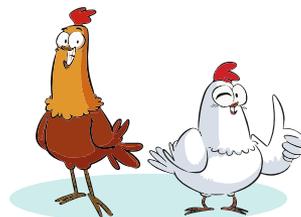


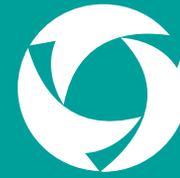
CONFÉRENCE DES MAIRES

Juin 2024





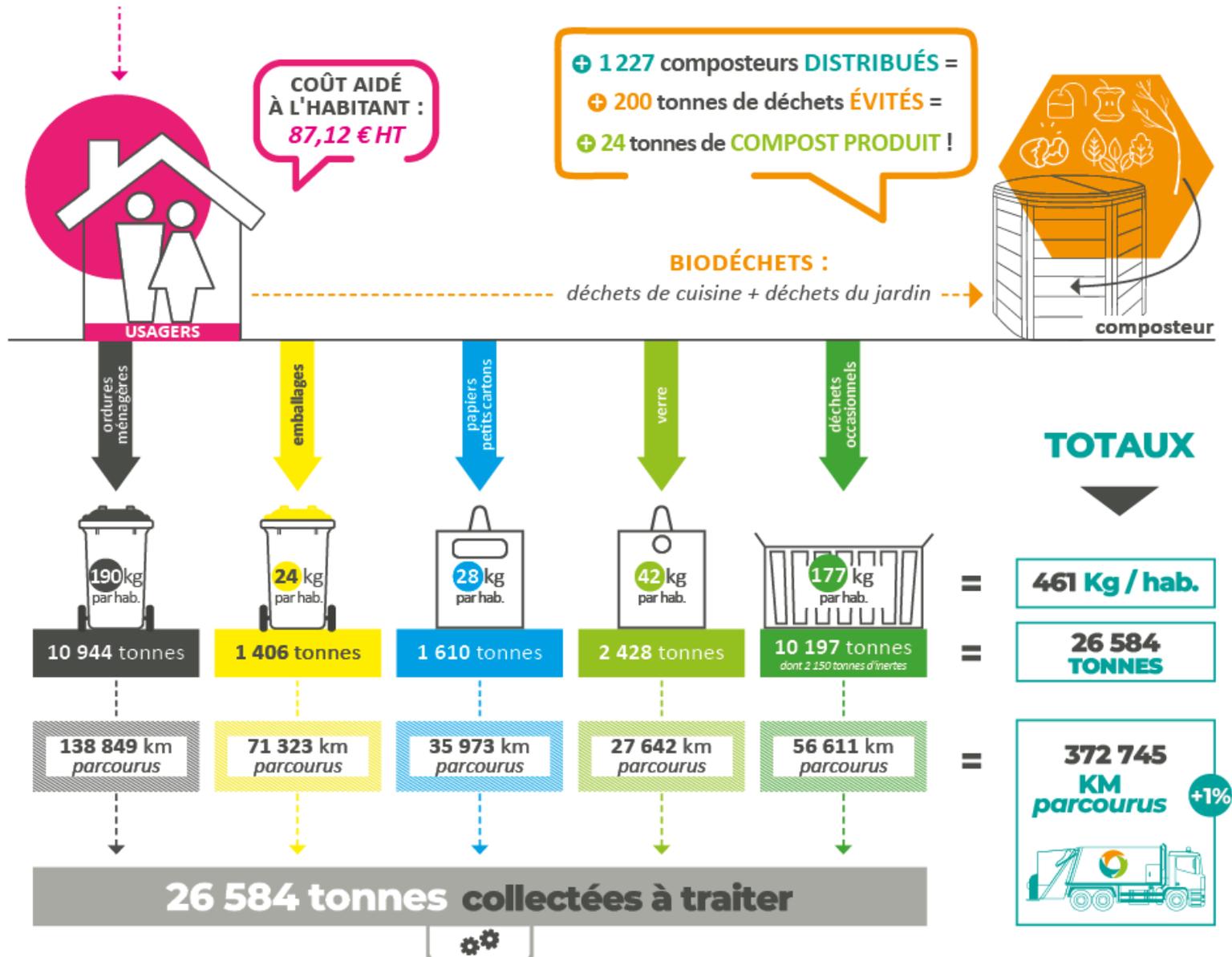
Tonnages & chiffres clés



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS



CHIFFRES CLÉS 2023





CHIFFRES CLÉS DE LA COLLECTE 2023

benne pour les apports en déchetterie
déchets occasionnels

10 197 TONNES
177 KG/HAB



VALORISÉS/REP...

5 910 TONNES
103 KG/HAB

22%

colonnes et bac jaune pour les emballages
recyclables



GROS CARTONS
20 057
KM PARCOURS

249 TONNES
4 KG/HAB

1%



VERRE

27 642
KM PARCOURS

2 428 TONNES
42 KG/HAB

9%



**PAPIERS ET
PETITS CARTONS**

35 973
KM PARCOURS

1 610 TONNES
28 KG/HAB

6%



EMBALLAGES

71 323
KM PARCOURS

1 406 TONNES
24 KG/HAB

5%



INERTES

2 150 TONNES
37 KG/HAB

8%



TOUT-VENANT

2 137 TONNES
37 KG/HAB

8%

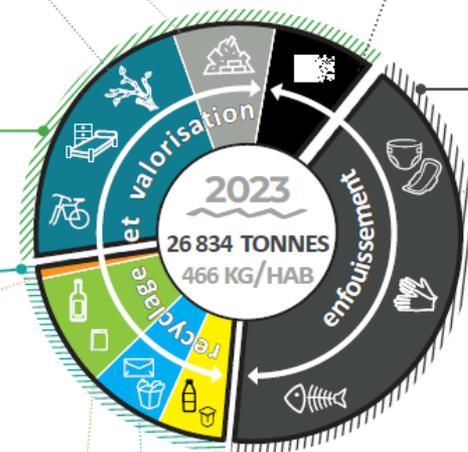
bac noir pour les déchets ultimes
ordures ménagères

