
LES COÛTS DES DÉCHETS FRANCILIENS

QUELLE SITUATION EN 2019 ?

CONTEXTE RÉGIONAL

DYNAMIQUE RÉGIONALE DE CONNAISSANCE DES COÛTS

- **Des collectivités engagées depuis 2006**

Près de 80 % des collectivités avec au moins 1 matrice des coûts

- **Objectif national 100% matrices réalisées au titre de l'année 2019**



61 % des collectivités avec une matrice 2019 soit 58% de la population francilienne (hors paris)

- **Marché régional ADEME d'accompagnement à la connaissance des coûts = Accélérateur de la dynamique régionale**

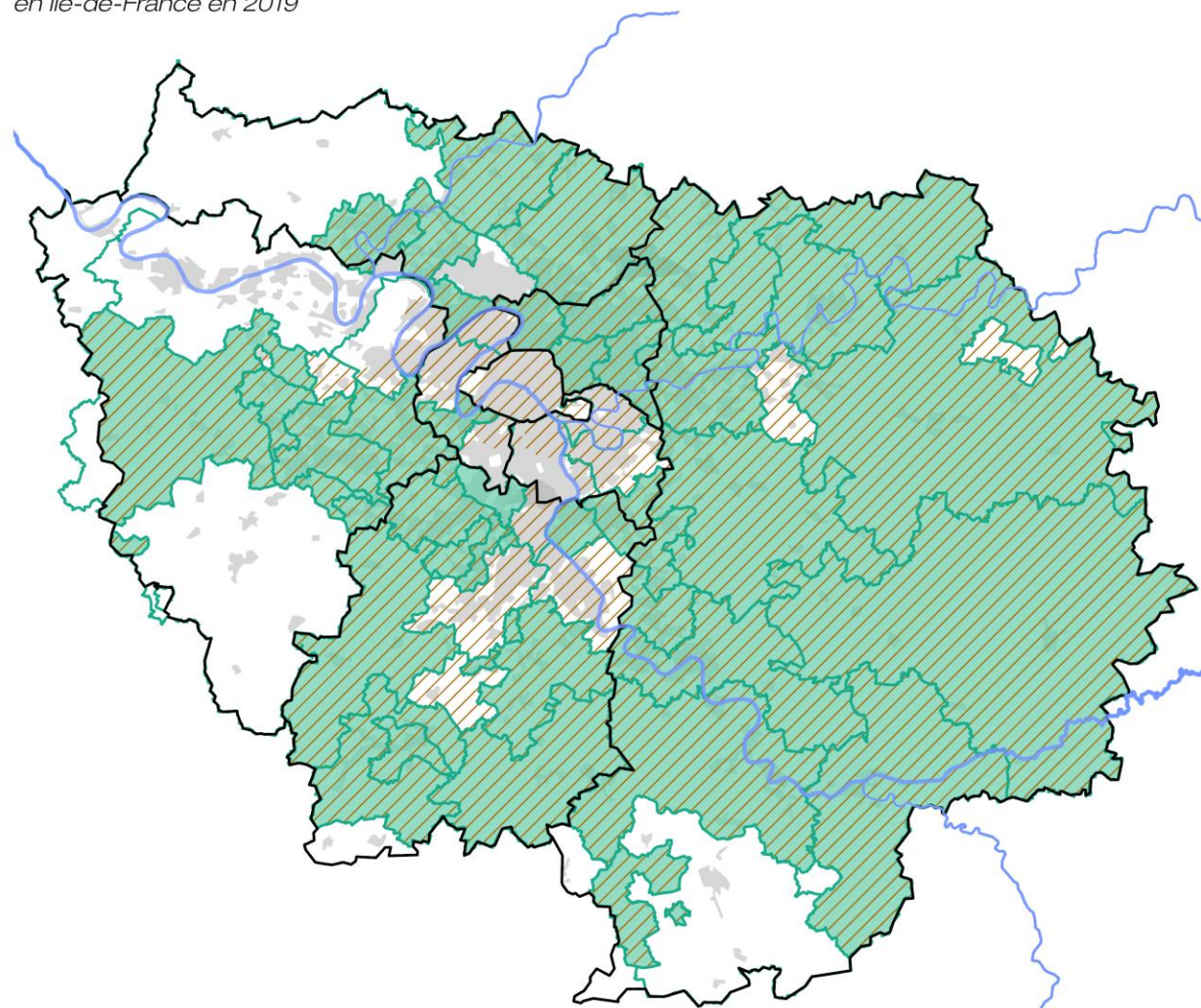
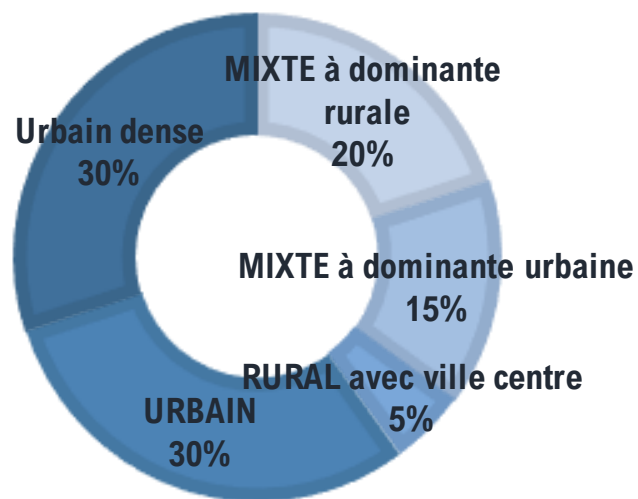
2018 vs 2019 :
2X plus de collectivités engagées depuis 2018

