

État des lieux des déchets ménagers et assimilés

Dernières données DMA – Enquêtes DMA 2023

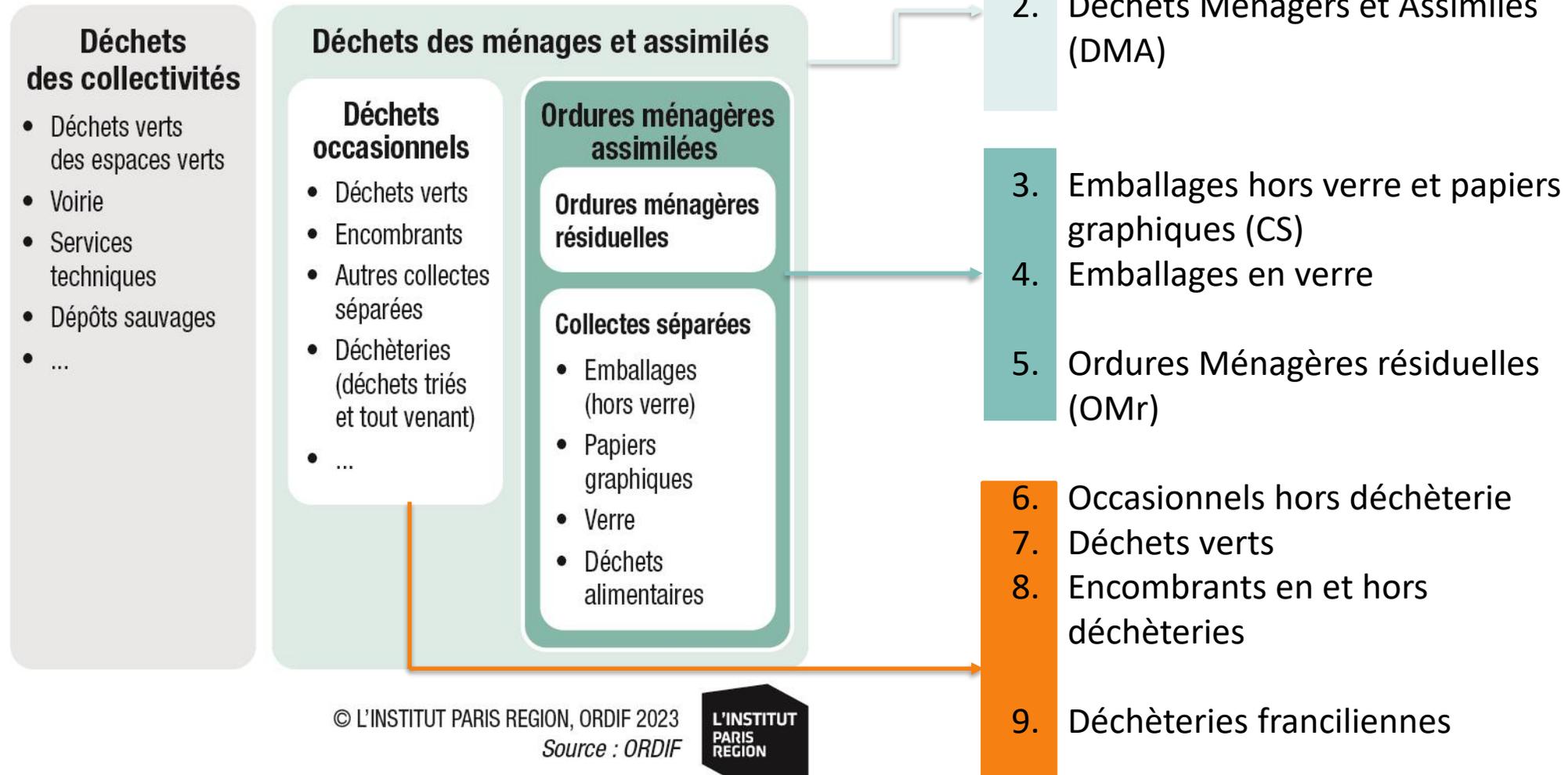
Sanoussy KABA

Chargé d'études DMA
ORDIF

Le service public de prévention et de gestion des déchets

Enquête annuelle réalisée depuis 2000 auprès des collectivités ayant une compétence collecte et/ou ayant la maîtrise d'ouvrage de déchèteries soit **59** collectivités en 2023.

Déchets collectés par le service public



© L'INSTITUT PARIS REGION, ORDIF 2023

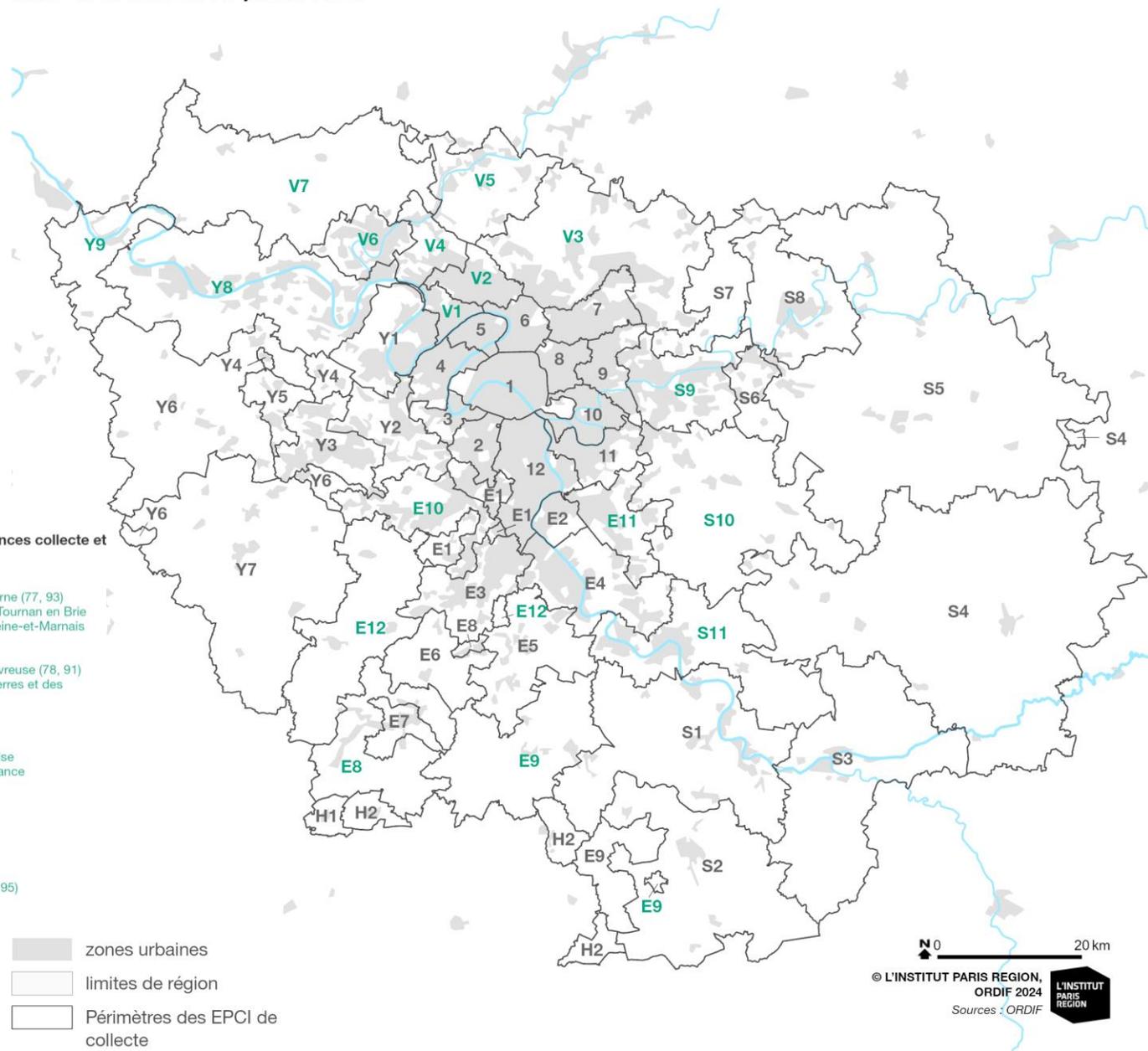
Source : ORDIF



1. Organisation de la collecte

La compétence de collecte des déchets ménagers s'exerce au niveau intercommunal. Les communes de la région sont ainsi regroupées en **53 intercommunalités** (EPCI : établissement public de coopération intercommunale) dont 15 exercent également la compétence traitement (numéros en vert).

La tâche gris foncé représente les zones urbaines simplifiées où sont produits les déchets ménagers et assimilés.



39 collectivités à compétences collecte

- MGP
 1 : T1 - Ville de Paris
 2 : T2 - Vallée Sud Grand Paris
 3 : T3 - Grand Paris Seine Ouest
 4 : T4 - Paris Ouest La Défense
 5 : T5 - Boucle Nord de Seine
 6 : T6 - Plaine Commune
 7 : T7 - Paris Terres d'Envol
 8 : T8 - Est Ensemble
 9 : T9 - Grand Paris Grand Est
 10 : T10 - Paris Est Marne et Bois
 11 : T11 - Grand Paris Sud Est Avenir
 12 : T12 - Grand-Orly Seine Bièvre (91, 94)

- Seine-et-Marne
 S1 : SMICTOM de la Région de Fontainebleau
 S2 : SMETOM de la Vallée du Loing
 S3 : SIRMOTOM de la Région de Montereau
 S4 : SMETOM GEEODE
 S5 : COVALTRI
 S6 : Val d'Europe Agglomération
 S7 : CC des Plaines et Monts de France
 S8 : CA du Pays de Meaux

- Essonne
 E1 : CA Paris Saclay
 E2 : CA Val d'Yerres Val de Seine
 E3 : CA Cœur d'Essonne Agglomération
 E4 : CA Grand Paris Sud Seine Essonne Sénart (77, 91)
 E5 : CC du Val d'Essonne
 E6 : CC entre Juine et Renarde
 E7 : CA de l'Etampois Sud Essonne
 E8 : SEDRE de la Région d'Etampes
 E9 : SIRTOM du Sud Francilien (77, 91)

- Yvelines
 Y1 : CA Saint Germain Boucles de Seine
 Y2 : CA de Versailles Grand Parc (78, 91)
 Y3 : CA Saint Quentin en Yvelines
 Y4 : CC Gally Mauldre
 Y5 : CC Cœur d'Yvelines
 Y6 : SIEED de l'Ouest Yvelines (28, 78)
 Y7 : SICTOM de la Région de Rambouillet (28, 78)

- Hors Île-de-France (siège)
 H1 : SICTOM de la région d'Auneau (28, 91)
 H2 : SITOMAP de Pithiviers (45, 77, 91)

15 collectivités à compétences collecte et traitement

- Seine-et-Marne
 S9 : SIETREM de Lagny sur Marne (77, 93)
 S10 : SIETOM de la Région de Tourman en Brie
 S11 : SMITOM Centre Ouest Seine-et-Marnais

- Essonne
 E10 : SIOM de la Vallée de Chevreuse (78, 91)
 E11 : SIVOM de la Vallée de l'Yerres et des Sénarts (77, 91, 94)
 E12 : SIREDOM

- Yvelines
 Y8 : CU Grand Paris Seine et Oise
 Y9 : CC Les Portes de l'Île de France

- Val-d'Oise
 V1 : Syndicat AZUR
 V2 : Syndicat EMERAUDE
 V3 : SIGIDURS (77, 95)
 V4 : Syndicat TRI ACTION
 V5 : Syndicat TRI-OR
 V6 : CA de Cergy-Pontoise (78, 95)
 V7 : SMIRTOM du Vexin

- zones urbaines
- limites de région
- Périmètres des EPCI de collecte



L'organisation institutionnelle des déchets en Île-de-France est accessible sous forme de cartographie interactive : [Cartoviz](#).