**ORDURES
MÉNAGÈRES
RÉSIDUELLES**

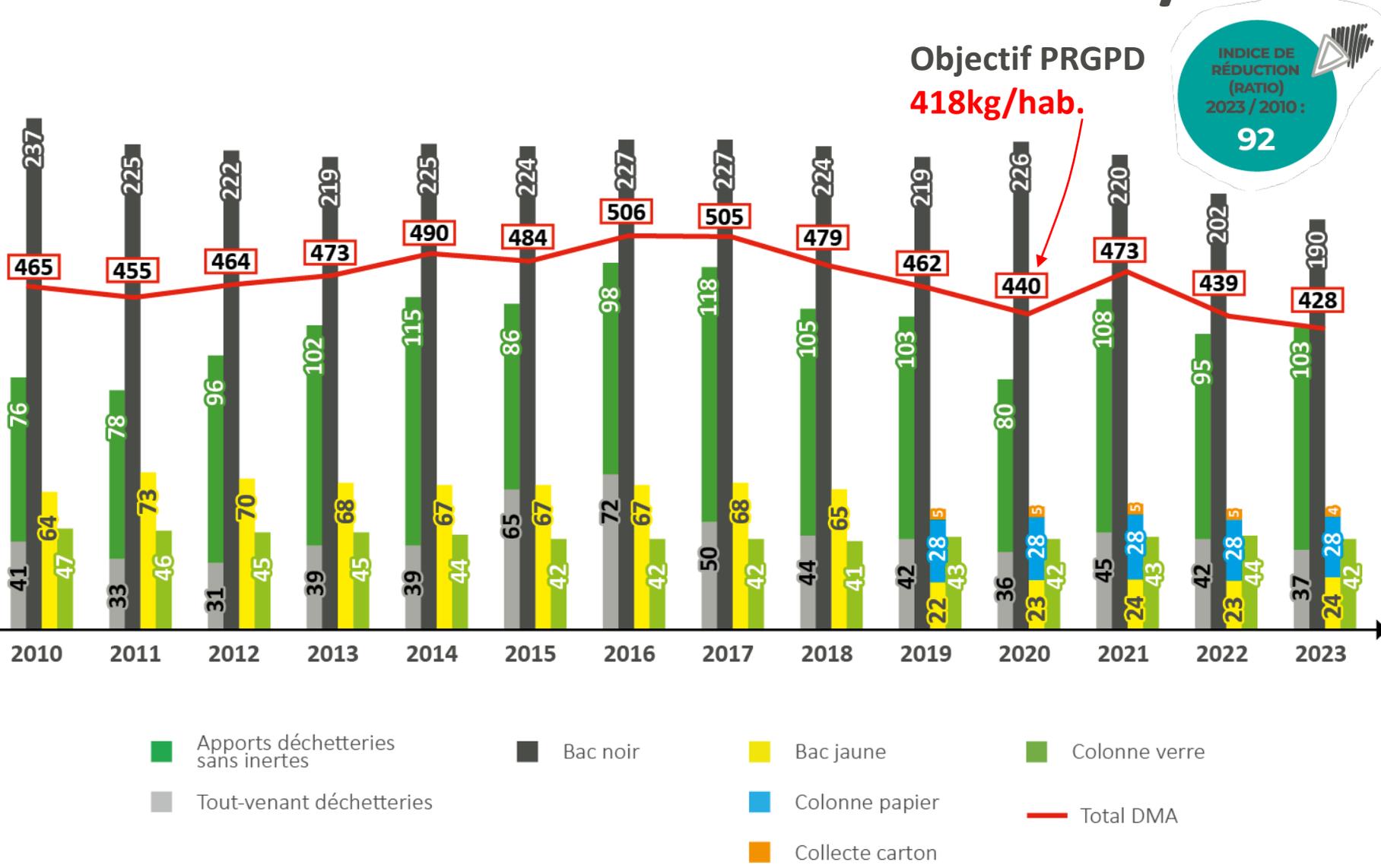
138 849
KM PARCOURS

10 944 TONNES
190 KG/HAB

41%



ÉVOLUTION DES TONNAGES/FLUX

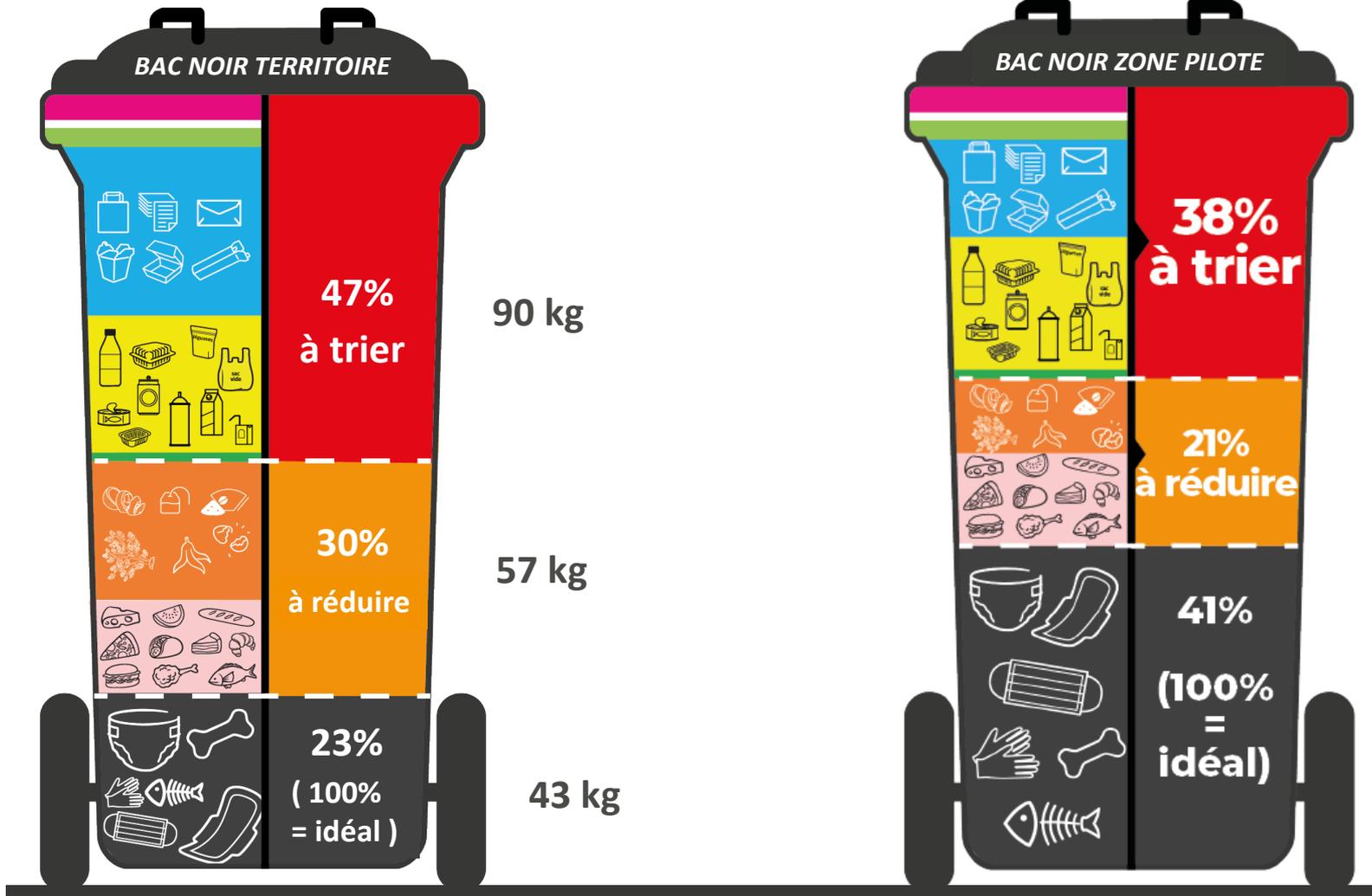


Objectif PNPDMA pour 2030 = DMA -15% / 2010 = 395 kg/hab/an



FOCUS COMPOSITION BAC NOIR

190 kg/hab./2023





Collectes



ÉVOLUTION DES CONTRÔLES & IMPACTS





COLLECTES : CONTRÔLES & IMPACTS



Des contrôles de la qualité ont lieu :

- pendant la collecte par les agents qui refusent de collecter les sacs non conformes ;
- pendant le déchargement dans le centre de transfert ou dans l'ISDND ;
- par prise d'échantillon dans le centre de tri Véolia-Amiens (*18 caractérisations annuelles*) afin de calculer notre production.



COLLECTES : CONTRÔLES



Nombre de bacs noirs collectés 2022-2024 (histogramme) & Nombre d'anomalies collecte (courbe)*



* Les anomalies collecte comprennent les impossibilités de collecte pour travaux, stationnement gênant, ..., les refus de collecte pour non-respect des consignes de tri, et les informations concernant les bacs à réparer (roues cassées par exemple).