RÉFÉRENTIEL RÉGIONAL : CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCHANTILLON

Collectivités engagées dans une démarche matrice des coûts
en Île-de-France en 2019

- Données arrêtées au 1er février 2022
- 5,9 millions d'habitants

RÉPARTITION DES COLLECTIVITÉS INTÉGRÉES AU RÉFÉRENTIEL PAR TYPOLOGIE D'HABITAT



N 0 20 km

© L'INSTITUT PARIS REGION
ORDIF 2021
Sources : SINOE



DÉFINITIONS

COÛT COMPLET = DÉPENSES DE LA COLLECTIVITÉ

Permet de représenter le coût des étapes techniques

Indicateurs exprimés en € HT/tonne

COÛT AIDÉ = DÉPENSES - PRODUITS PERÇUS PAR LA COLLECTIVITÉ

Reflète la charge restant à financer par la collectivité

Indicateurs exprimés en € HT/tonne ou € HT/habitant

MÉTHODOLOGIE

MÉTHODE DE CONSOLIDATION DES COÛTS ORDIF : PRISE EN COMPTE DES COÛTS PAR COMPÉTENCE

- **Coûts moyens pondérés =**
Calculs issus de la matrice régionale reconstituée
Hors déchets des professionnels, des collectivités & dépôts sauvages
- **Coûts médians par étape technique =**
Calculs sur la base des coûts des EPCI ayant la maîtrise d'œuvre
Permet une comparaison avec le référentiel national
- **Performances de collecte =**
Ratios moyens & médians calculés sur la base des EPCI présents dans l'échantillon [*≠ données DMA*]