1. Organisation du traitement

Les collectivités franciliennes sont regroupées en **26 intercommunalités exerçant la compétence traitement**. Quinze d'entre elles exercent aussi la compétence collecte.

Ces intercommunalités sont généralement organisées **autour d'une installation structurante**, le plus couramment un incinérateur pour les ordures ménagères résiduelles. Le Syctom de l'agglomération parisienne représente à lui seul la moitié de la population francilienne, au sein de la métropole du Grand Paris, et détient la maîtrise d'ouvrage des trois plus gros incinérateurs régionaux.

15 Collectivités à compétences traitement et collecte

Seine-et-Marne
S10 : SIETREM de Lagny sur Marne (77, 93)
S11 : SIETOM de la Région de Tourna en Brie
S12 : SMITOM Centre Ouest Seine-et-Marnais

Essonne
E10 : SIOM de la Vallée de Chevreuse (78, 91)
E11 : SIVOM de la Vallée de l'Yerres et des Sénarts (77, 91, 94)
E12 : SIREDOM (77, 91)

Yvelines
Y8 : CU Grand Paris Seine et Oise
Y9 : CC les Portes de l'Île de France

Val-d'Oise
V1 : Syndicat AZUR
V2 : Syndicat EMERAUDE
V3 : SIGIDURS (77, 95)
V4 : Syndicat TRI ACTION
V5 : Syndicat TRI-OR
V6 : CA de Cergy-Pontoise (78, 95)
V7 : SMIRTOM du Vexin

11 Collectivités à compétences traitement

MGP
13 : SYCTOM l'agence métropolitaine des déchets ménagers (75, 92, 93, 94)
14 : RIVED
15 : SMITDUVM

Seine-et-Marne
S13 : SYTRADEM
S14 : SMITOM du Nord Seine et Marne

Essonne
E13 : SIMACUR (91, 92)

Yvelines
Y10 : SITRU (78, 92)
Y11 : VALOSEINE
Y12 : SIDOMPE (28, 78, 91)
Y13 : SITREVA (28, 41, 78, 91)

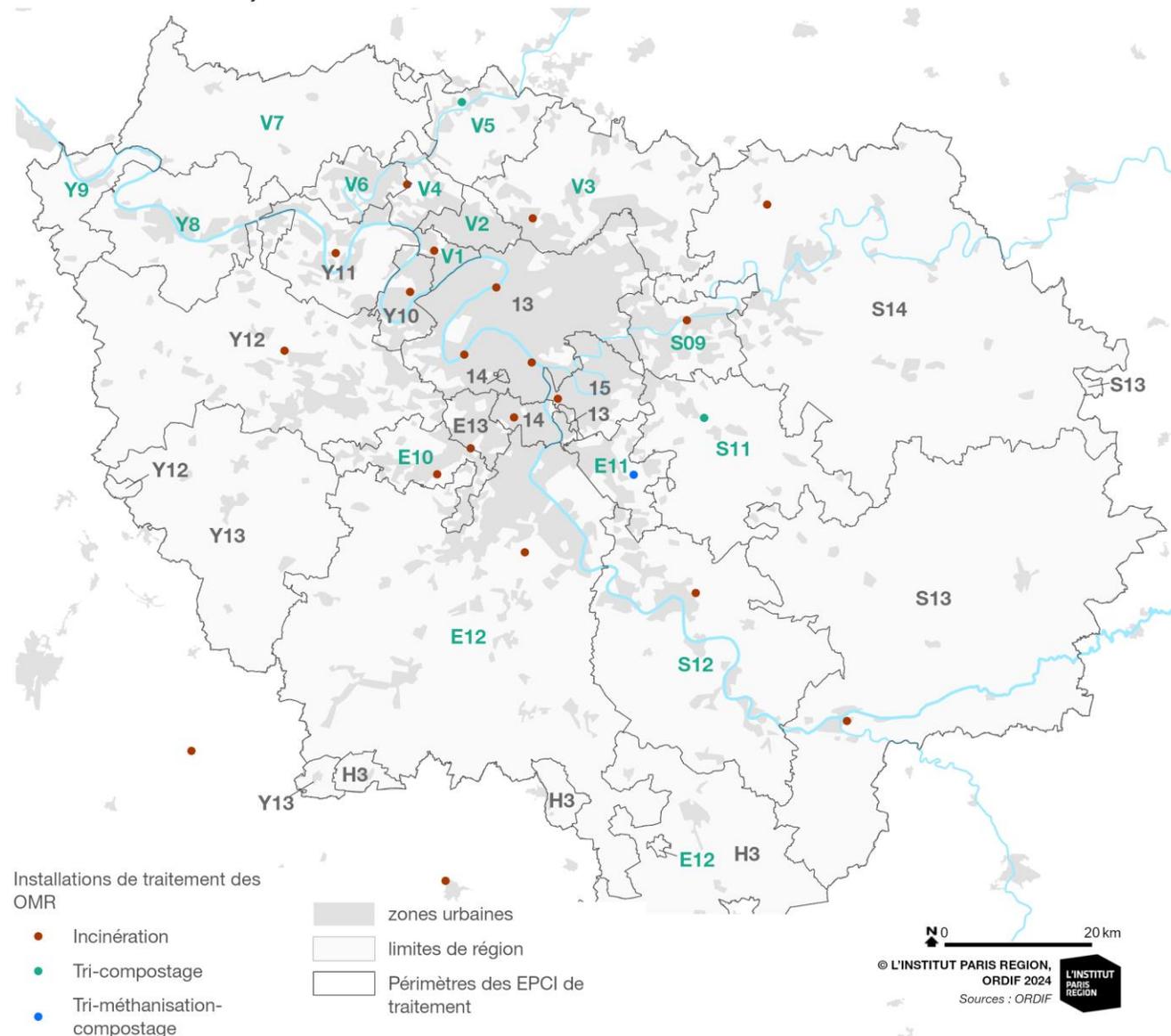
Hors-Île-France (siège)
H3 : Beauce Gâtinais Valorisation (28, 45, 77, 91)



L'organisation institutionnelle des déchets en Île-de-France est accessible sous forme de cartographie interactive : [Cartoviz](#).

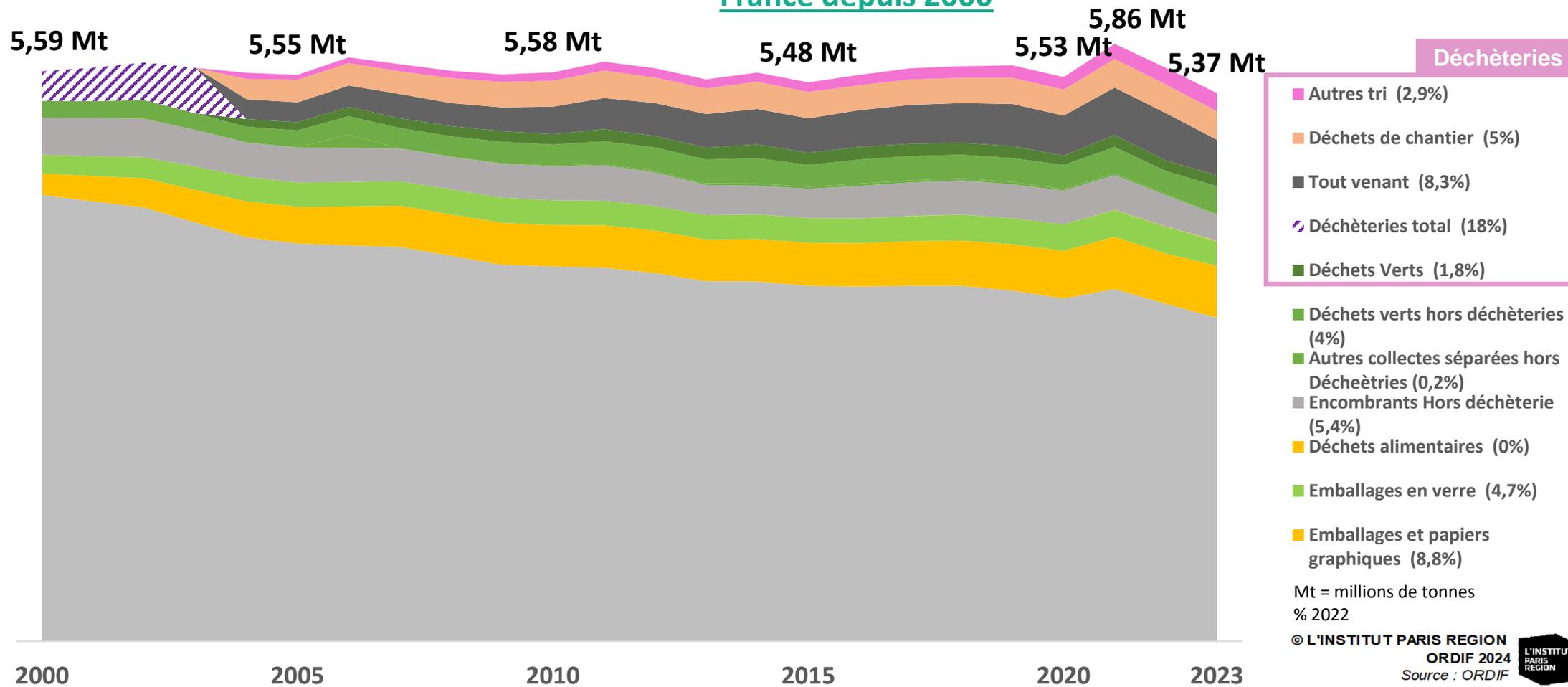
Les collectivités à compétence traitement – DMA

en Île-de-France au 1er janvier 2024



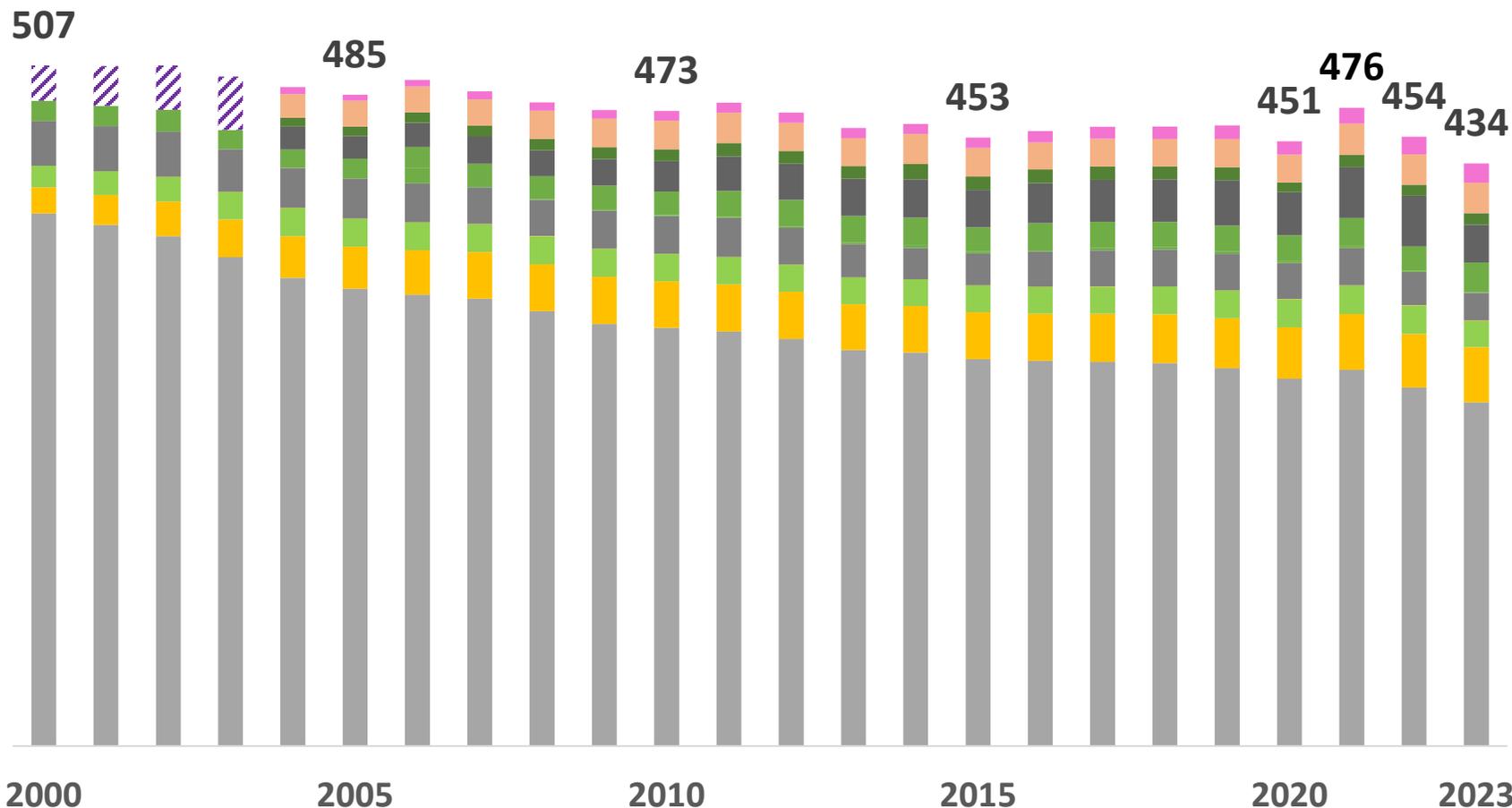
2. DMA ensemble : évolution des tonnages