COLLECTES : CONTRÔLES



Nombre de bacs jaunes collectés 2022-2024 (histogramme) & Nombre d'anomalies collecte (courbe)



* Les anomalies collecte comprennent les impossibilités de collecte pour travaux, stationnement gênant, ..., les refus de collecte pour non-respect des consignes de tri, et les informations concernant les bacs à réparer (roues cassées par exemple).



réduire collecter trier traiter valoriser
NOS DÉCHETS



CENTRE DE TRI VÉOLIA



Quelques exemples d'erreurs constatées en centre de tri lors d'une caractérisation (le 15 mars 2024) – Prélèvement de 62,44 Kgs

1 sac de déchets de plomberie avec 1 bombe de mousse pleine, des raccords de plomberie et une serviette mouillée: poids 4,73 kgs



sac de plomberie 4,73 kg !

1 sac de litière de chat usagée poids :4,15 kgs



sac de litière de chat usagée 4,15 kg !



boîte de conserve pleine



imbrication



bouteille alcool à brûler pleine



CENTRE DE TRI VÉOLIA



Les résultats de la production des recyclables se basent sur les 18 dernières caractérisations

Des sacs surprises (8kg) collectés et pris dans la caractérisation ont alors un impact pendant 1 an !

Taux de refus de recyclage des bacs jaunes sur cette caractérisation :

> **Sans ces 2 sacs**, taux de refus = **31,45%**

> **Avec ces 2 sacs**, taux de refus = **41,18 %**

Impact financier de ce type d'erreur : + de 2 000 €

En effet, cela vient augmenter le refus à enfouir ou à incinérer ET diminuer les matières à recycler **et donc les recettes qui vont avec !**



Déchetteries



TRAVAUX, AMÉNAGEMENTS, ORGANISATION

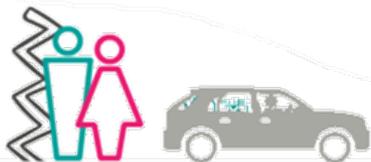


réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS





DÉCHETTERIES : FRÉQUENTATION



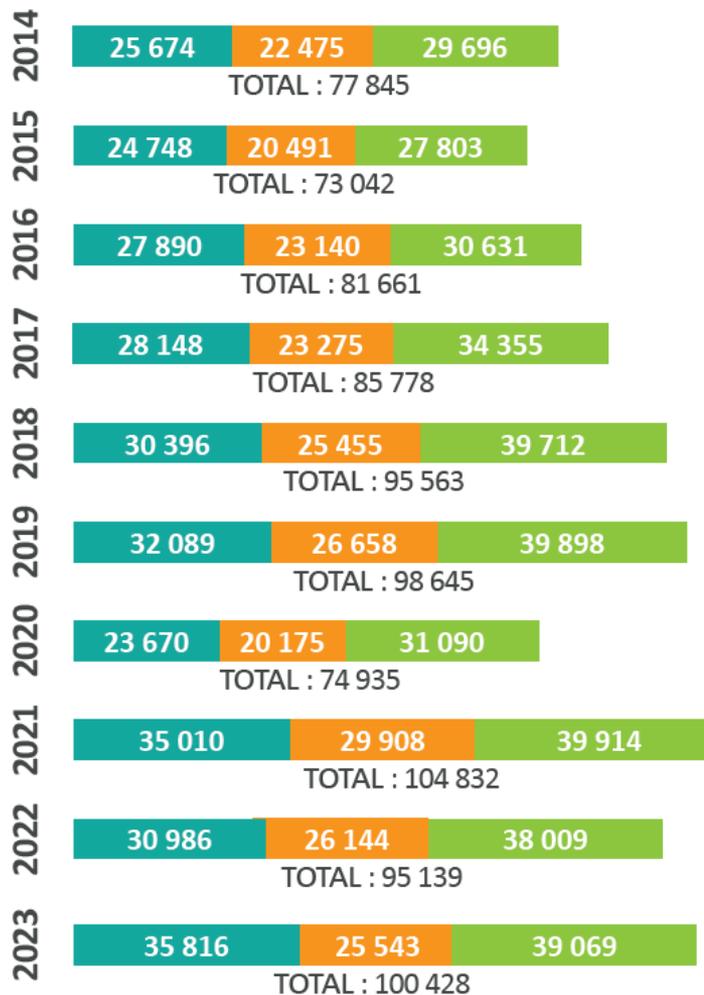
NOMBRE DE VISITEURS

Thieulloy-L'Abbaye

Lœuilly

La Chaussée-Tirancourt

DES DÉCHETTERIES
DE + EN +
FRÉQUENTÉES



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser

NOS DÉCHETS



REP : DE QUOI PARLE-T-ON ?

REP = Responsabilité Élargie du Producteur

> La théorie : principe du « pollueur payeur »

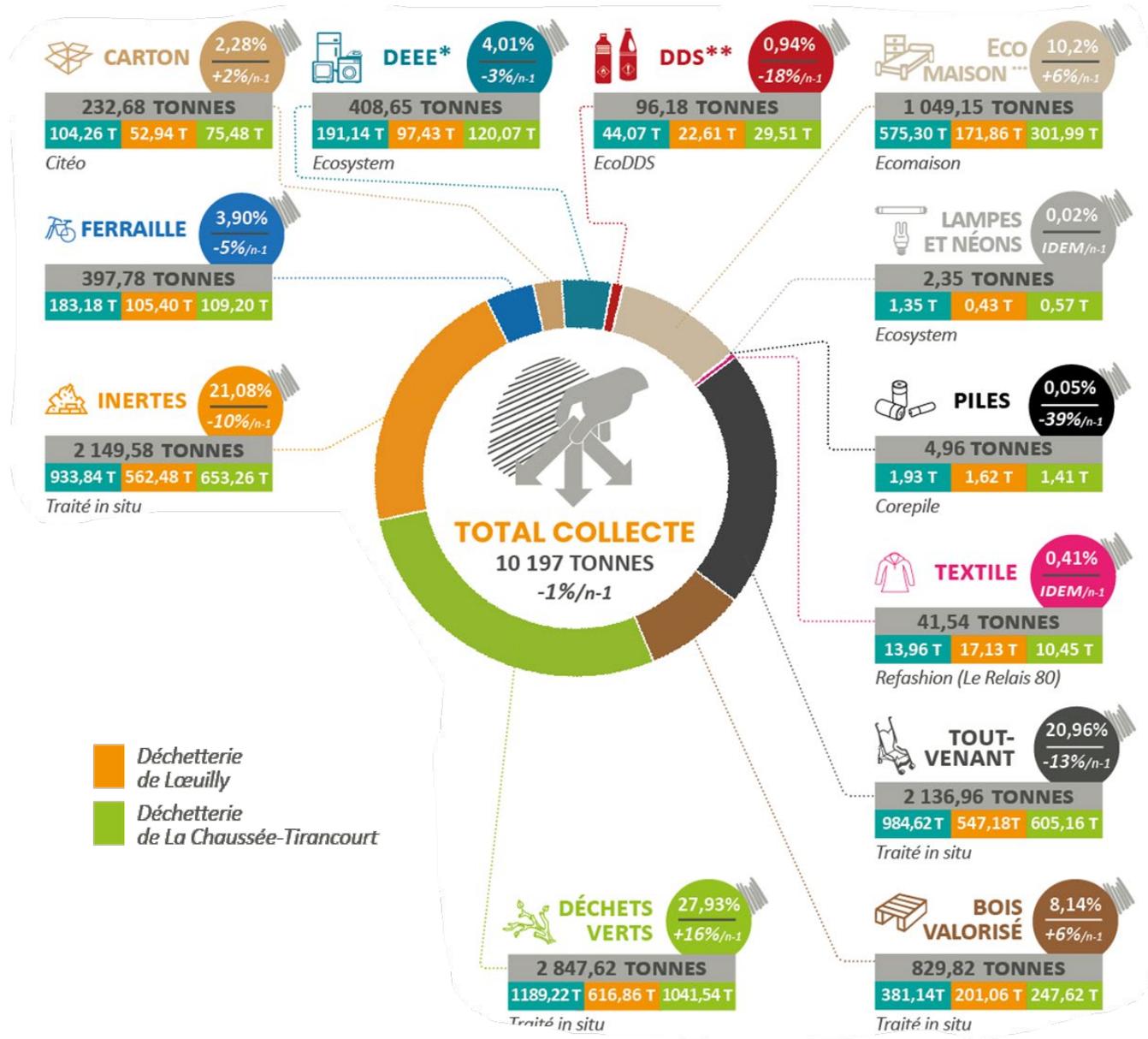
> **14 filières REP** progressivement **depuis 1991.**