COÛTS À LA CHARGE DES COLLECTIVITÉS : PREMIÈRES DONNÉES



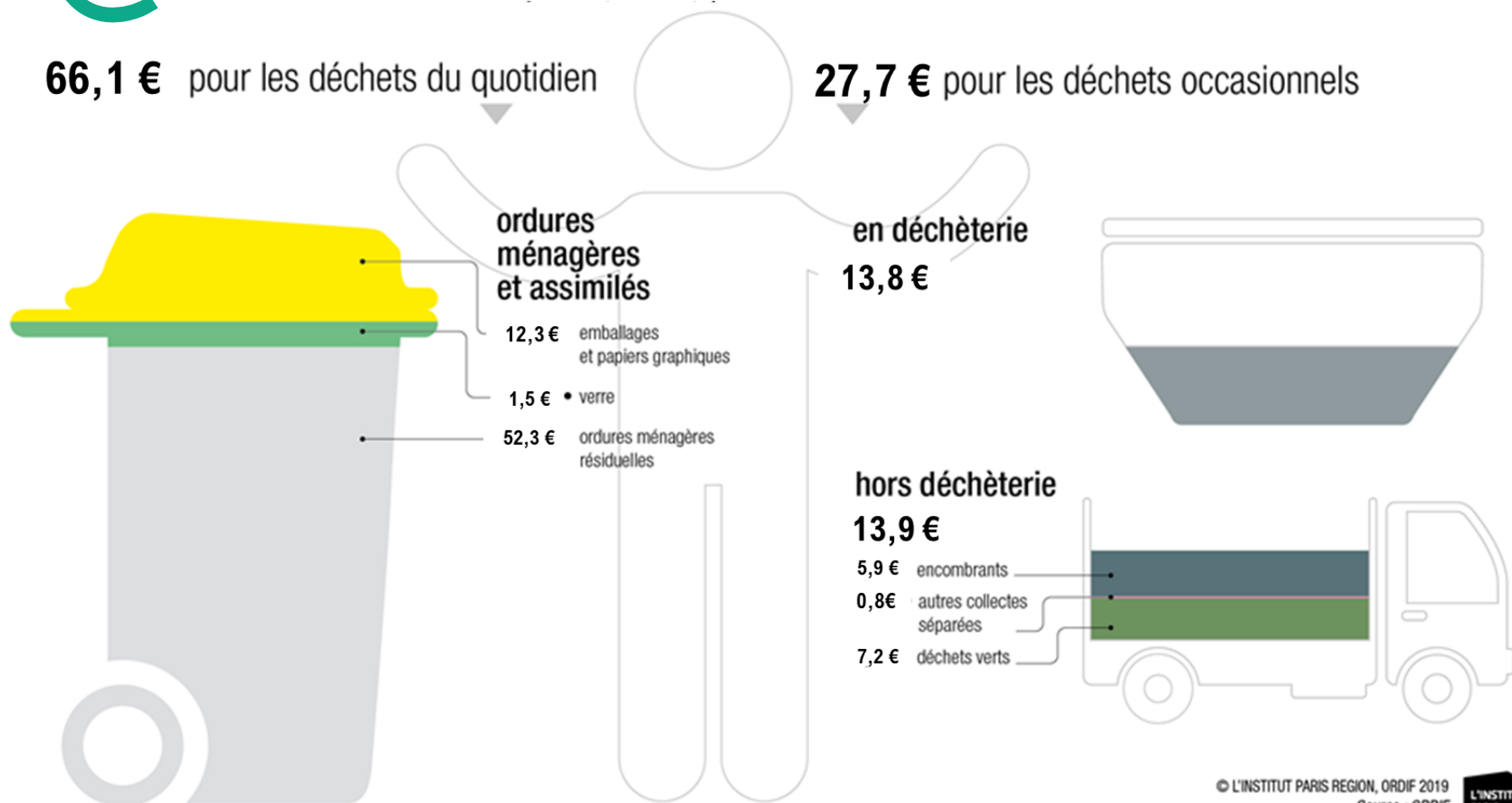
COÛT DU SERVICE PUBLIC

€ **93,8 € HT/habitant**

Coût aidé moyen de la gestion globale des DMA en Ile de France en 2019

66,1 € pour les déchets du quotidien

27,7 € pour les déchets occasionnels



* Coût aidé : ensemble des charges desquelles sont déduits tous les produits (recettes industrielles, soutiens et autres aides)

© L'INSTITUT PARIS REGION, ORDIF 2019
Source : ORDIF
Pictogrammes : © 123r1 / Jeremy, © L'Institut Paris Region



