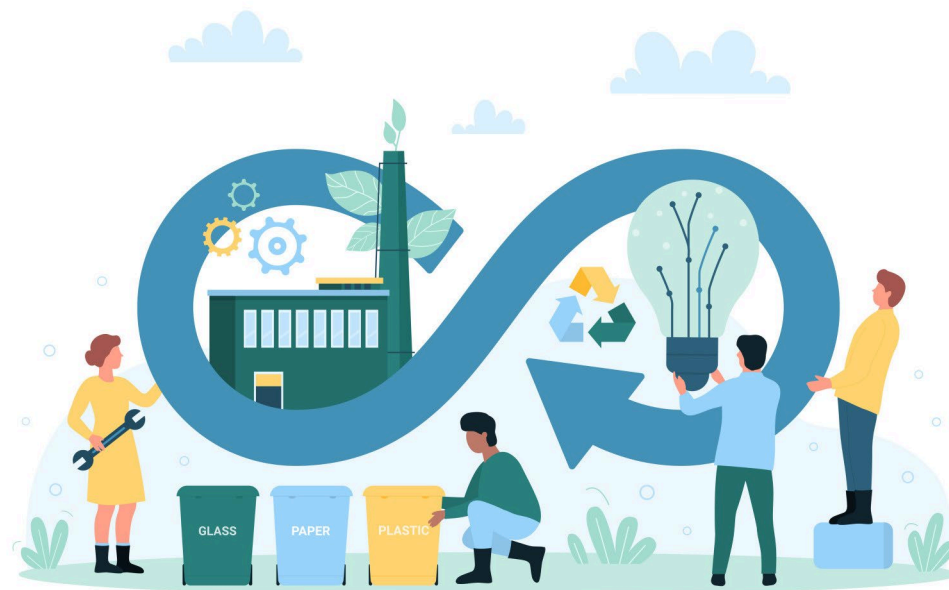
**RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE**

*Liberté
Égalité
Fraternité*



ETUDE SUR LES COÛTS DE GESTION DES FLUX REP EN DECHETERIE PUBLIQUE

1. Rappel du contexte et objectifs de l'étude



Les objectifs de l'étude

L'objectif est :

- d'apporter aux parties prenantes des éléments factuels et argumentés des coûts réels de prise en charge par les collectivités
- de travailler sur les 12 flux REP en déchèterie publique
- de se placer à une échelle nationale et non déchèterie par déchèterie ou collectivité par collectivité

→ **Concrètement, il s'agit de factualiser les coûts de gestion des déchets par filière REP, pour les déchèteries publiques**, en fonction de leur configuration, sur une base méthodologique commune.