Évolution des tonnages des flux de collecte des déchets managers et assimilés d'Ile-de-France depuis 2000



2. DMA ensemble : évolution des ratios

Évolution des ratios des flux de collecte des déchets managers et assimilés d'Ile-de-France depuis 2000



Déchèteries

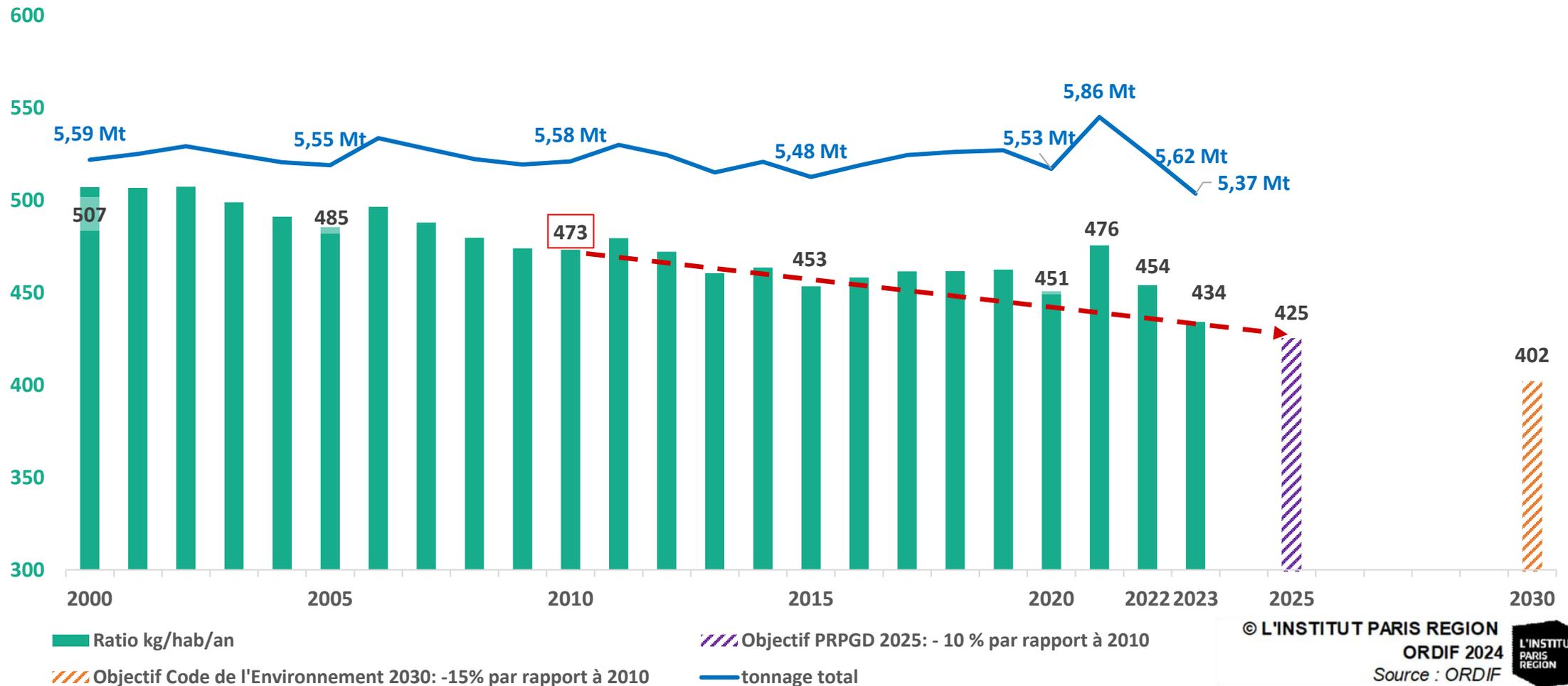
- Autres tri (13,1 kg/hab)
- Déchets de chantier (22,7 kg/hab)
- Déchets Verts (8,3 kg/hab)
- Tout venant (37,5 kg/hab)
- Déchèteries total (81,6 kg/hab)

- Déchets verts hors déchèteries (18,3 kg/hab)
- Autres collectes séparées hors Déchèteries (0,9 kg/hab)
- Encombrants Hors déchèterie (24,7 kg/hab)
- Déchets alimentaires (0,2 kg/hab)
- Emballages en verre (21,2 kg/hab)
- Emballages et papiers graphiques (39,9 kg/hab)
- Ordures ménagères résiduelles (267,3 kg/hab)

© L'INSTITUT PARIS REGION
 ORDIF 2024
 Source : ORDIF

2. DMA ensemble : Objectif de réduction (tonnes et ratio)

Évolution annuelle de la production de déchets ménagers et assimilés (Millions de tonnes et kg par habitant)



2. DMA ensemble : traitement 2023 (%)

Premières destinations de traitement des déchets ménagers et assimilés

- 57,2 % vers des unités d'Incinération de déchets Non dangereux (UIDND)
- 24,3 % vers des centres de tri et repreneurs directs.
- 4,3 % vers des installations de stockage de déchets Non dangereux (ISDND)

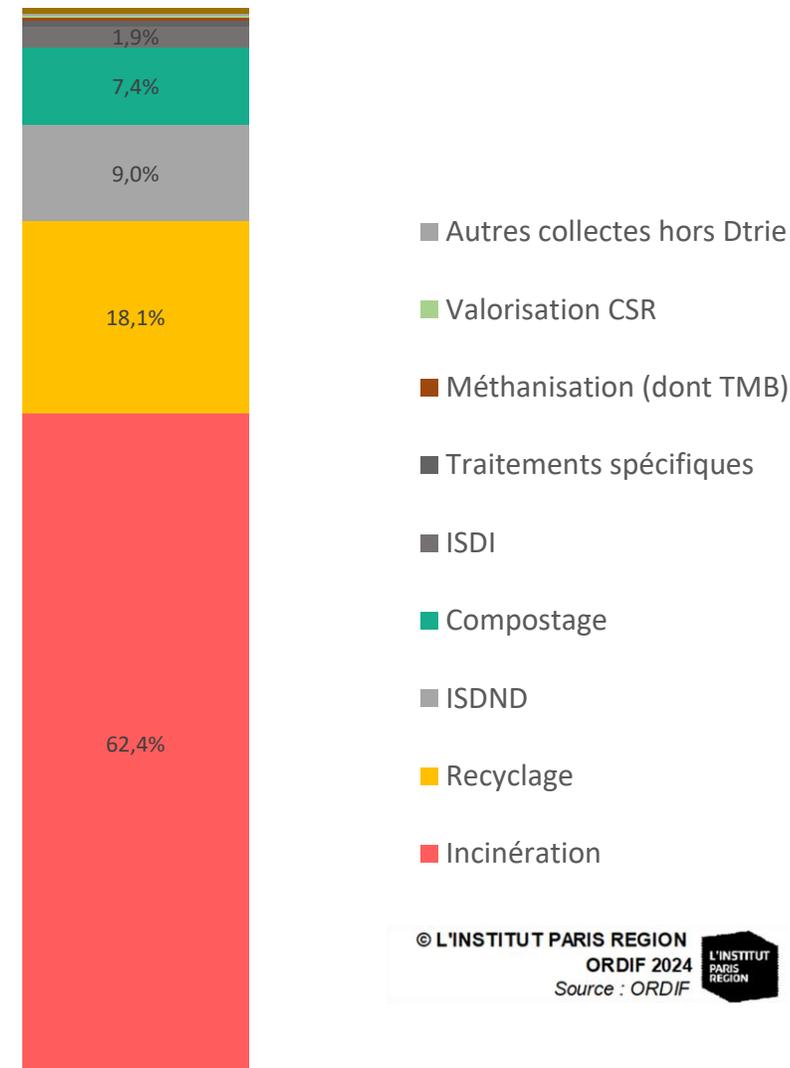
Traitement final

(prise en compte des refus de tri).

62,4 % de DMA incinérés soit 3 340 150 tonnes

- 18,1 % de DMA collectés orientés vers les filières de recyclage matériaux soit 1 007 832 tonnes
- 9 % de DMA envoyés à l'enfouissement (ISDND) soit 483 793 tonnes
- 1,9 % de DMA envoyés dans les Installations de Stockage de Déchets Inertes (ISDI)
- 7,4% de DMA compostés soit 394 150 tonnes
- 0,2% envoyés vers d'autres installations (CSR, Méthanisation, traitements spécifiques)