> **11 nouvelles filières** créées avec la loi anti-gaspillage pour une économie circulaire (*mise en place entre 2021 et 2025*).



TONNAGES COLLECTÉS



LÉGENDE :

- Tonnage total en 2023
- Déchetterie de Lœuilly
- Déchetterie de Thieulloy-L'Abbaye

- Déchetterie de Lœuilly
- Déchetterie de La Chaussée-Tirancourt



●●●● FRÉQUENTATION + REP + CONCEPTION DES DÉCHETTERIES =

Le gardien doit

> être de plus en plus formé,

> veiller scrupuleusement à l'orientation des déchets

> faire respecter les consignes de séparation, de sécurité, de circulation, de respect, ...



Parmi les erreurs fréquentes des usagers, il y a :

la présence de sacs plastiques avec les végétaux : cela gêne voire empêche le processus de compostage,

des usagers qui viennent avec des sacs fermés dits de "tout-venant" alors qu'ils contiennent des apports à déposer dans d'autres bennes,

la venue avec des chargements mélangés qui prennent alors beaucoup de temps à trier.

PARMI
LES
SOLUTIONS
MISES
EN PLACE

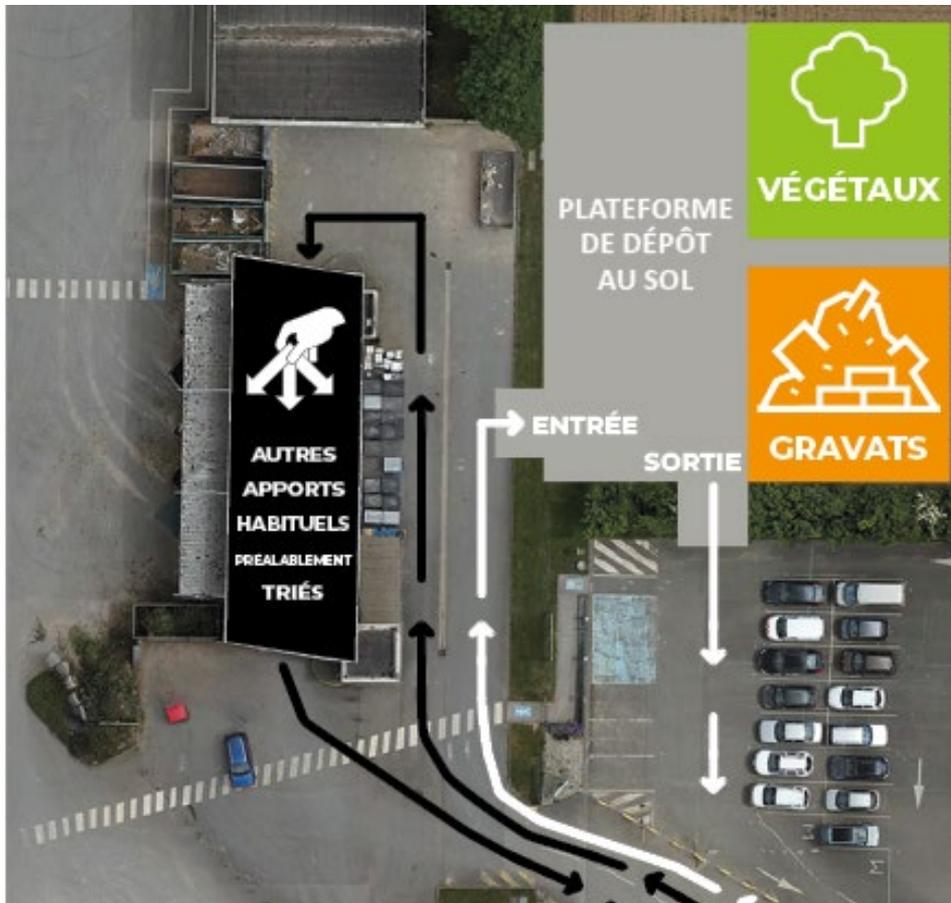


Doublement des gardiens
pour faciliter et orienter les apports des usagers

Harmonisation
des horaires et jours d'ouverture sur les 3 déchetteries

Formation
des gardiens

●●●● L'ÉVOLUTION DES DÉCHETTERIES



Avril 2024

Création
d'une plateforme de dépôts pour
« les végétaux » et « les gravats »
à Thieulloy l'Abbaye



 **TRAFIC
FLUIDIFIÉ**



**GAIN DE
TEMPS**



L'ÉVOLUTION DES DÉCHETTERIES

Février 2024

Aménagement
d'un espace de stockage
des DDS (*Déchets Diffus
Spécifiques*) à Lœuilly



MISE EN CONFORMITÉ



L'ÉVOLUTION DES DÉCHETTERIES

Projet de déchetterie
à Oisemont

EN ATTENTE
DE FOUILLES
ARCHÉOLOGIQUES
PRÉVENTIVES

●●●● L'ÉVOLUTION DES DÉCHETTERIES

Convention avec la déchetterie de St Ouen

- > Pour quelques communes de la CCNS

Convention avec le déchetterie d'Hallencourt

- > En attendant celle de Oisemont
- > Pour quelques communes de la CC2SO



Reprise en régie



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS



LA REPRISE EN RÉGIE : BILAN

MAÎTRISE DES APPORTS EXTÉRIEURS

- > Réduction des OMr et encombrants
- > Choix et contrôle des apports
- > Recettes complémentaires

MAÎTRISE DU TRAITEMENT ET DE LA VALORISATION DES EFFLUENTS

- > Biogaz : chauffage des locaux
- > Valorisation des lixiviats traités

MAÎTRISE FONCIÈRE

- > Vide de fouille
- > Photovoltaïque sur anciens casiers

REPRISE EN RÉGIE

MAÎTRISE DES CONTRÔLES ET SUIVIS

- > Réglementaires
- > Internes

MAÎTRISE DES INVESTISSEMENTS ET MARCHÉS DE PRESTATIONS

- > Remplacement et entretien de la chaudière biogaz
- > Couvertures définitives sur anciens casiers
- > Marchés de traitement des lixiviats
- > Compostage des déchets



Évolutions réglementaires



OMR & DIB



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS



●●●● ÉVOLUTIONS RÉGLEMENTAIRES

CARACTÉRISATION DES DÉCHETS ADMIS EN ISDND

> Loi AGEC, l'article R.541-48-3 :

Interdit progressivement la mise en décharge de déchets valorisables

> Dès 2024 :

Pour les producteurs de déchets industriels banals (DIB)

Production annuelle d'une Fiche d'Information Préalable à l'admission de déchets (FIP) avec engagement de respecter les obligations de tri à la source

> Pour Trinoval :

Obligation d'installer un système de vidéo-surveillance au vidage et de veiller au respect des restrictions imposées aux producteurs de DIB

> À compter de 2025 :

Trinoval doit réaliser des caractérisations sur les tournées d'ordures ménagères et le tout-venant des déchetteries

MAJORATION DE TGAP

> Rappel des dispositions législatives :

Réduction de 50% des déchets enfouis à l'échelle régionale en 2025

> Situation en Hauts de France :

Tonnages enfouis en 2010 ► 2 460 KT

> Objectif 2025 :

► 1 230 KT

> Tonnages enfouis en 2023 :

► 1 632 KT

> Disposition de la loi de finances 2024 :

Au-delà d'un seuil calculé pour chaque ISDND et dans la limite du tonnage annuel autorisé, une majoration de la TGAP sera appliquée à un taux fixé entre 5 € à 10 € (5 € en 2025 ?)