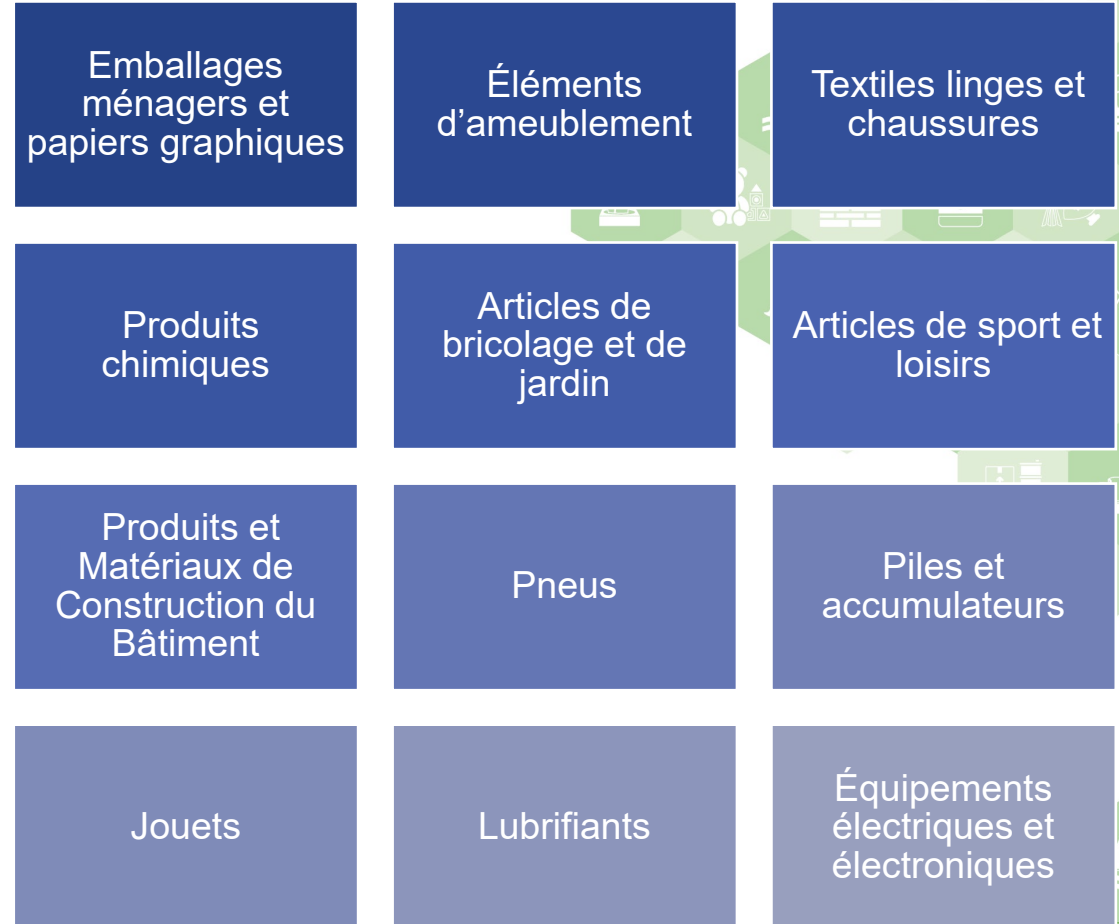
Il ne s'agit pas de discuter des barèmes des éco-organismes



Le périmètre de l'étude

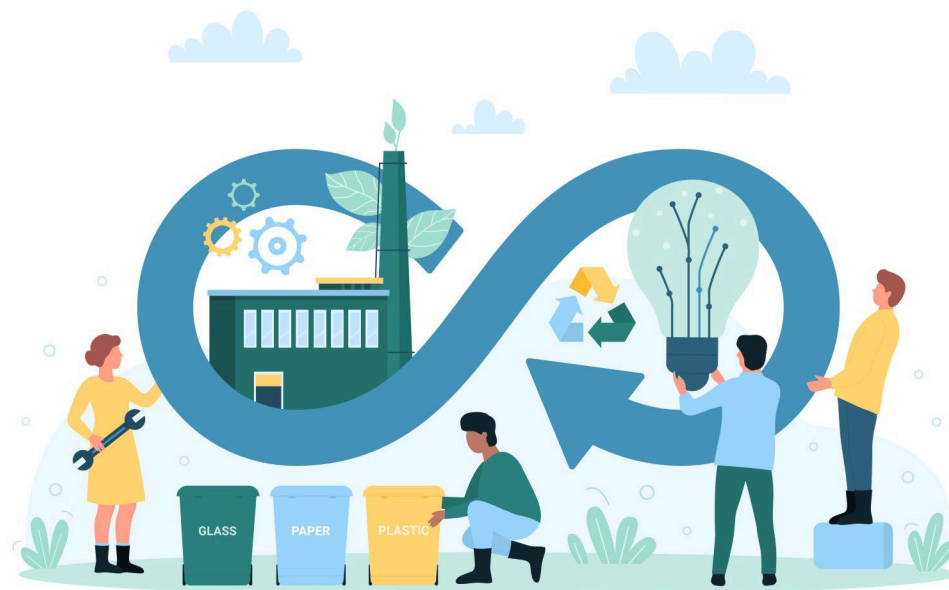
- Coûts REP portés par les collectivités pour les déchèteries publiques avec un focus sur collecte, transport, traitement
- Prise en compte des déchets soumis à REP (filière + déchets restants dans les bennes matériaux)
- Les 12 REP présentes en déchèterie
- Métropole et Outre-Mer
- Données nationales disponibles les plus récentes datent de 2023

NB : La difficulté principale est le manque de données fines sur le sujet → **besoin de déterminer une méthode d'estimation**



1. Rappel du contexte et objectifs

2. Méthodologie de l'étude



Co-construction de la méthodologie de calcul des coûts REP



Définir et valider **en co-construction** la méthodologie de calcul des coûts par poste de charge, et définir et valider les règles d'allocation pour la répartition de ces coûts entre les filières REP.