Traitement final des DMA 2023

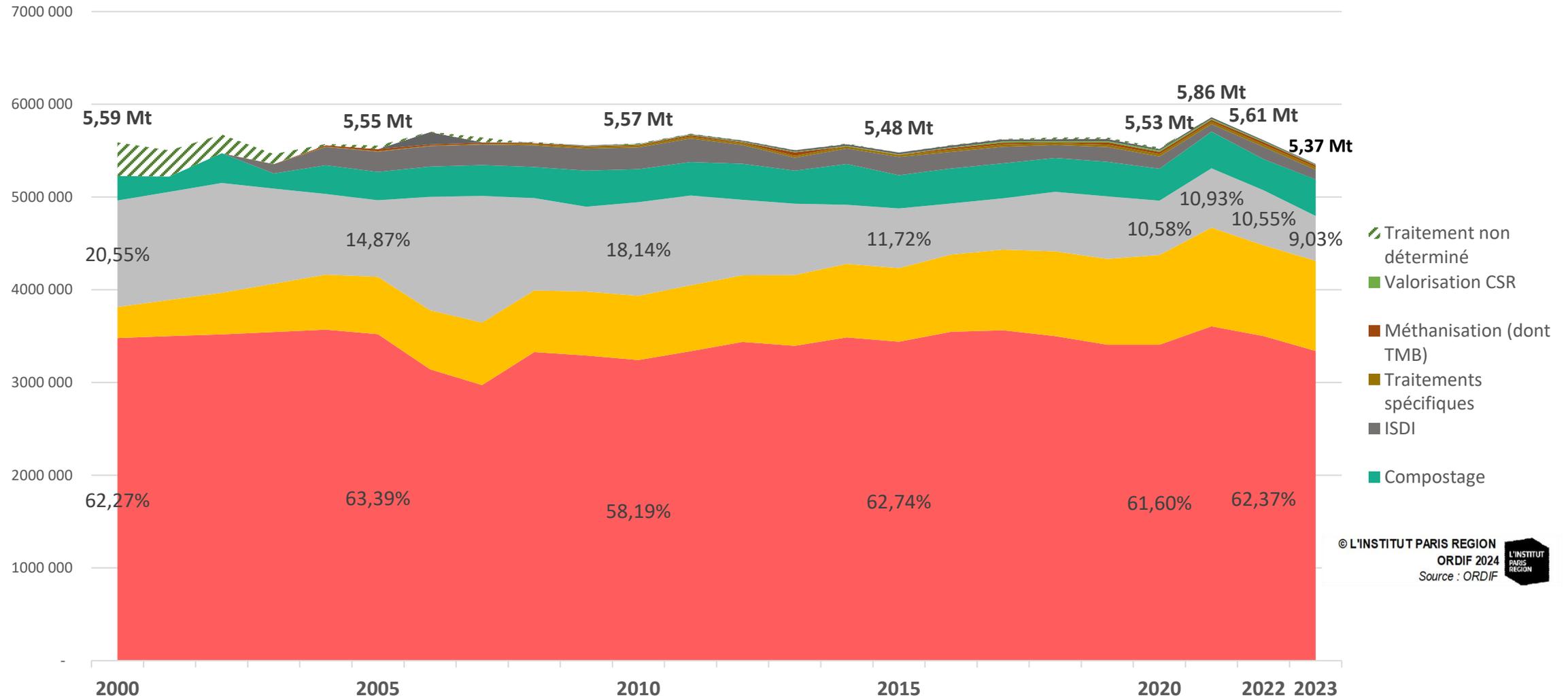


© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF



2. DMA ensemble : Évolution du traitement final (tonnes)

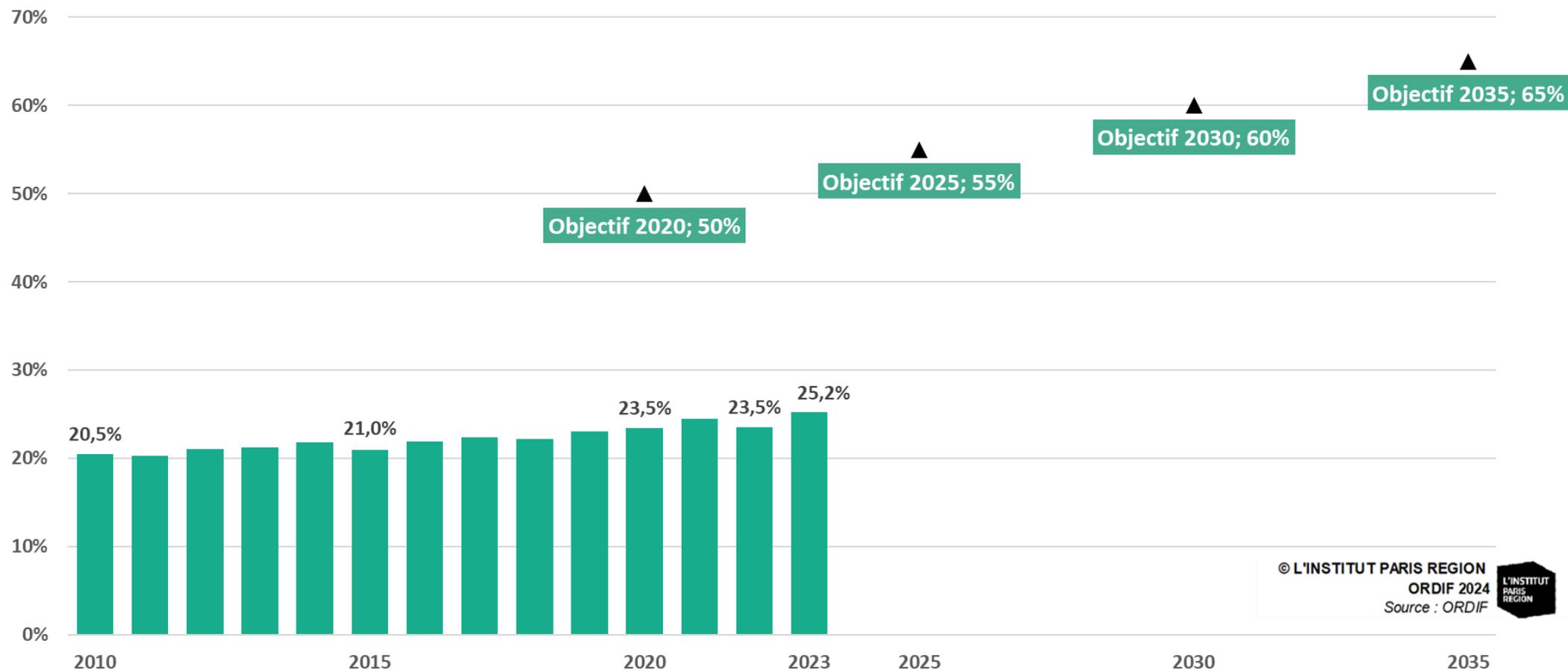
Évolution du traitement des déchets ménagers et assimilés (Millions de tonnes)



© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF

2. DMA ensemble : évolution du taux de recyclage

Évolution du taux de recyclage (matériau et organique) des déchets ménagers et assimilés franciliens