> Pour Trinoval, ce seuil sera fixé à :

► 19 673 Tonnes

> Autorisation annuelle :

► 44 000 Tonnes



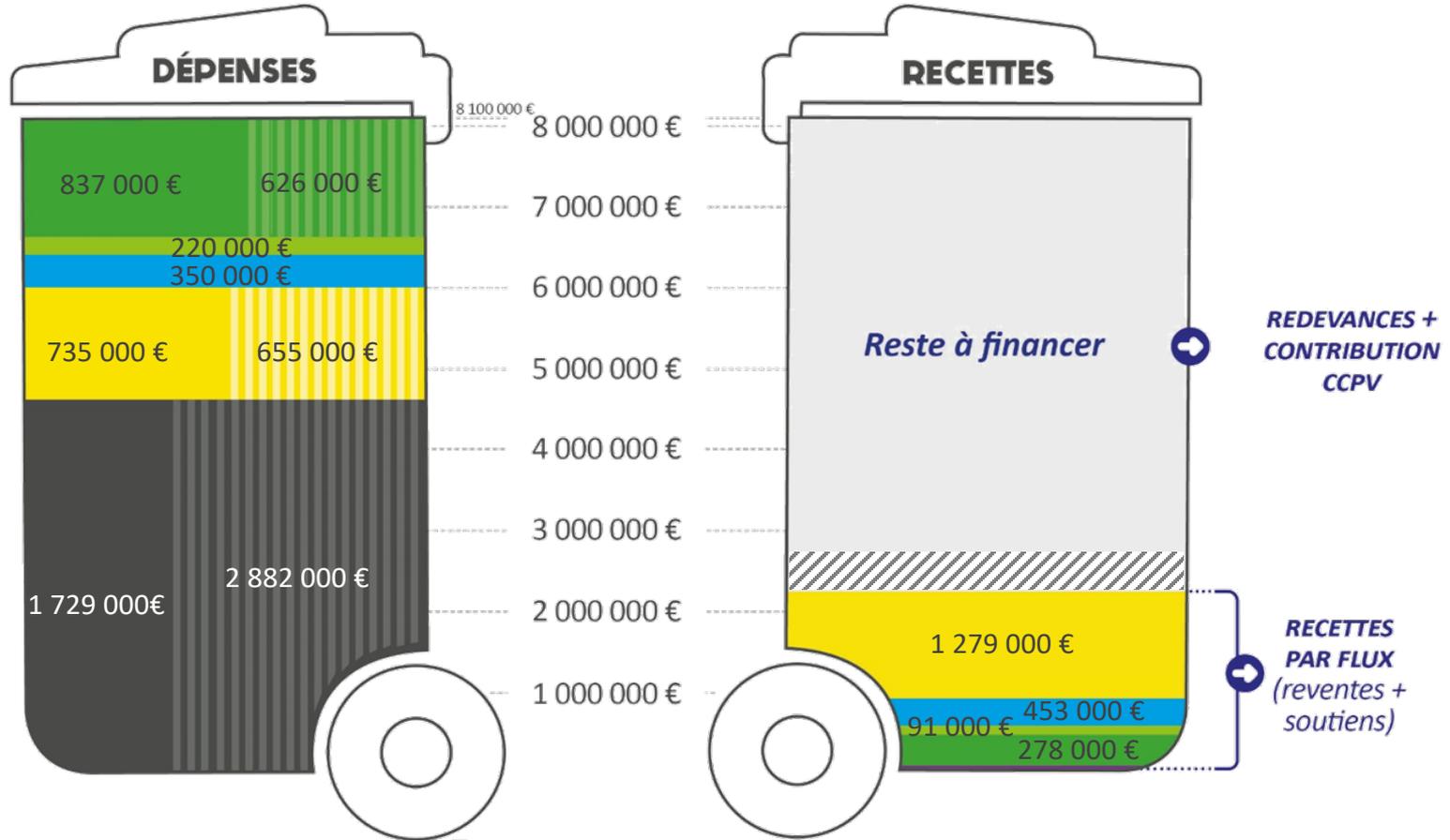
Coût & Financement



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS



COÛT ET FINANCEMENT



- Ordures ménagères
- Emballages
- Déchets des déchetteries
- Verre
dépenses collecte
- Papiers
dépenses collecte

en lisse : dépenses collecte
en hachuré : dépenses traitement

« Vide de fouille » : possibilité de vendre de l'espace dans l'ISDND à d'autres structures

zéro enfouissement,
+ zéro sur-tri
=
0 € coût de traitement



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser

NOS DÉCHETS



Zone Pilote



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS





ZONE PILOTE

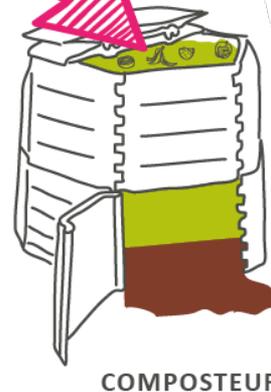


Courcelles-sous-Moyencourt / Fosse-Bleuet
 Fresnoy-Au-Val
 Namps-Maisnil
 Namps-Au-Mont
 Rumaisnil
 Taisnil
 Namps-Au-Val
 Quevauvillers