6 associations nationales,
7 éco-organismes,
17 EPCI.

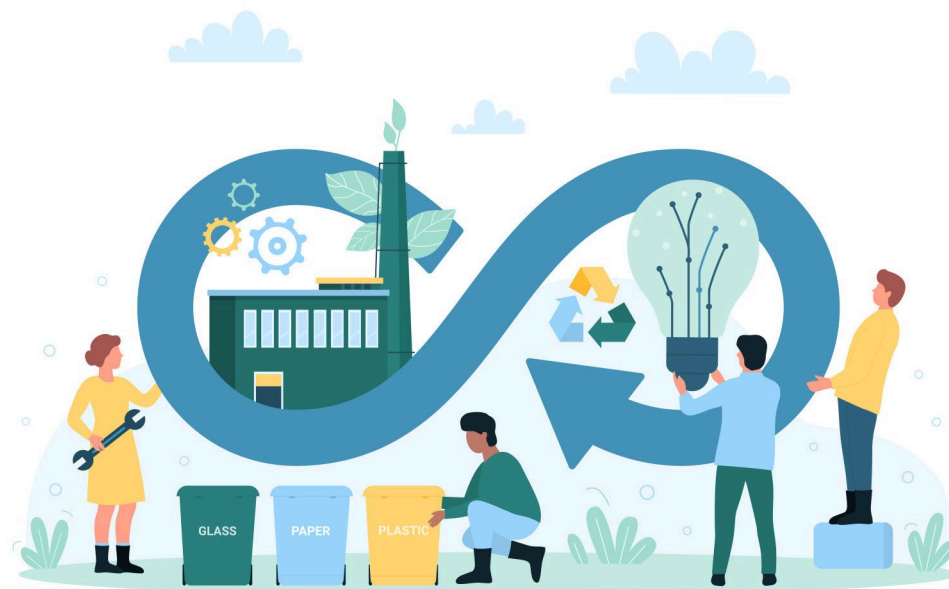
Avancement collectif sur les principes de décomposition des coûts de collecte ETP et Amortissement



Avancement collectif sur la décomposition des coûts de collecte en trois postes

Avancement collectif sur la décomposition des coûts de collecte ETP et Amortissement

3. Méthodologie de calcul des coûts REP retenue suite aux GT et COPIL

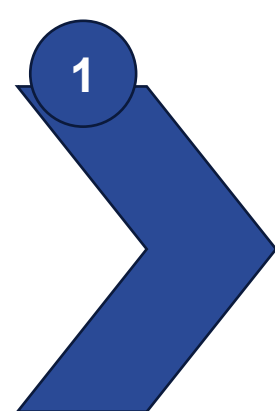


La méthodologie globale

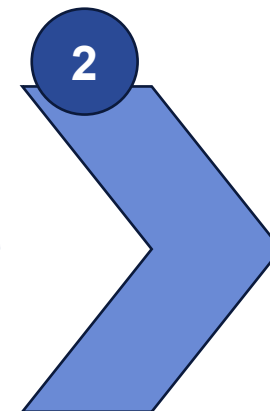
Une méthodologie travaillée pour compenser le manque de données détaillées et affectées aux REP

	Volet déchèteries
Structure	€
Communication	€
Prévention	€
Collecte	€
Transport	€
Traitement	€

Les Matrices 2023
Coût par collectivité
pour le volet « déchèteries »



Coût par déchèterie



Coût par filière REP

**NB : pour chaque REP, on tient compte :
des déchets triés pour cette REP
ET des déchets soumis à REP restant dans les bennes**

La méthodologie globale

1

Etape 1 : coût par collectivité → coût par déchèterie

Coûts de transport et traitement :