PREMIERS ÉLÉMENTS D'ANALYSE DES COÛTS PAR FLUX



OMR : Coûts à l'habitant

OMR

Un coût des OMR **inférieur** à la moyenne nationale

50 % des charges concernent le poste de traitement



Coût de gestion des OMR
[coût moyen pondéré aidé HT €/hab]



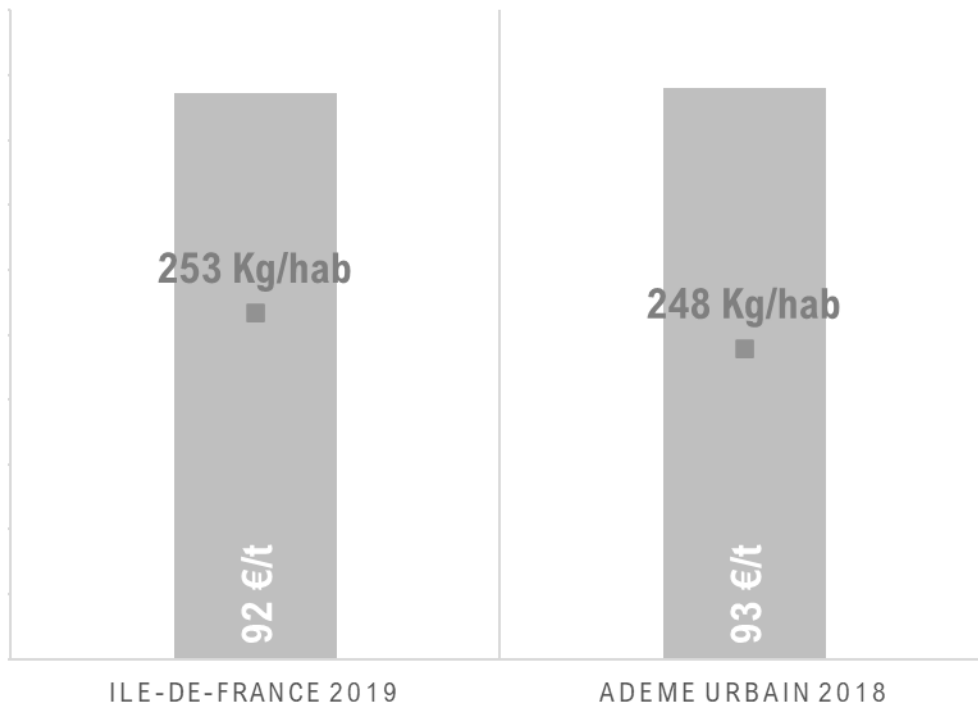
OMR : Facteurs d'impact

OMR

> Performances de collecte

COÛT DE COLLECTE DES OMR EN EUROS PAR TONNE ET PERFORMANCES [MÉDIANES]

■ Coût collecte ■ Ratio de collecte



Des coûts similaires malgré des quantités **supérieures** collectées sur le territoire...