BIODÉCHETS

OBJECTIF
 - DE 39 KG
 PAR HABITANT
 PAR AN
*de biodéchets
 dans le bac noir*



Collecte tous les 15 jours
 des bacs noirs

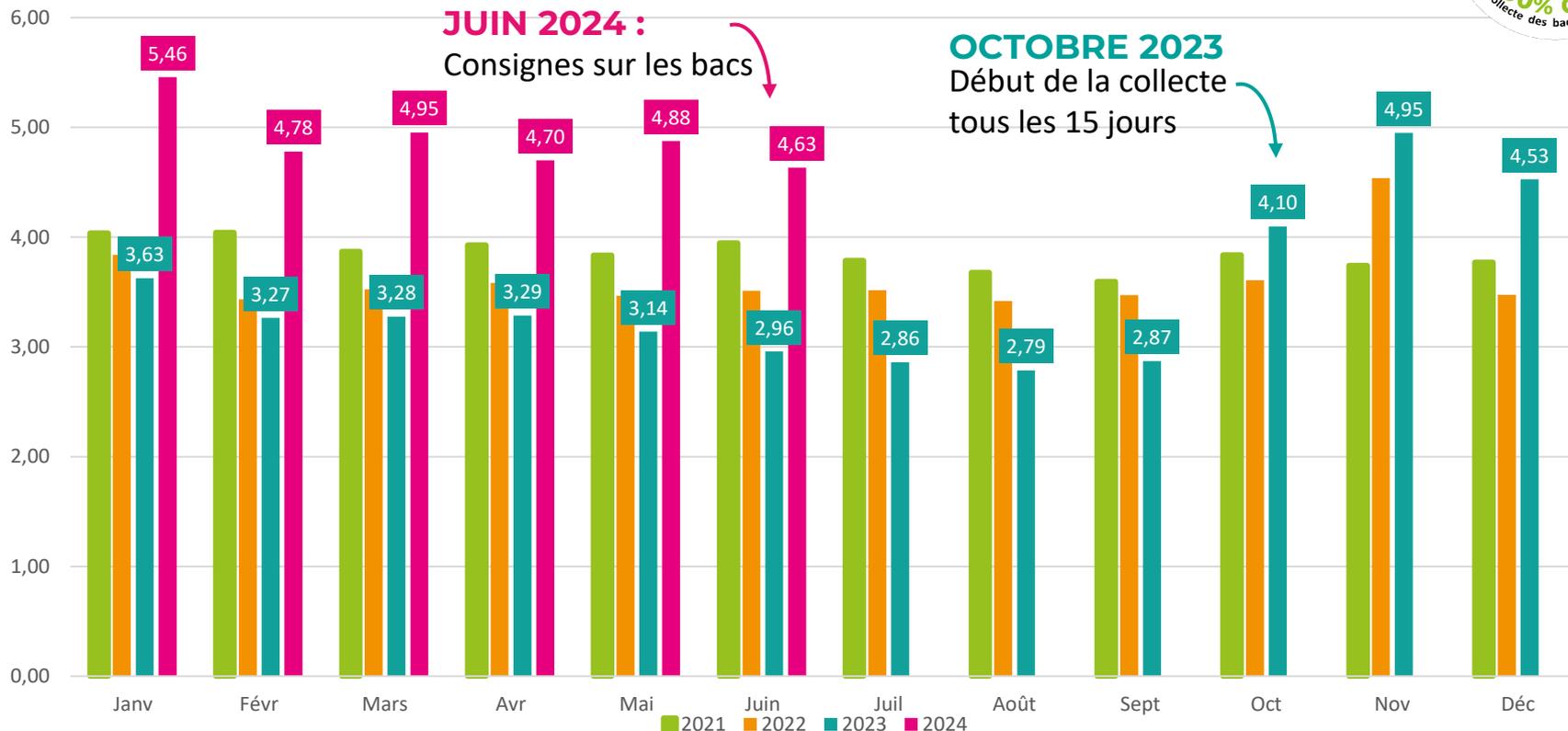


réduire
 collecter
 trier
 traiter
 valoriser

NOS DÉCHETS

ÉVOLUTION DES TONNAGES – BAC NOIR

Bac noirs : Evolution des quantités/hab collectées en moyenne par ramassage

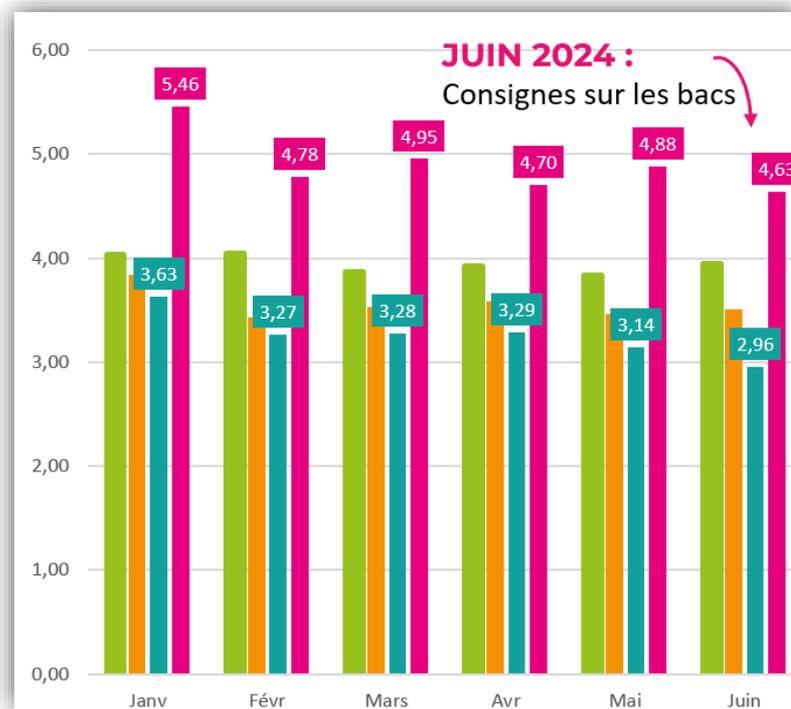


> **Mai - juin 2023** : diminution des quantités/hab/ramassage

> **Octobre 2023** : quantités par ramassage augmentent logiquement avec le passage tous les 15j. Point positif, les quantités sont inférieures au double des collectes lorsqu'elles étaient hebdomadaires

●●●● ÉVOLUTION DES TONNAGES – BAC NOIR

ZONE DE COMPARAISON - secteur de Moliens-Dreuil, Bougainville, Fluy, Briquemesnil-Floxicourt, Oissy, Bussy-les-Poix, Saint-Aubin-Montenoy