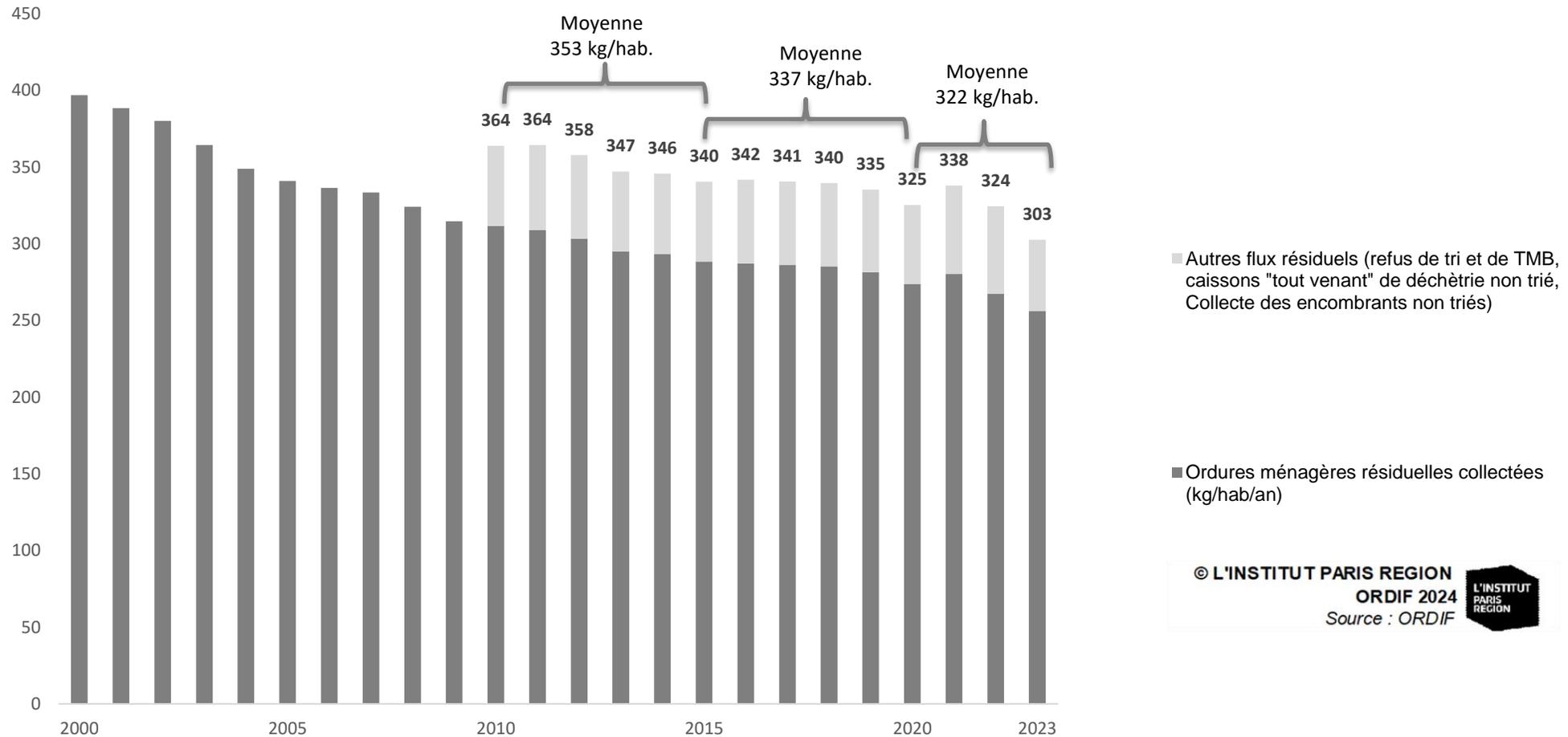


© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF



2. DMA ensemble : Évolution du ratio « résiduel net » (ratios, cumul les flux de déchets résiduels)

Évolution du ratio cumulé des flux de DMA résiduels

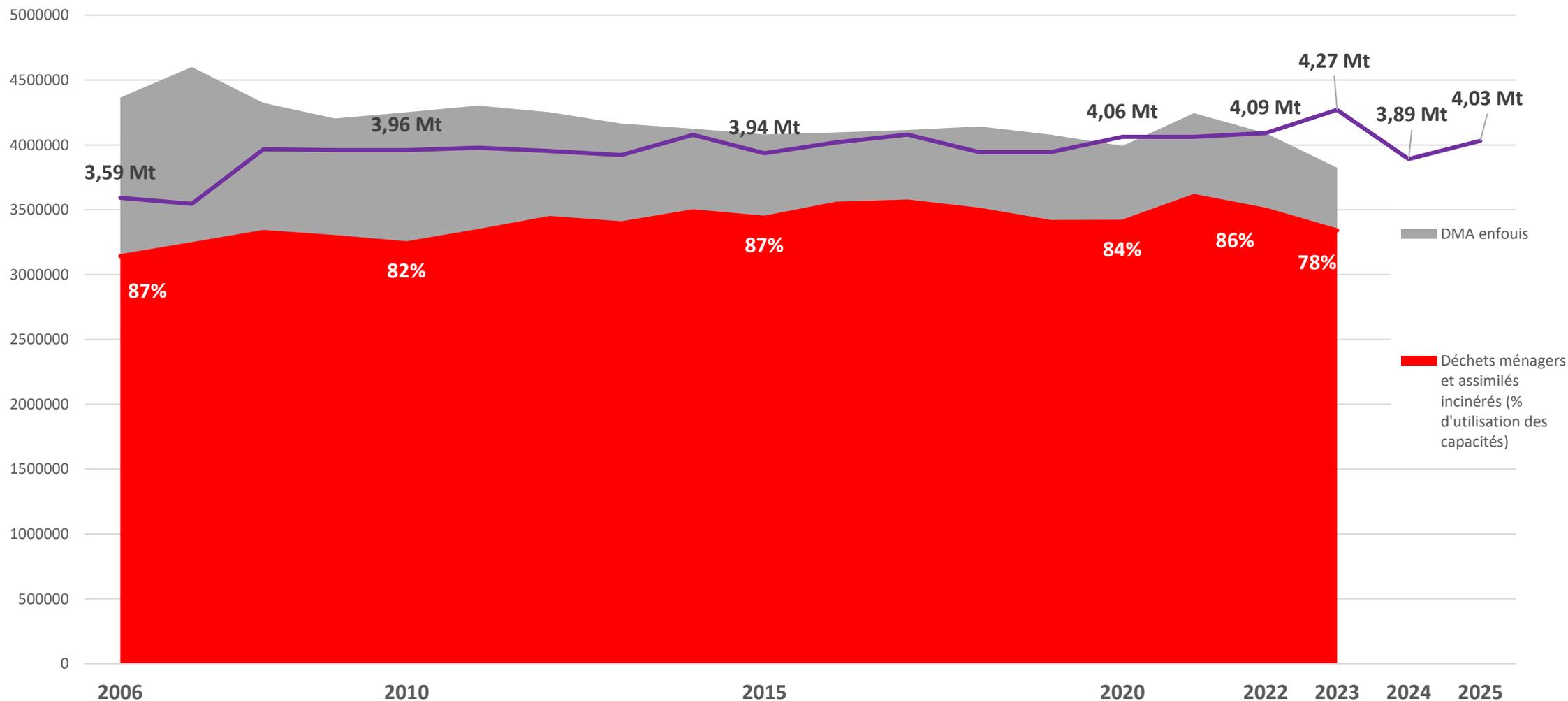


© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF



2. DMA ensemble : Traitement des déchets résiduels nets

Incinération et enfouissement des déchets ménagers et assimilés



2. Les usines d'incinération

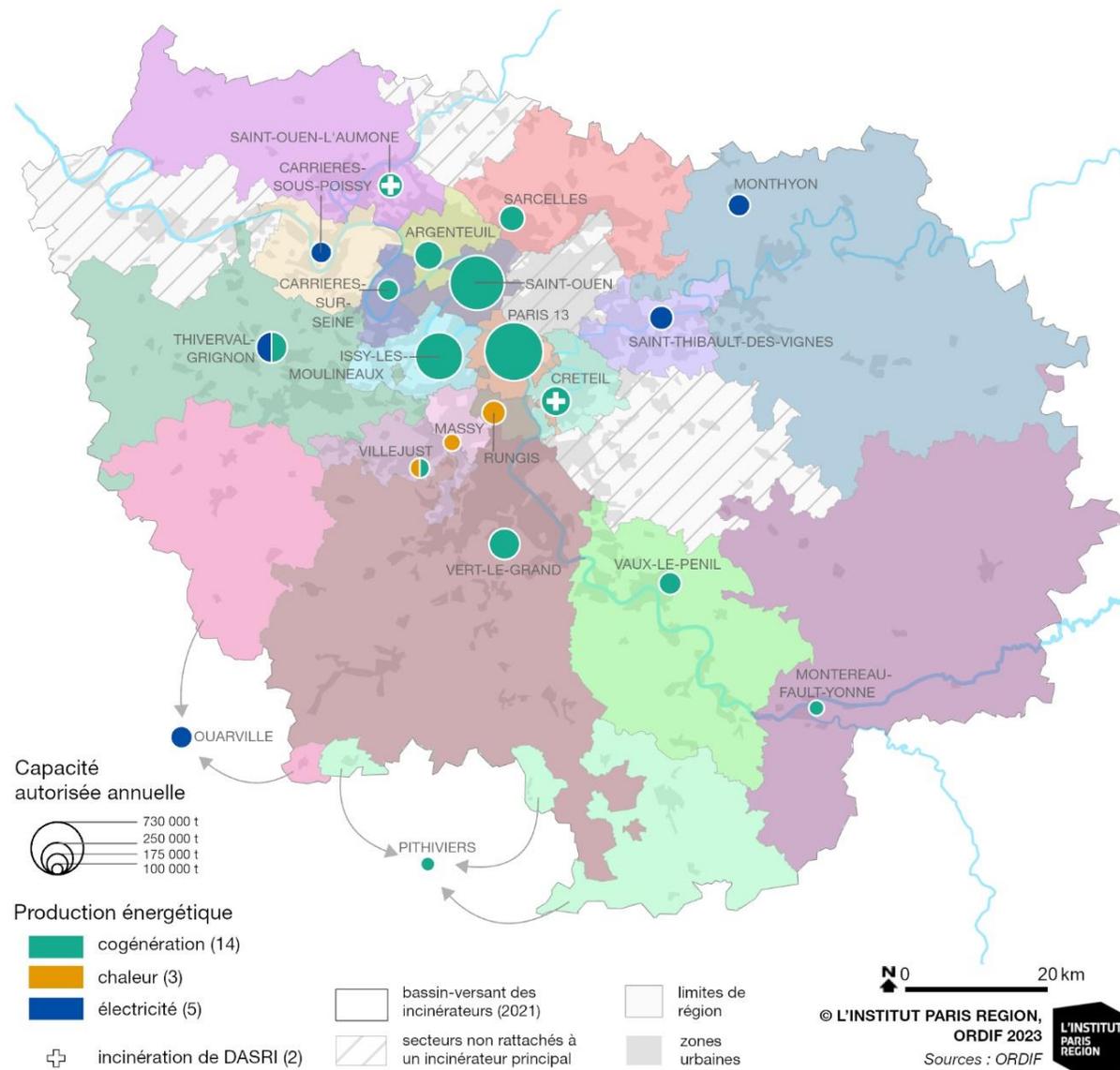
Le flux des déchets ménagers et assimilés résiduels de l'Île-de-France est à 94 % acheminé vers **18 unités d'incinération** représentées avec leur bassin versant. Ces installations reçoivent également d'autres flux ménagers, notamment des refus de tri.

Ces usines se situent principalement **en zone urbaine**. Celles en zone dense offrent les plus grandes capacités (maîtrise d'ouvrage du Sycatom de l'agglomération parisienne).

Par ailleurs, quelques capacités hors Île-de-France sont utilisées lorsque les **bassins versants** correspondent à des intercommunalités s'étendant en région Centre-Val-de-Loire (moins de 2 %).

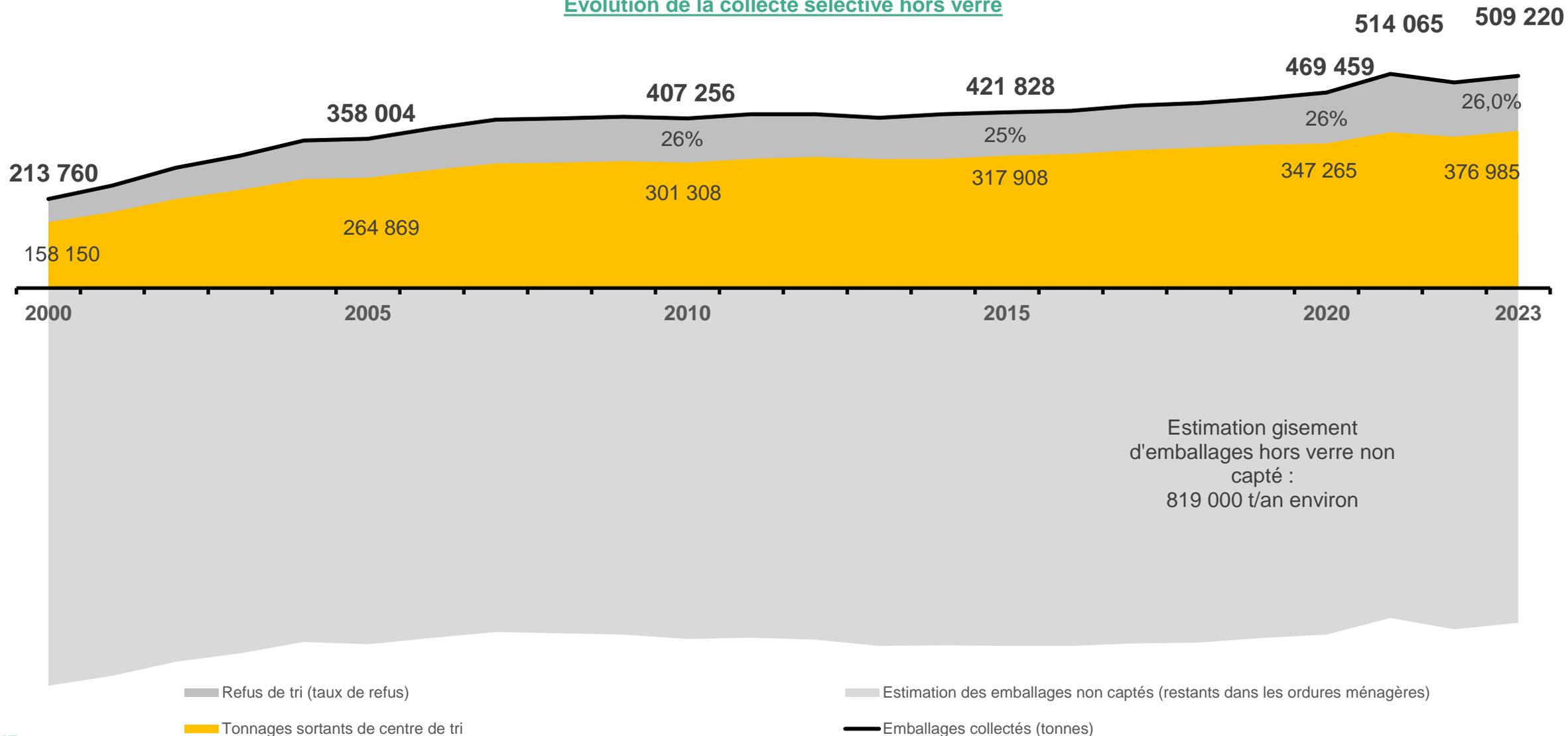
Tous les incinérateurs franciliens produisent de l'énergie : chaleur, électricité ou cogénération. 17 d'entre elles présentent une performance permettant de les qualifier d'**unité de valorisation énergétique (UVE)**.

Les usines d'incinération ouvertes aux déchets non dangereux (UIDND) en Île-de-France en 2022-2023



3. Flux Emballages recyclables : évolution du tri hors verre (tonnes)

Évolution de la collecte sélective hors verre



Estimation gisement d'emballages hors verre non capté : 819 000 t/an environ

Refus de tri (taux de refus)

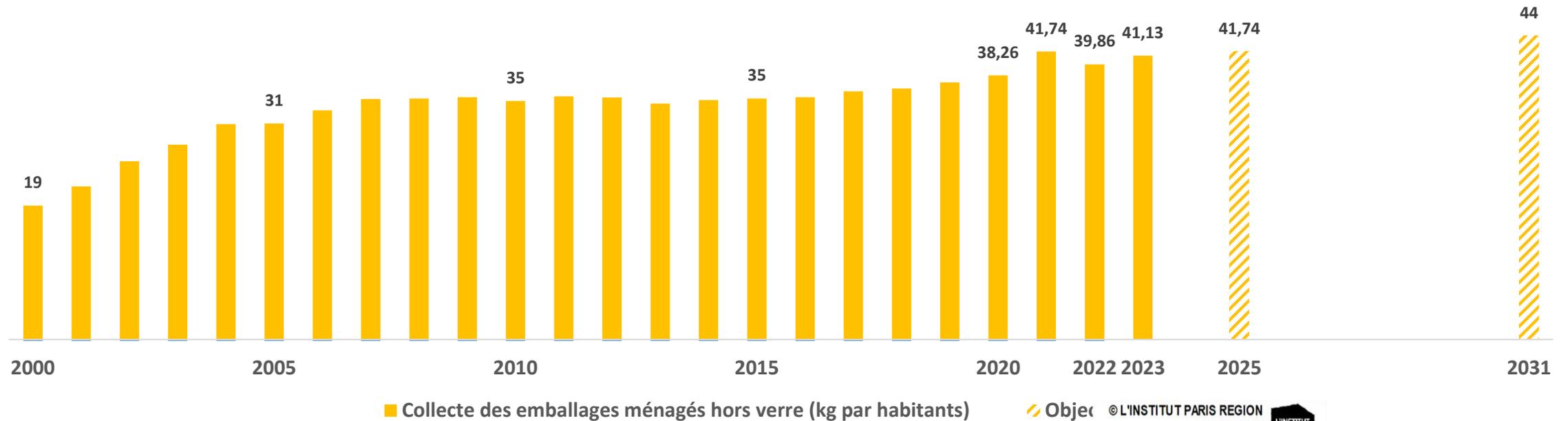
Tonnages sortants de centre de tri

Estimation des emballages non captés (restants dans les ordures ménagères)