OMR : Facteurs d'impact

OMR

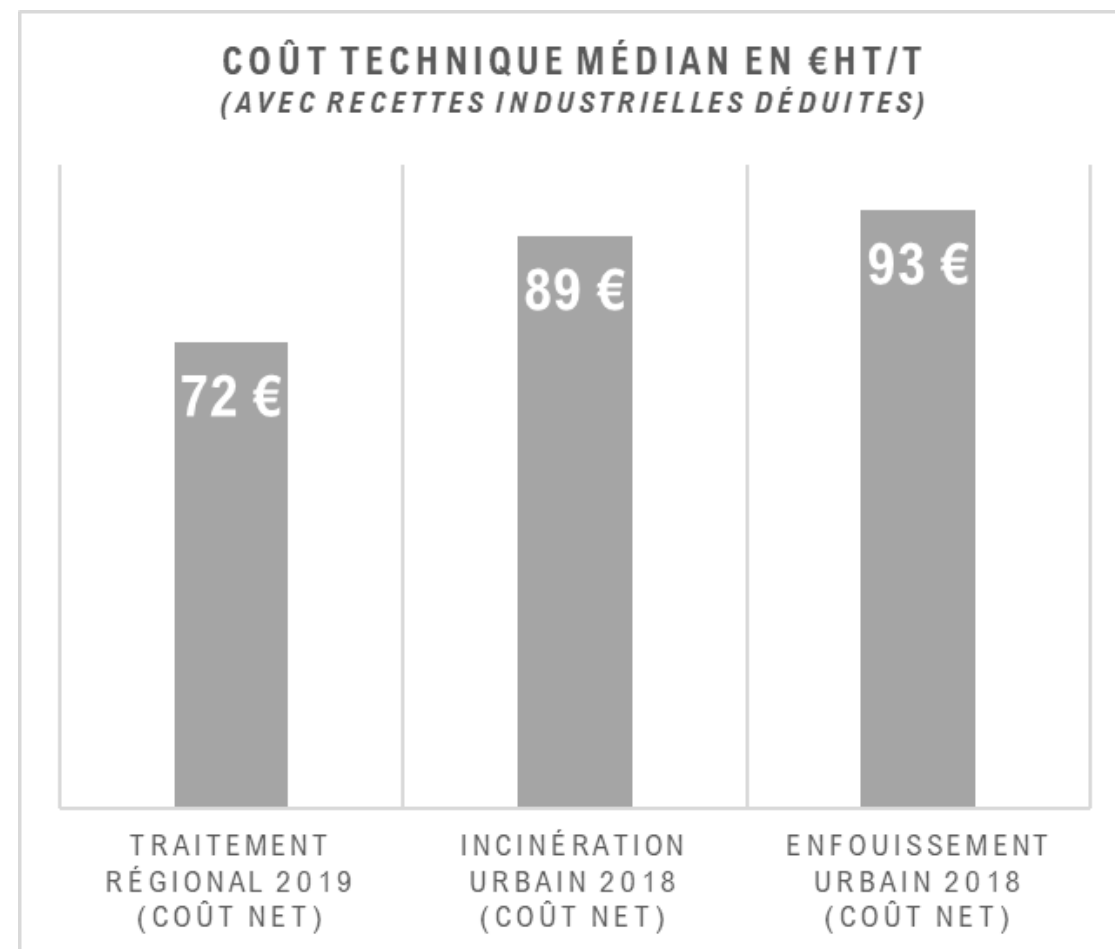
> Caractéristiques des exutoires

...Mais un coût de traitement médian **inférieur** à la valeur nationale ...

Très peu d'enfouissement des OMR en Ile de France

Grande capacité des unités d'incinération

Bonne efficacité énergétique



EMBALLAGES PAPIERS : Coûts à l'habitant

EMBALLAGES / PAPIERS
[hors verre]