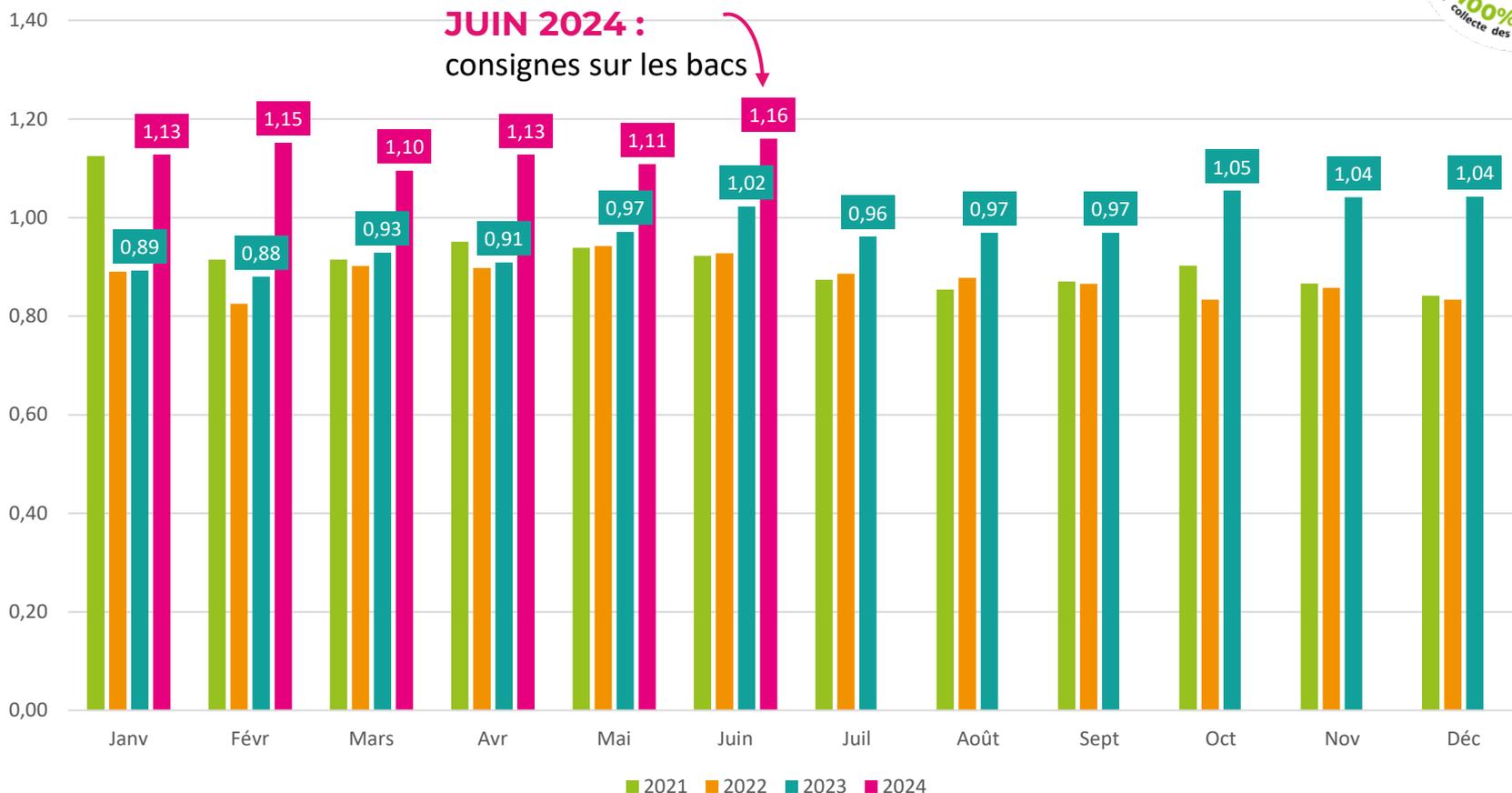




ÉVOLUTION DES TONNAGES – BAC JAUNE



Bac jaunes : Evolution des quantités/hab collectées en moyenne par ramassage

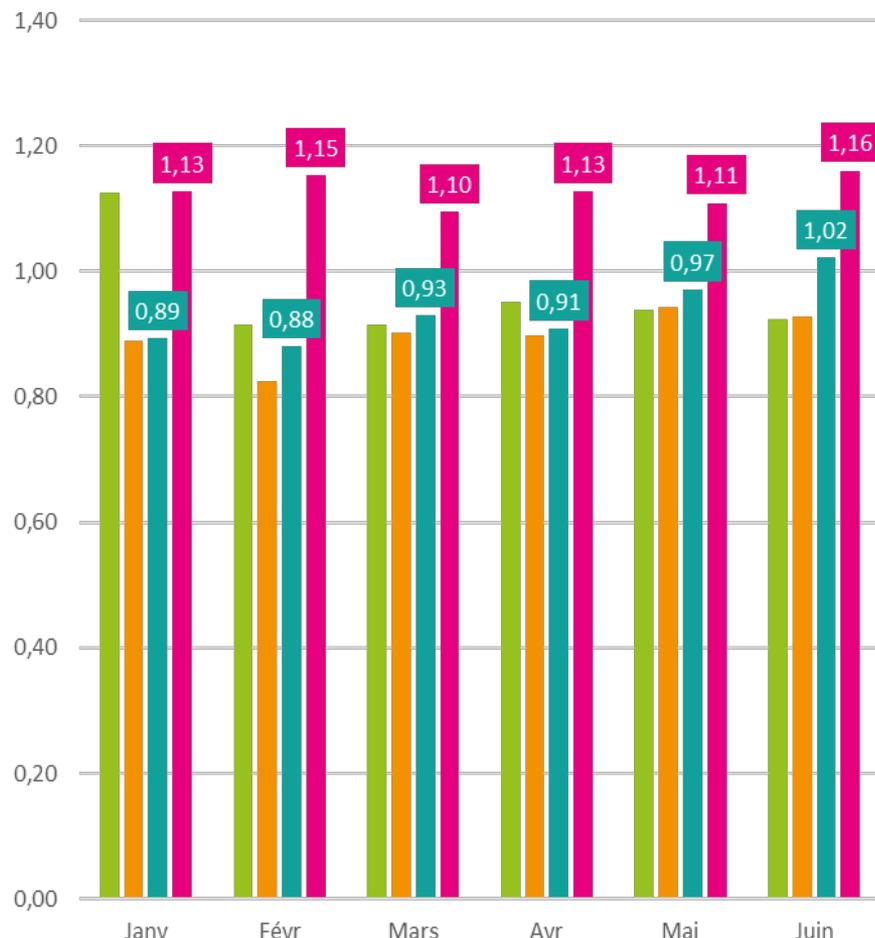


Mai-juin 2023 : augmentation des quantités/hab/ramassage

Octobre 2023 : nouvelle hausse



ÉVOLUTION DES TONNAGES – BAC JAUNE



ZONE DE COMPARAISON - secteur Molliens





ÉVOLUTION DES KM PARCOURUS SUR ZONE PILOTE

Un impact environnemental réduit avec une baisse des km parcourus pour collecter les déchets



Zone pilote : km parcourus pour les collectes

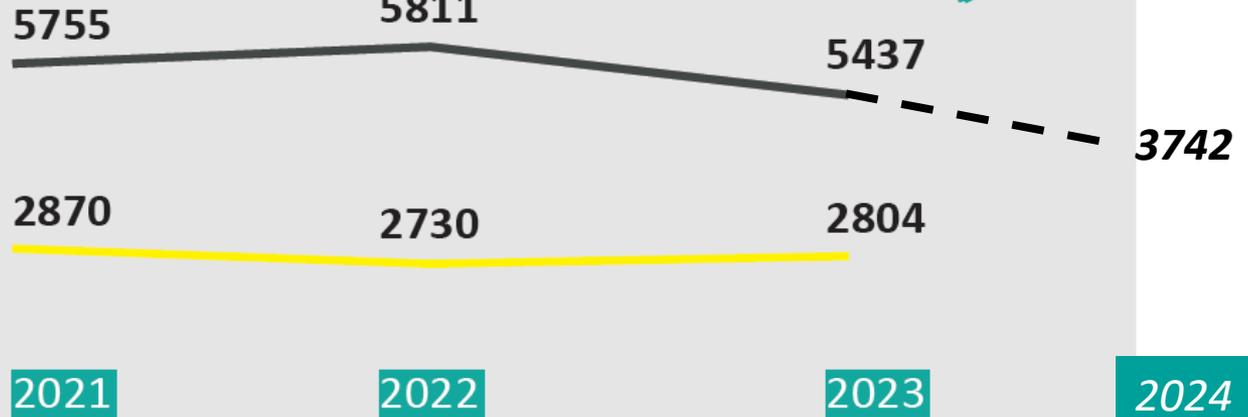
- 374 km
après 3 mois de collecte
tous les 15 jours



des bacs noirs



des bacs jaunes



IMPACT POSITIF AVEC :

- > Proximité de la zone pilote avec le siège de Trinova
- > Nouvelle amélioration attendue : aujourd'hui, 2 tours sont nécessaires pour la collecte des bacs noirs (objectif de passer à 1 seul tour)
- > De nouvelles actions d'accompagnement sont en cours et planifiées