Emballages collectés (tonnes)

3. Flux Emballages recyclables : évolution du tri hors verre (ratio)

Évolution du ratio de collecte des emballages ménagers hors verre



■ Collecte des emballages ménagers hors verre (kg par habitants)

▨ Objectif

© L'INSTITUT PARIS REGION

ORDIF 2024

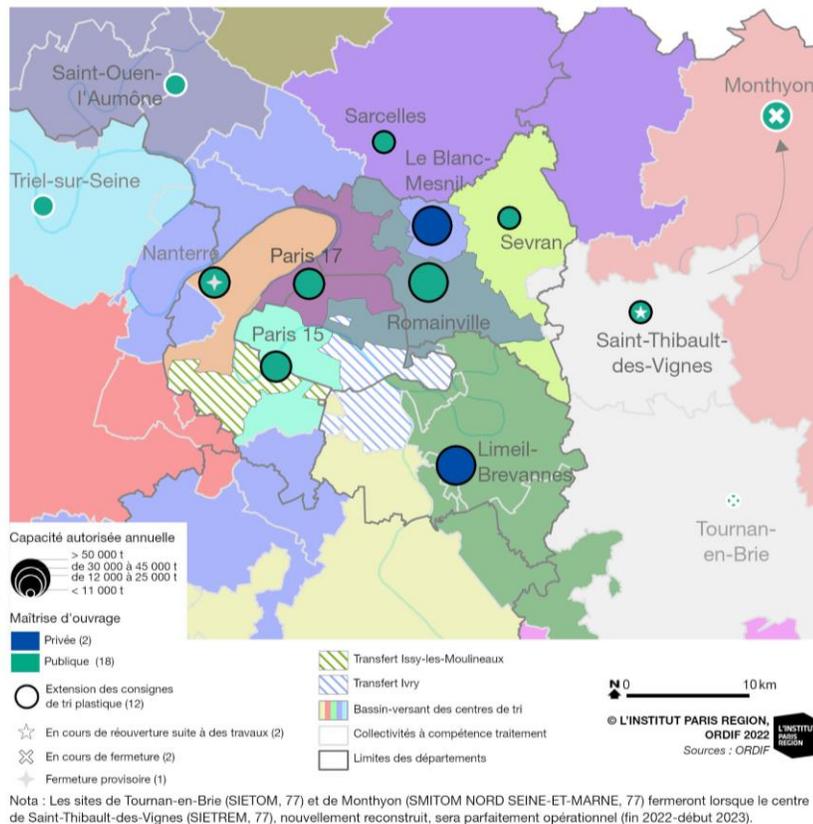
Source : ORDIF



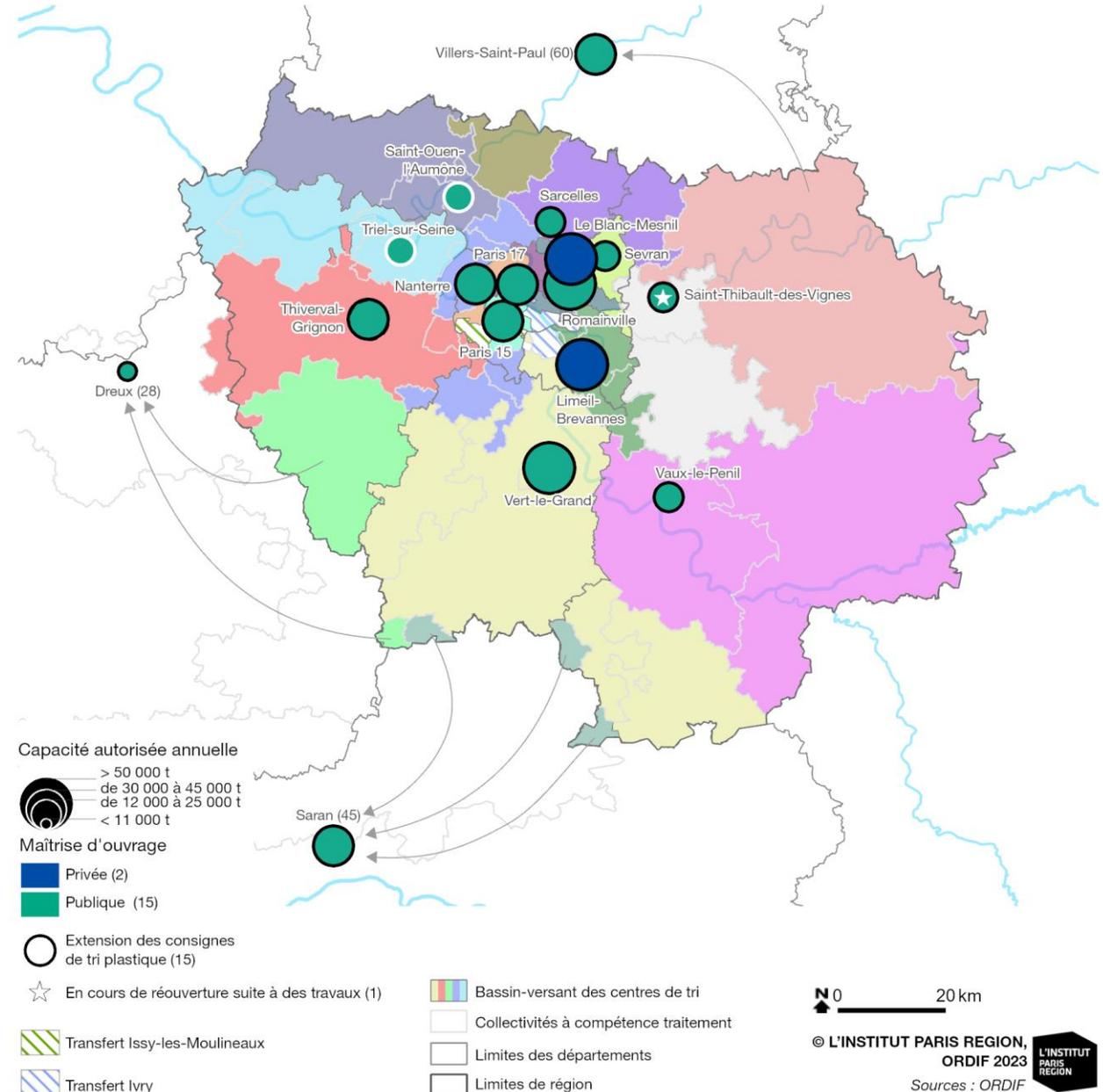
3. Flux Emballages recyclables : centres de tri

L'Île-de-France comptait en 2023, **17 centres de tri** de collectes sélectives des ménages pour une capacité autorisée annuelle de 636 220 t, dont 16 adaptés totalement ou en partie aux extensions des consignes de tri, pour 620 220 t/an soit 97% des capacités régionales.

15 des 17 centres sont sous **maitrise d'ouvrage publique**.



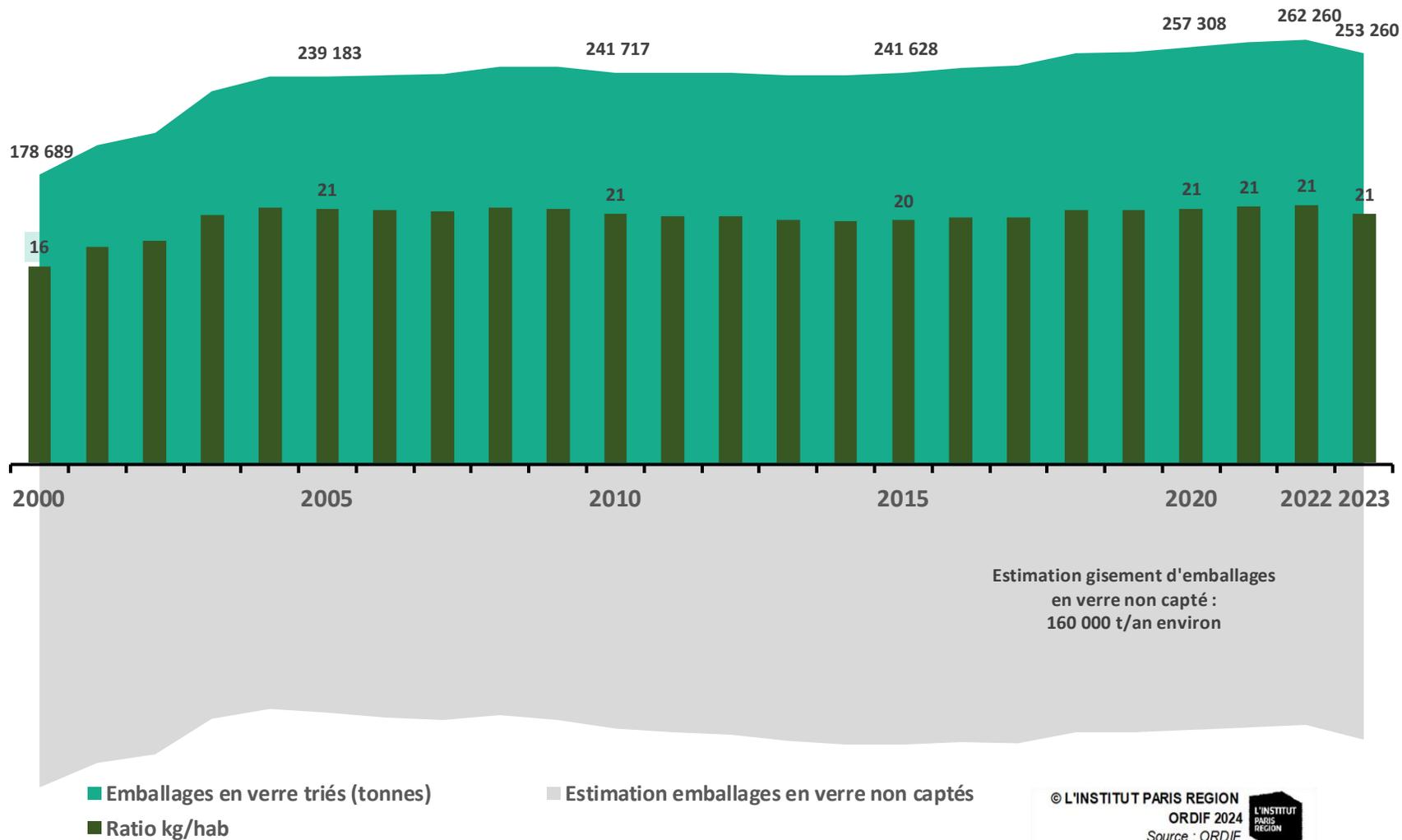
Les centres de tri des collectes sélectives multi-matériaux des ménages en Île-de-France au 1er avril 2023



4. Flux Emballages en verre : évolution du tri du verre

(tonnes et ratios)