- Coûts liés aux tonnages collectés
- Détermination d'une clé d'allocation au prorata des tonnages par déchèterie

Coûts de structure, communication, prévention et collecte :

- Coûts pas uniquement liés aux tonnages
- Détermination d'une clé d'allocation au prorata des tonnages par déchèterie d'une part, ET en fonction du niveau de tri (nombre de flux triés) d'autre part

La méthodologie globale

2 Etape 2 : coût par déchèterie → coût par REP

Coûts de collecte, transport et traitement :

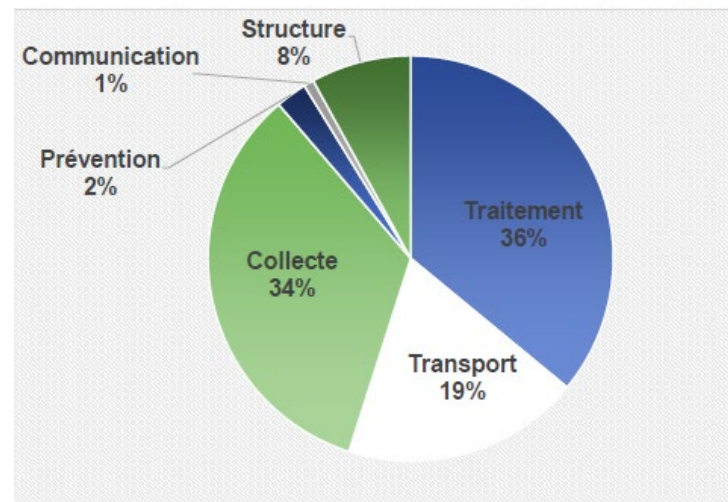
- Des clés d'allocation par REP définies dans le cadre de cette étude

Coûts de structure, communication et prévention (11% du coût total) :

- Des clés d'allocation par REP simplifiées :
 - **Structure et communication** : au prorata des autres charges
 - **Prévention** : équirépartie entre les 6 REP avec zone réemploi (EA, JJ, ABJ, ASL, EEE, TLC)

3. Méthodologie de calcul des coûts REP retenue

Répartition des charges (€HT)



Source: Matrice des Coûts 2023 – flux déchèteries

Limites et perspectives

- Des bases de données nationales de **2023**
- Une **première étude** qui nécessitera une **actualisation** et certains **approfondissements**
- Perspectives d'évolution à considérer :
 - **L'organisation en déchèterie** et la mise en place de nouvelles filières REP ou nouveaux flux (ex : PSE, bennes multi-REP matériaux, REP PMCB...)
 - Une analyse plus poussée sur les **collectivités d'Outre-Mer** nécessaire (sur les 30 collectivités enquêtées, 3 en DROM-COM, mais une seule réponse exploitable : coûts de collecte sans investissement, coûts de transport similaires, coûts de traitement globalement forts)
 - Préciser les **clés de répartition par REP des coûts de prévention, voire structure et communication** (clé simplifiée aujourd'hui).