Un coût des Emballages/Papiers **supérieur** à la moyenne nationale

35% des dépenses sont couvertes par des recettes non fiscales



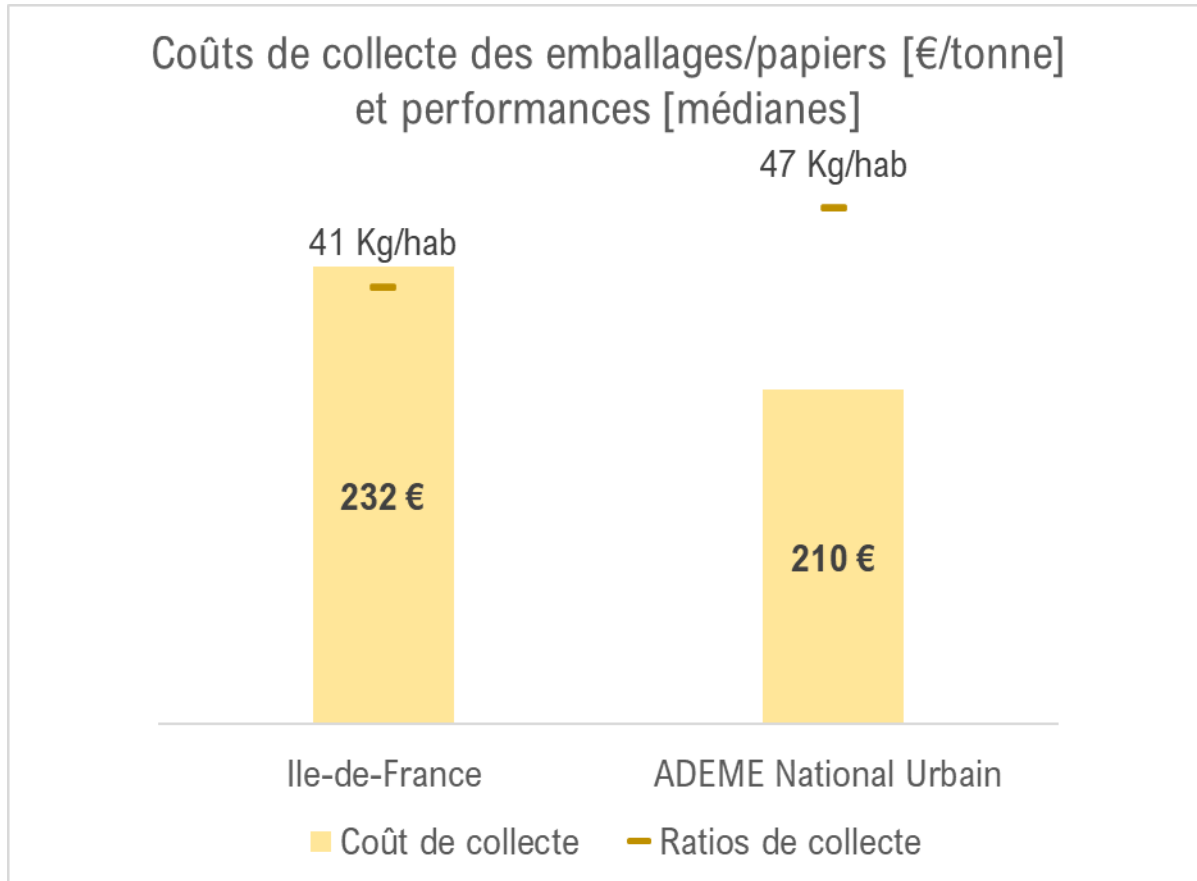
Coût de gestion des Emballages / Papiers
[coût moyen pondéré aidé HT €/hab]



EMBALLAGES PAPIERS : Facteurs d'impact

EMBALLAGES / PAPIERS
[hors verre]

> Performances de collecte



Un coût de collecte **supérieur** aux données nationales du fait de quantités collectées inférieures ...

... La prépondérance de collectes mixtes [Porte à porte & Apport volontaire] et une part plus importante d'EPCI collectés en PAP uniquement [**18%** contre 10% à l'échelle nationale]

COÛT DES EMBALLAGES PAPIERS : Facteurs d'impact

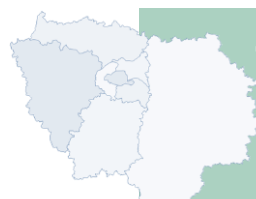
EMBALLAGES / PAPIERS
[hors verre]

> Caractéristiques des installations

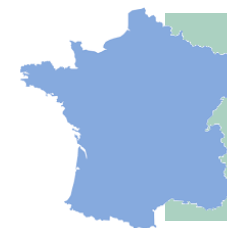
Un coût de traitement élevé lié
à la **modernisation** des
centres de tri ...