Évolution captage des emballages en verre

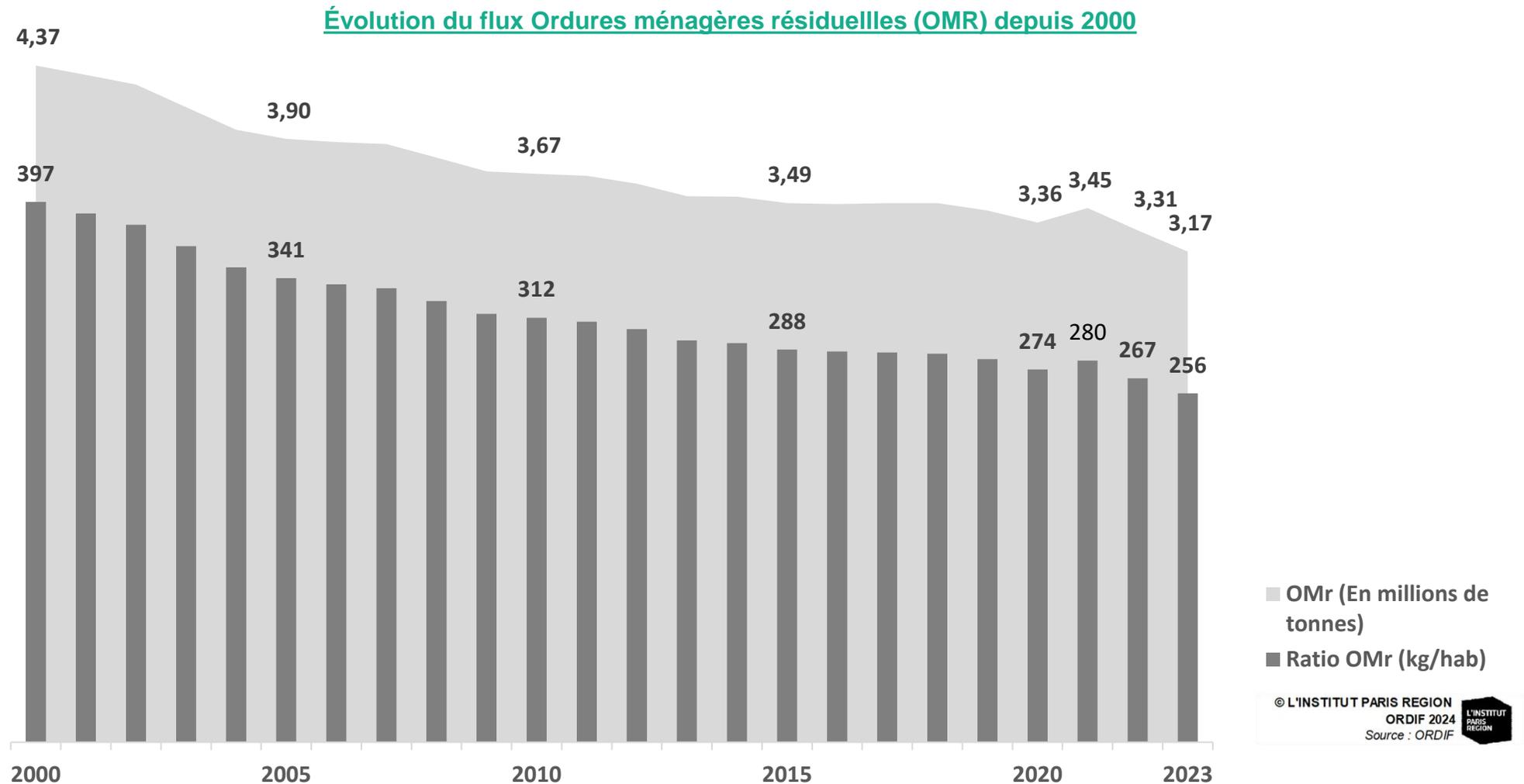


© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF



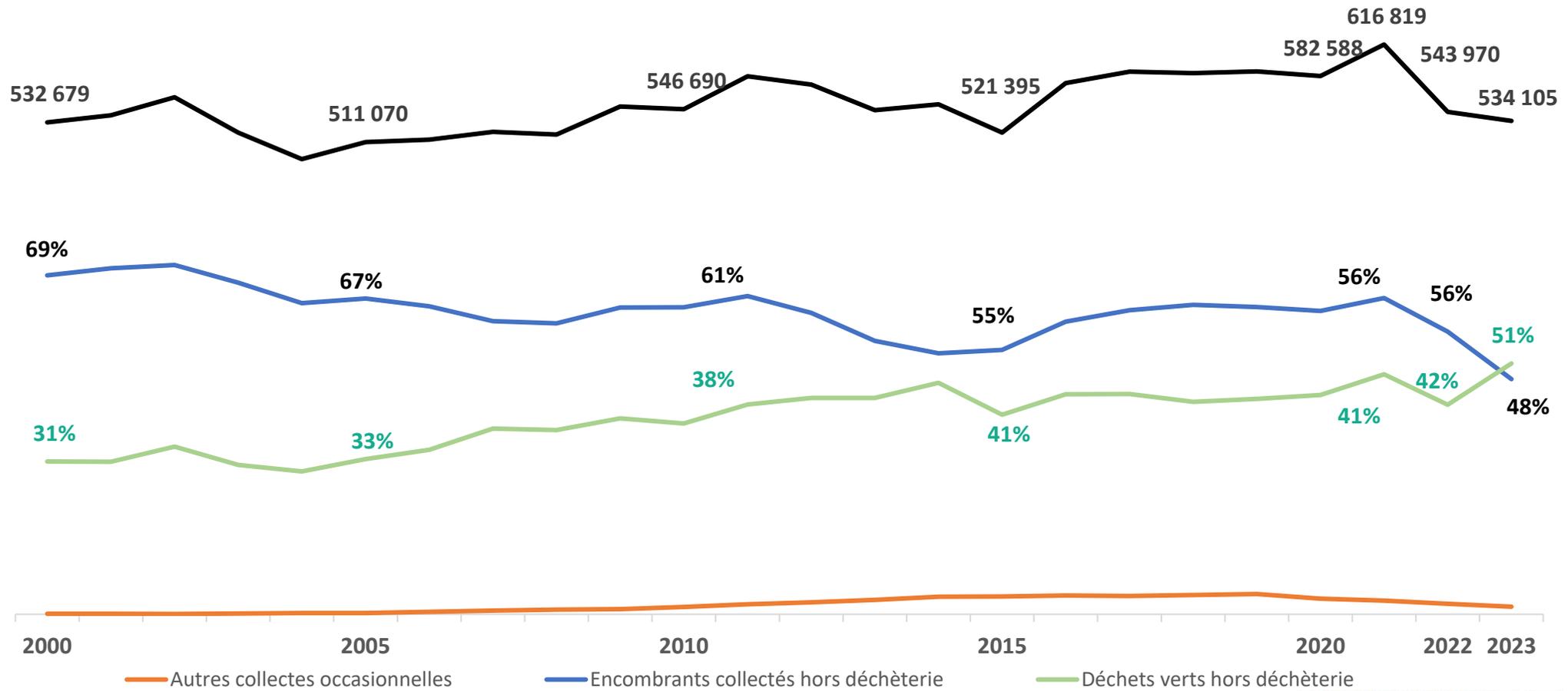
5. Flux Ordures Ménagères Résiduelles : évolution

(tonnes et ratios)



6. Flux Déchets occasionnels hors déchèteries (tonnes)

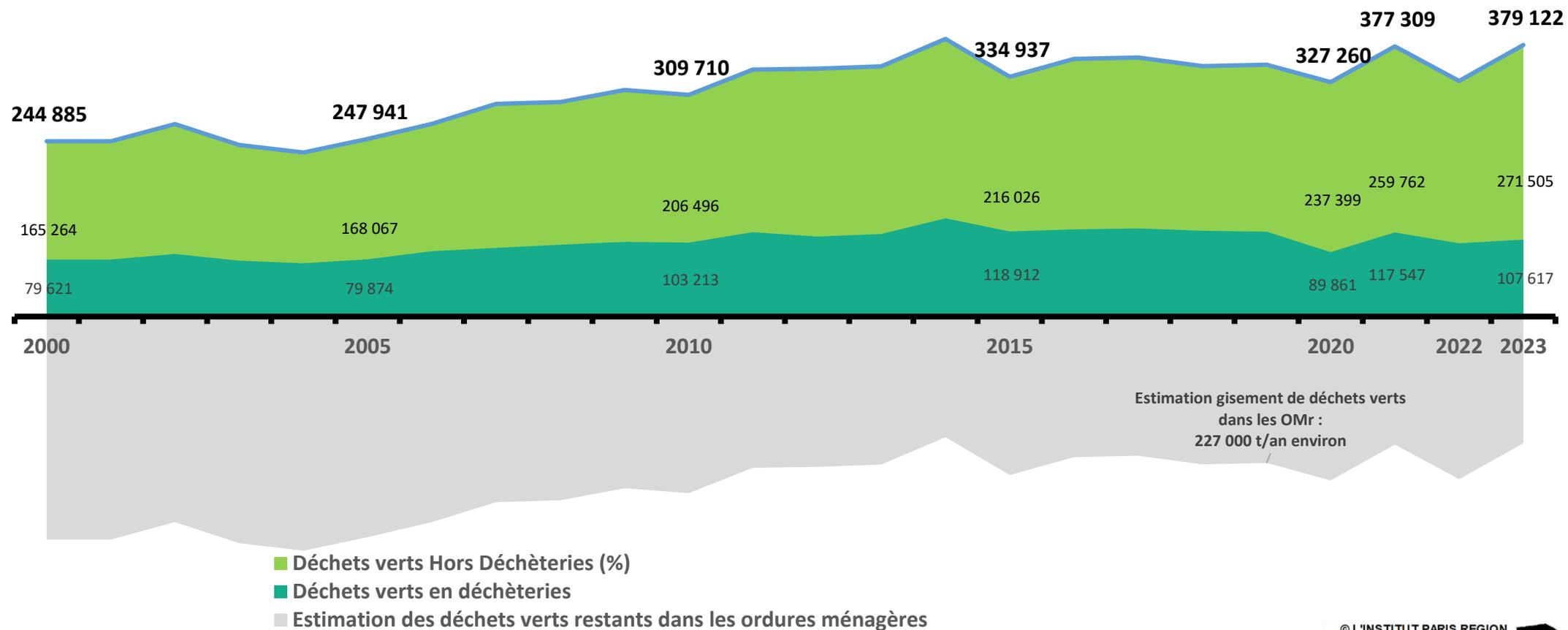
Évolution de la collecte des déchets occasionnels hors déchèteries (tonnes)



© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF

7. Flux Déchets verts (tonnes)

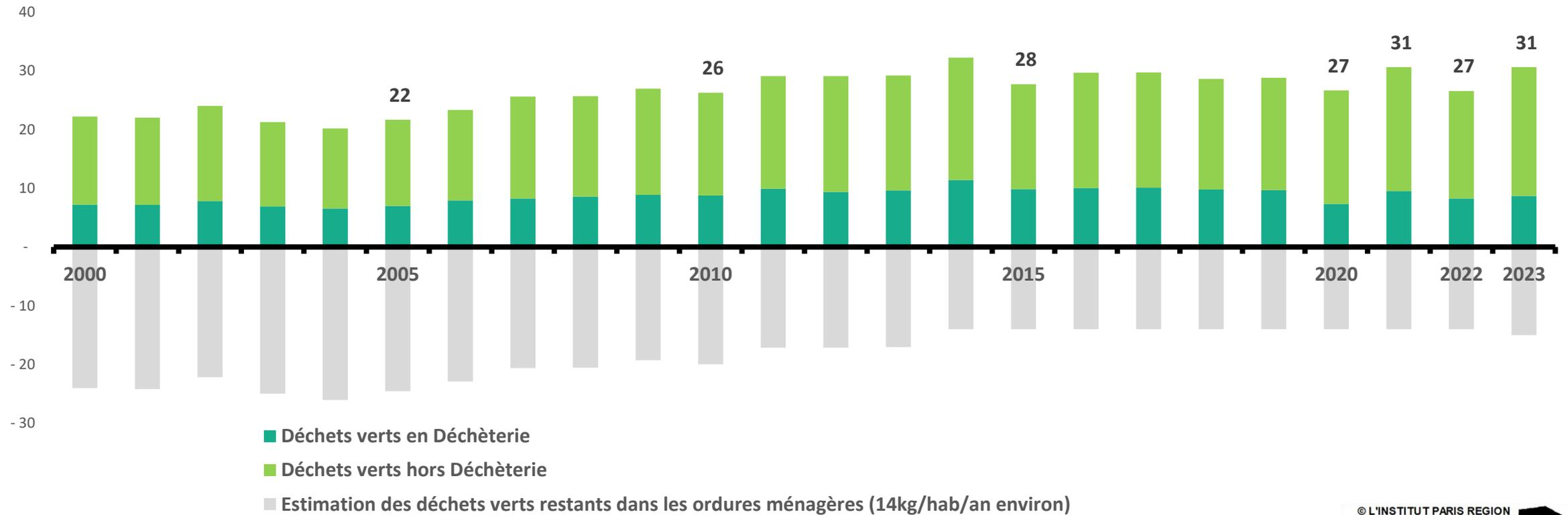
Évolution de la collecte des déchets verts (tonnes)



© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF

7. Flux Déchets verts (ratios)

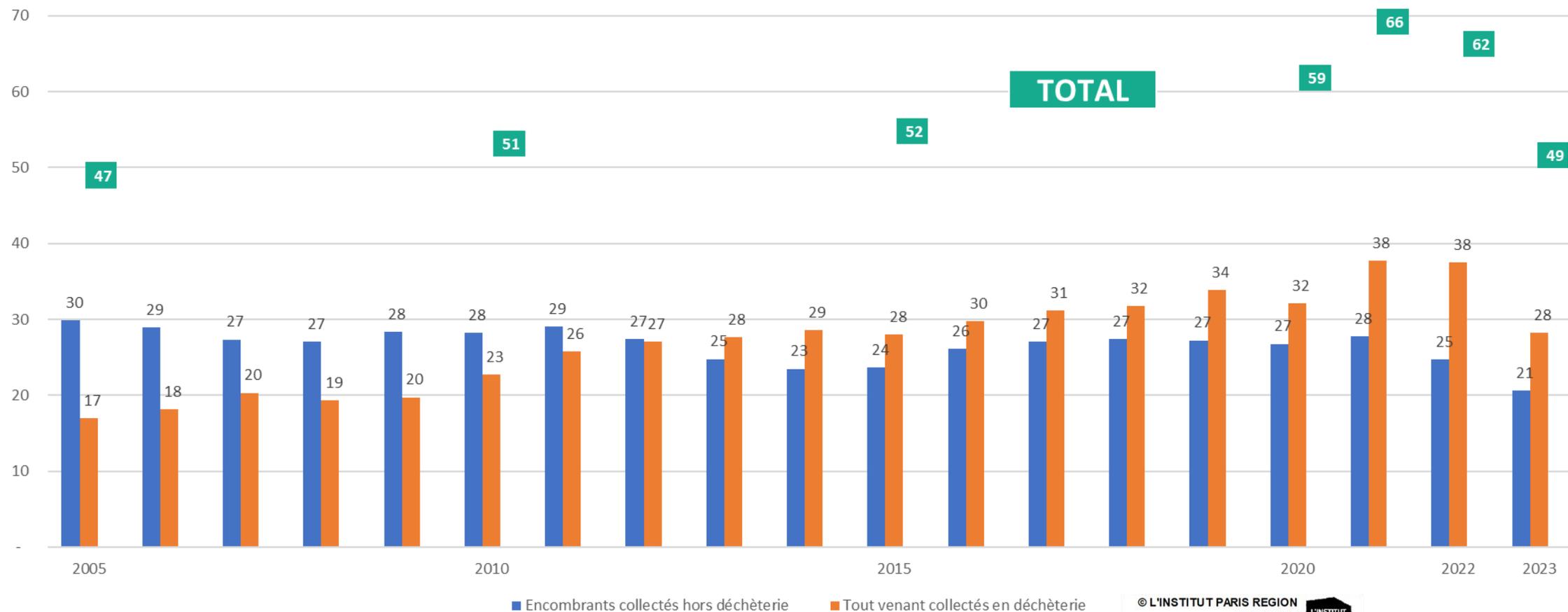
Évolution de la collecte des déchets verts (kg/hab)



© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF

8. Flux Encombrants en et hors déchèteries (ratios)

Évolution de la collecte des encombrants en et hors déchèteries



© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2024
Source : ORDIF

9. Déchèteries

Parmi elles :

- 174 déchèteries acceptent les déchets dangereux des ménages
- 40 déchèteries proposent une zone dédiée au réemploi.
- 102 déchèteries, soit 55 % des déchèteries franciliennes, acceptent les professionnels.

1 déchèterie pour

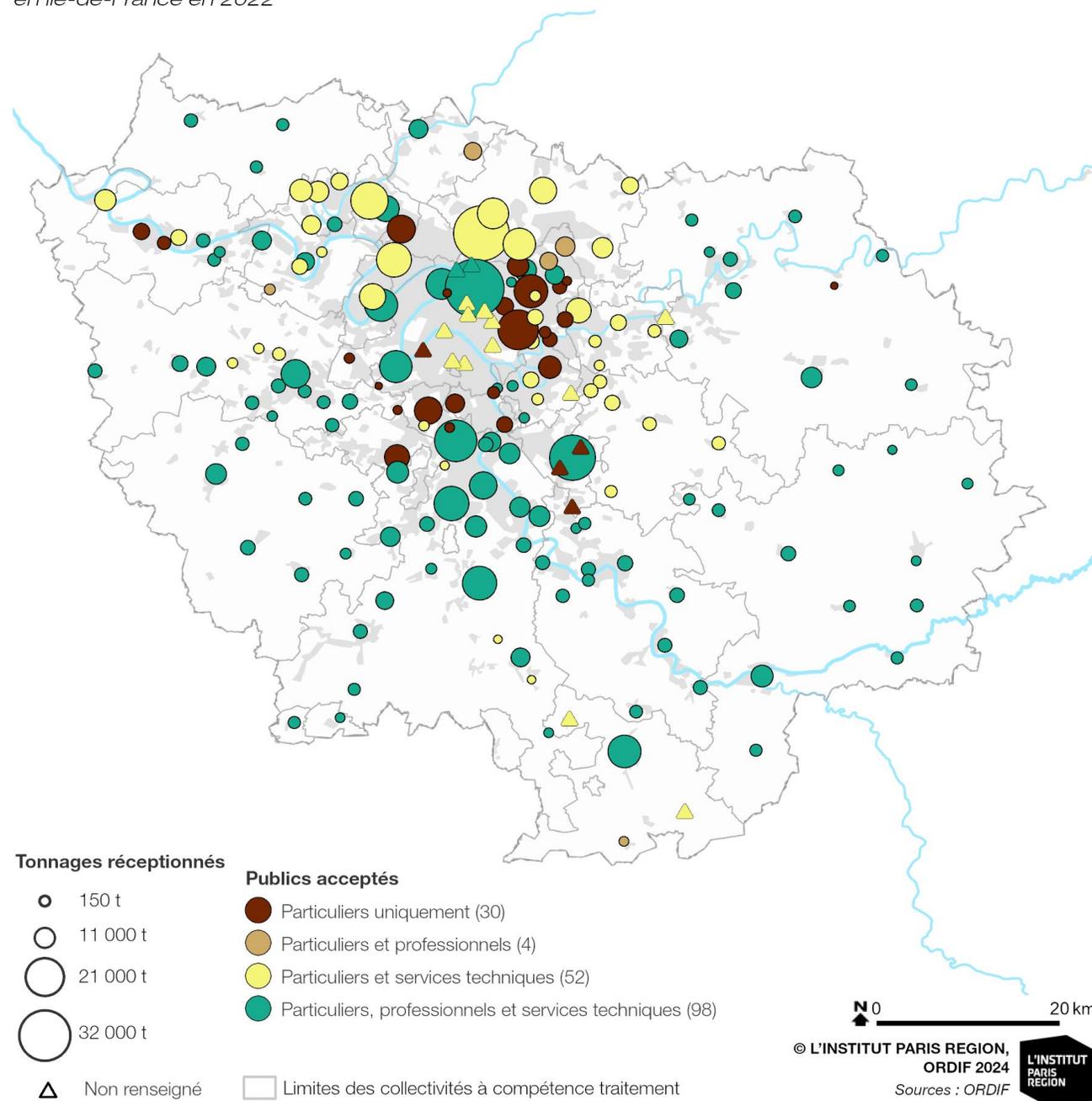


15 500 habitants



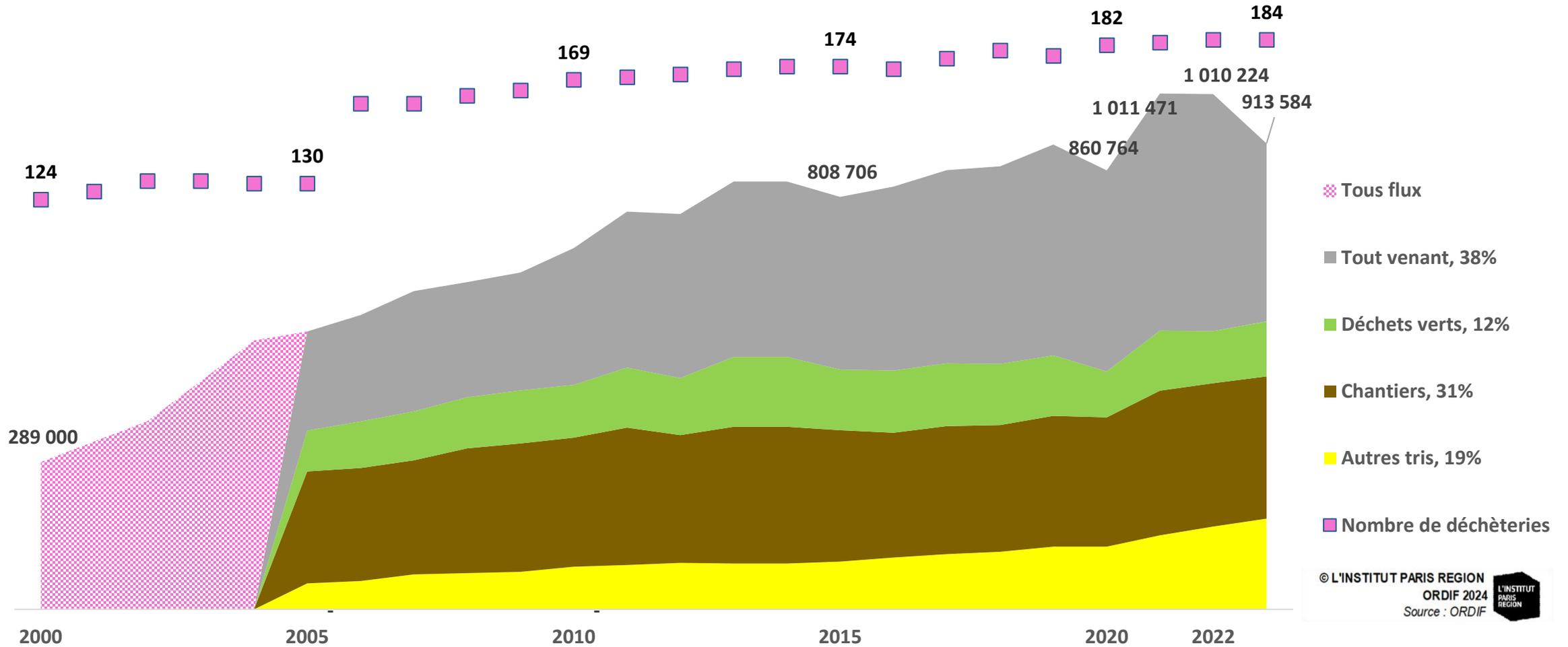
67 000 habitants

Tonnages collectés en déchèteries publiques
en Île-de-France en 2022



9. Déchèteries : évolution des tonnages (et nombre de sites)

Évolution des flux en déchèterie



© L'INSTITUT PARIS REGION
 ORDIF 2024
 Source : ORDIF

Étude réalisée par Sanoussy KABA sous la direction d'Helder DE OLIVEIRA, directeur de l'Observatoire régional des déchets (ORDIF) de L'Institut Paris Region, en collaboration avec le groupe expert DMA de l'ORDIF

Avec le soutien de



Sanoussy KABA

sanoussy.kaba@institutparisregion.fr

01 77 49 75 33