



71 614
tCO₂e

En tant qu'acteur engagé, **Ramery Environnement** a souhaité réaliser un bilan de ses émissions de gaz à effet de serre et s'engager dans une **démarche de décarbonation**.

Le bilan GES de la société **Ramery Environnement** s'établit à **71 614 tCO₂e** pour l'année 2022, sur l'ensemble des postes d'émissions directes et indirectes.

CE QUI ÉQUIVAUT



aux émissions annuelles
de **7 234 français**



à **21 503 tours**
de la Terre en avion



à **338M de km**
parcourus en voiture diesel

RATIOS CLÉS

2 020*

kgCO₂e / K€ de CA
CA 2022 : 35ME

857

tCO₂e par ETP + intérim
Effectif 2022 : 69 ETP

RÉPARTITION DES ÉMISSIONS

*ensemble du cycle de vie

87%

6%

4%

4%

Fin de vie des déchets et MPR issus du recyclage | Fret de déchets (entrants, internes, sortants) | Achats de biens et services | Divers (déplacements déchets directs, biens immobilisés)

- La principale source d'émissions de GES (87%) est la **fin de vie des déchets et des matières premières recyclées (MPR) y compris en-dehors** des centres de Ramery Environnement.
- Le choix de la filière de valorisation n'appartient pas toujours à Ramery Environnement. Ce poste impacte lourdement le bilan de Ramery environnement mais lui permet **d'éviter, en dehors de sa chaîne de valeur, 3 968 tCO₂e sur l'année**, par la mise sur le marché de MPR.

- **Le fret dit non opéré**, c'est-à-dire non réalisé par les camions Ramery environnement, représente 6% des émissions, avec 10% de fret interne, et le reste réparti équitablement entre fret entrant et sortant. Les 2/3 des émissions du fret sont subies, c'est-à-dire réalisées par les clients de Ramery environnement ou les utilisateurs finaux des MPR (fret dit non supporté).
- Les **achats de biens et services** représentent 4% des émissions, avec notamment la location de matériel et engin, la prestation d'opérations de criblage / broyage / concassage.



71 614
tCO₂e

En tant qu'acteur engagé, **Ramery Environnement** a souhaité réaliser un bilan de ses émissions de gaz à effet de serre et s'engager dans une **démarche de décarbonation**.

Le bilan GES de la société **Ramery Environnement** s'établit à **71 614 tCO₂e** pour l'année 2022, sur l'ensemble des postes d'émissions directes et indirectes.

ANALYSES

1^{ER} POSTE D'ÉMISSIONS :

Traitement des déchets des clients (87 %)



60%
Combustion
des PUNR

23%
DEA

8%
Déchets
de bâtiment

4%
MPR Métaux

3%
Élimination
déchets
ultimes

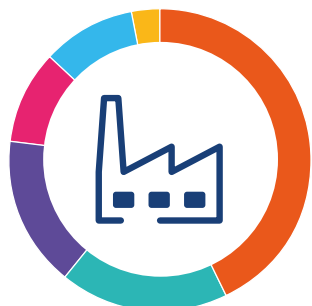
1%
Déchets
verts

1%
Autres MPR

- Ce poste calcule les émissions indirectes émises lors du traitement des déchets collectés et traités pour le compte de clients extérieurs. Le choix de la filière de valorisation n'appartient pas toujours à Ramery Environnement.
- La **combustion des pneus** représente 60% du poste, avec un facteur d'émission de 1,69tCO₂e/t PUNR.
- Le **recyclage des déchets d'ameublement (DEA) pré-triés** par Ramery Environnement représente 23% des émissions, avec des facteurs d'émission allant de 437kgCO₂e/t pour le bois, à 780 kgCO₂e/t pour les rembourrés.
- L'**élimination des déchets ultimes et déchets dangereux** ne représente quant à elle que 3% du poste.

2^E POSTE D'ÉMISSIONS :

Fret de déchets entrants, internes et sortants (6 %)



43%
Fret entrant
routier
non supporté

18%
Fret sortant
routier
non supporté

16%
Fret sortant
routier
supporté

10%
Fret sortant
maritime
non supporté

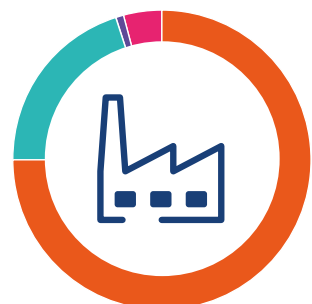
10%
Fret interne
routier
supporté

3%
Fret entrant
routier
supporté

- Les **apports directs de déchets (non supporté - route)** représentent 43% du poste, tandis que les **collectes réalisées par des prestataires** représentent 13%, si l'on compte le fret inter-site et la collecte de DASRI.
- 1/3 du poste concerne le fret sortant de MPR par les utilisateurs finaux, en camion et en cargo (non supporté).
- Le **transport de déchets et MPR réalisés par les prestataires** de Ramery représente 16% du poste (supporté).

3^E POSTE D'ÉMISSIONS :

Achats de biens et services (4 %)



75%
Location matériel
et prestation
criblage /
broyage

20%
Services
faiblement
matériels

1%
Location
VL/VU

4%
Autres achats

- Les $\frac{3}{4}$ des émissions de ce poste sont dus à la **location d'engin** ou la **prestation de criblage / broyage**.
- Les **services** (étude, assurance, honoraires, etc.) représentent 20% du poste.