... et un taux de refus moyen

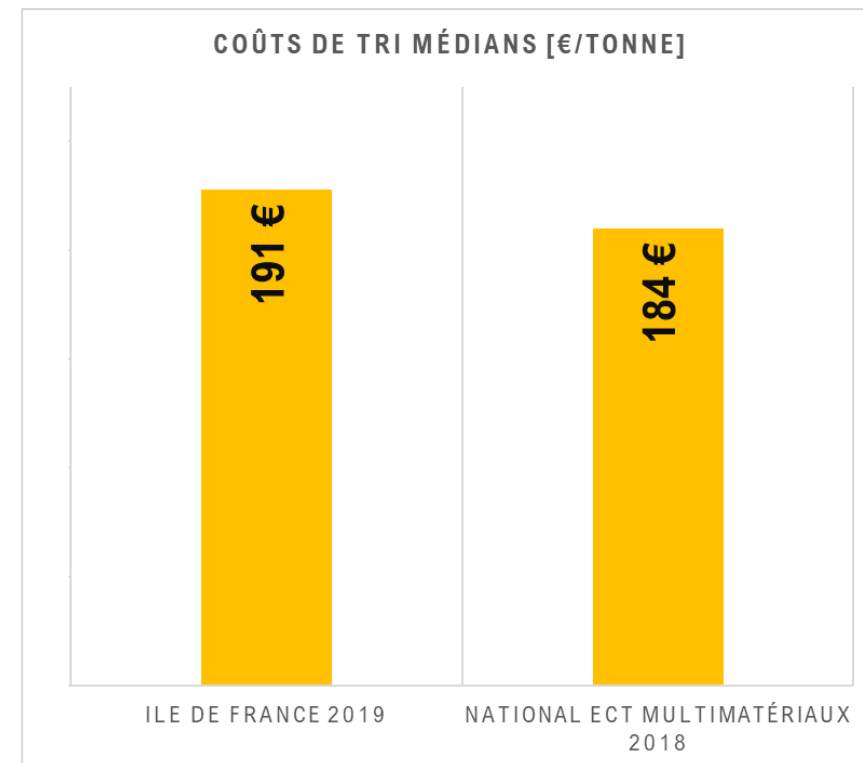
supérieur



Taux de refus 2019 des
EPCI du périmètre
25,6 %



Taux de refus 2019 des
EPCI nationaux
18,6 %



VERRE : Coûts à l'habitant

Un coût du VERRE **inférieur**
à la moyenne nationale

31% des dépenses sont
couvertes par des recettes non
fiscales



VERRE

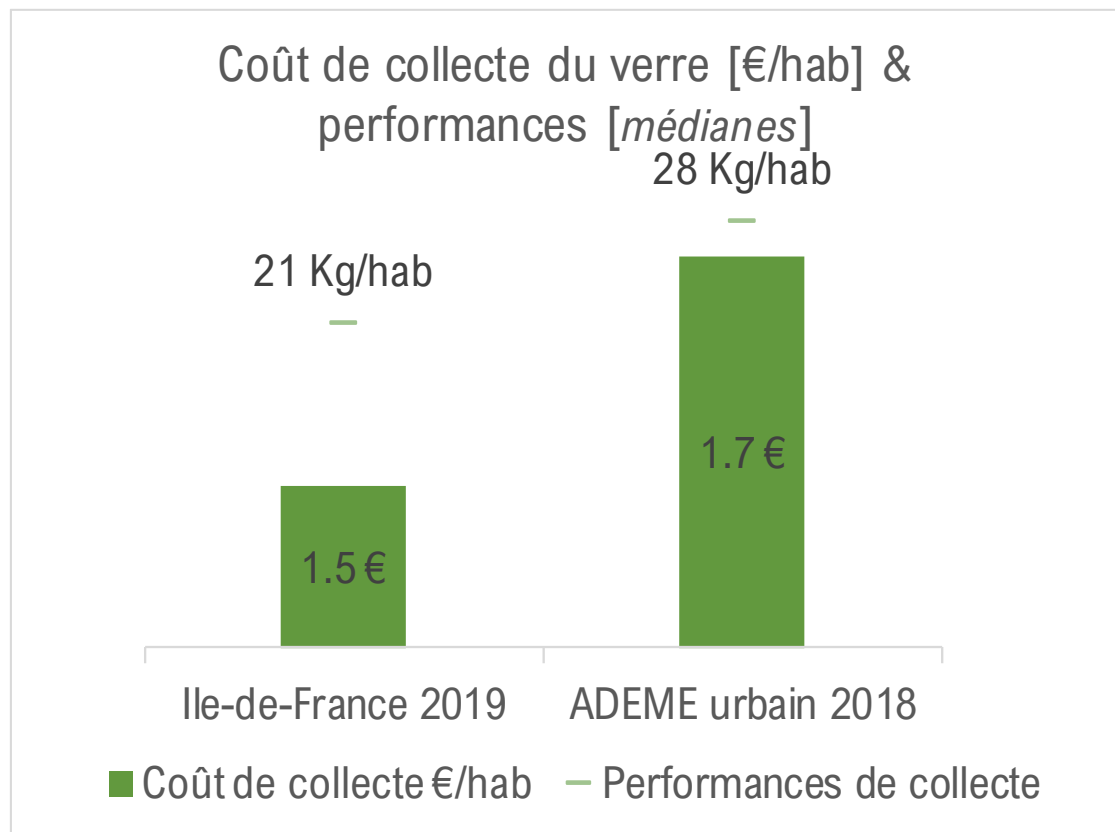
Coût de gestion du Verre
[coût aidé moyen pondéré HT €/hab]