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

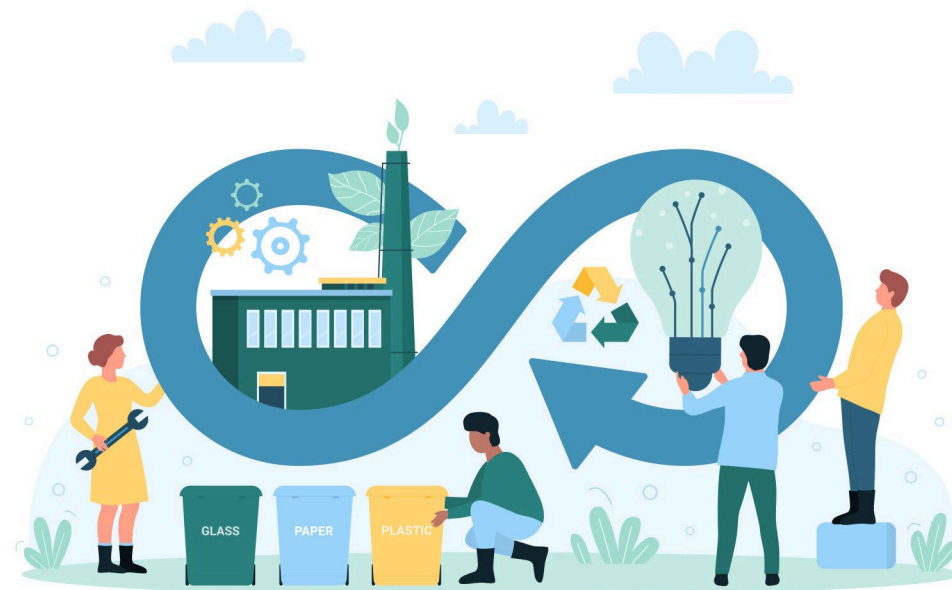
*Liberté
Égalité
Fraternité*

Direction de la Supervision des filières REP

Contacts : Juliette NICOLAS



Annexes





Choix des € HT/t Transport, « Traitement », « Recettes », « Transport et traitement DD »

	Transport	Traitement	Recettes	Transport / traitement DD
Déchets verts	33 €/t	33 €/t		
Gravats	20 €/t	8 €/t		
Métaux	47 €/t	-	- 130 €/t	
Cartons	130 €/t	-	- 90 €/t	
Tout-venant	46 €/t	150 €/t		
Bois	50 €/t	70 €/t		
Plâtre	36 €/t	130 €/t		
DD hors PCHIM				1 100 €/t
Amiante				700 €/t

Discussions en GT

→ Plutôt un accord
sur le transport

→ Des avis/retours
sur les chiffres
plus hétérogènes
pour le traitement



Résultats de caractérisation utilisés pour les clés (MODECOM 2024 et OCAB 2024)

	Déchets verts	Gravats	Métaux	Cartons	Tout-Venant	Bois	Plâtre	Amiante	DD hors PCHIM
EMPAP+EPRO	0,00%	0,05%	1,28%	100,00%	10,55%	17,59%	0,00%		
EEE	0,00%	0,00%	6,63%	0,00%	1,58%	0,13%	0,00%		
EA	0,00%	0,00%	21,47%	0,00%	10,20%	22,21%	0,00%		
TLC	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	5,02%	0,01%	0,00%		
Batteries	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%		
PCHIM	0,00%	0,00%	0,46%	0,00%	0,41%	0,00%	0,00%		39,83%
Pneu	0,00%	0,00%	0,02%	0,00%	0,08%	0,00%	0,00%		
PMCB	0,00%	87,18%	33,63%	0,00%	42,78%	49,74%	100,00%	100,00%	15,78%
JJ	0,00%	0,00%	0,32%	0,00%	0,87%	0,20%	0,00%		
ASL	0,00%	0,00%	5,18%	0,00%	1,00%	0,12%	0,00%		
ABJ	0,00%	0,00%	8,13%	0,00%	2,49%	1,33%	0,00%		
Lubrifiants	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,01%	0,00%	0,00%		
Hors REP (DD)	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		44,39%
Hors REP (DV)	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
Hors REP (autres)	0,00%	12,77%	22,86%	0,00%	25,00%	8,66%	0,00%		
TOTAL	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%



Typologies de déchèteries

Typo 1	Typo 2	Typo 3	Typo 4	Typo 5	Typo 6	Typo 7
DV	DV	DV	DV	DV	DV	DV
Gravats	Gravats	Gravats	Gravats	Gravats	Gravats	Gravats
Métaux	Métaux	Métaux	Métaux	Métaux	Métaux	Métaux
Cartons	Cartons	Cartons	Cartons	Cartons	Cartons	Cartons
TV	TV	TV	TV	TV	TV	TV
	Bois		Bois	Bois	Bois	Bois
		DEA	DEA	DEA	DEA	DEA
				Plâtre		Plâtre
					Plastiques	Plastiques

Typo 0 : hors typologie

Classement des déchèteries selon 7 typologies, en fonction des bennes de tri mises en place

Source : MODECOM® 2024 : Notice méthodologique pour la sélection des communes.