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS

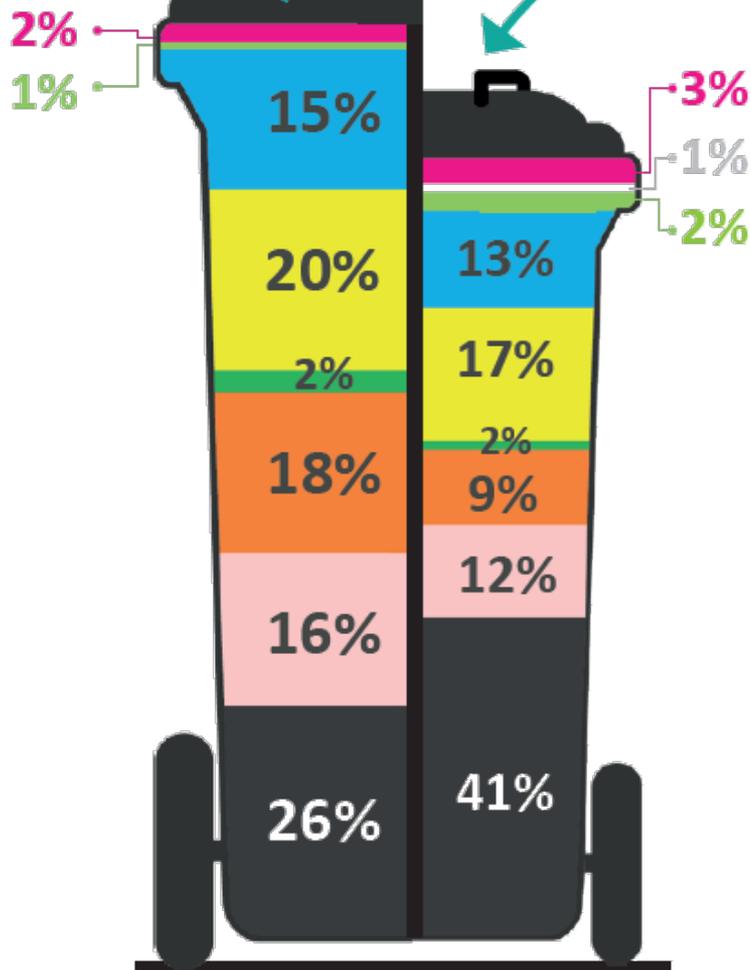


RÉSULTATS DES CARACTÉRISATIONS



mai 2023

janvier 2024



COMPARATIFS :

- > moins de gaspillage alimentaire,
- > moins de déchets compostables dans le bac noir,
- > reste encore des déchets qui devraient être triés dans les filières existantes.

Légende :

Au lieu du bac noir, le bon geste de tri à avoir

vêtements, chaussures et maroquinerie →
COLONNE TEXTILE

médicaments →
PHARMACIE

bouteilles, pots, bocaux, ... →
COLONNE VERRE

papiers et petits cartons →
COLONNE BLEUE

emballages en plastique et en métal →
BAC JAUNE

déchets occasionnels : piles, perceuse, ... →
DÉCHETTERIE

déchets de cuisine et jardin →
COMPOSTEUR, POULES

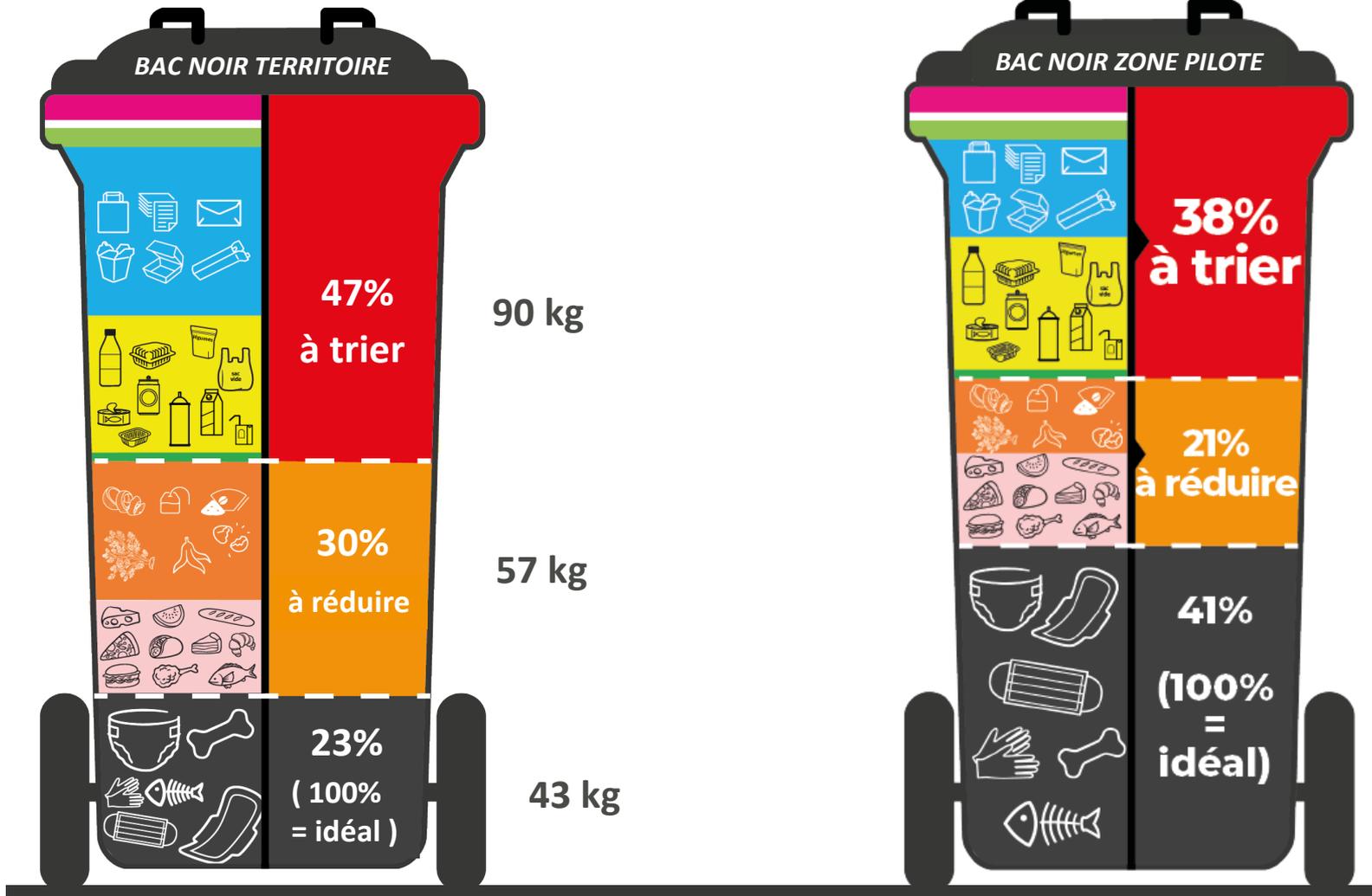
gaspillage alimentaire →
AJUSTER LES QUANTITÉS, ANIMAUX

reste : couches, masques, os, arêtes, ... →
BAC NOIR



FOCUS COMPOSITION BAC NOIR

190 kg/hab./2023



●●●● DERNIÈRES ACTIONS SUR LA ZONE PILOTE

UN ACCOMPAGNEMENT AU COMPOSTAGE :

> MARS/JUIN 2024 :

Contact téléphonique, ou rencontre ou mail pour les 500 usagers équipés afin de répondre au premier questionnaire de suivi

> JUIN 2024 : DES CONSIGNES PLUS VISIBLES SUR LES BACS :





Temps d'échanges



réduire
collecter
trier
traiter
valoriser
NOS DÉCHETS





MERCI DE VOTRE ATTENTION



TrinovaL
WWW.TRINOVAL.FR TRIER.INNOVER.VALORISER



TRINOVAL
Chemin rural n°3
80640 Thieulloy-L'Abbaye



Téléphone : 03 22 90 36 60



Courriel : contact@trinoval.fr

www.trinoval.fr