VERRE : Facteurs d'impact

VERRE

> Performances de collecte



... Un coût de collecte inférieur liés aux **faibles performances**

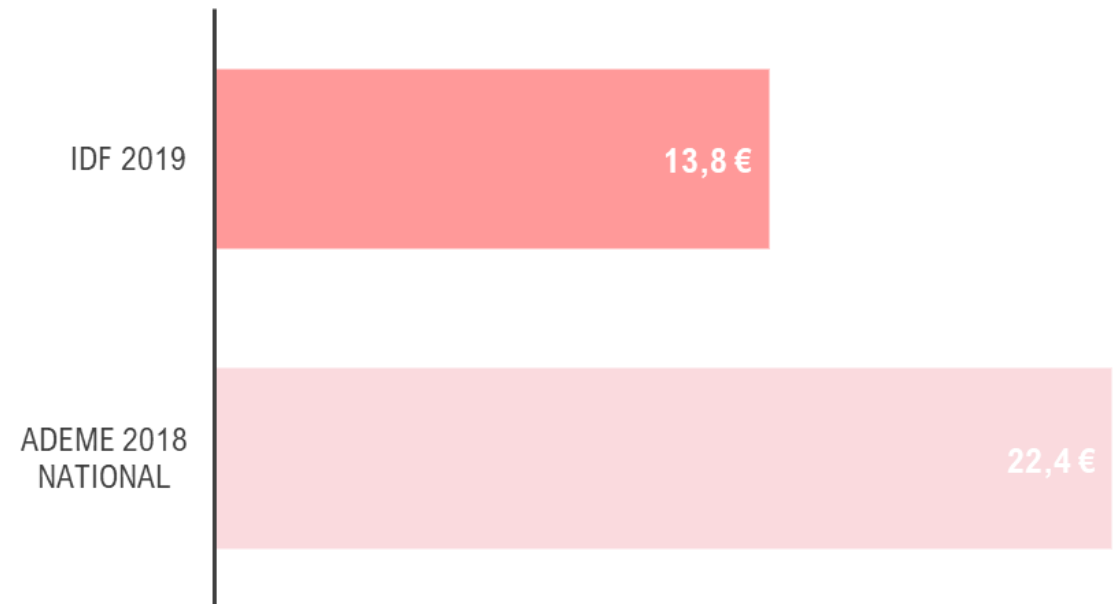
DÉCHÈTERIES : Coût par habitant

DÉCHÈTERIES

Un coût des DECHETERIES **inférieur** à la moyenne nationale

70 % des dépenses techniques concernent le transfert et le traitement

Coût de gestion des Déchèteries
[coût aidé moyen pondéré HT €/hab]

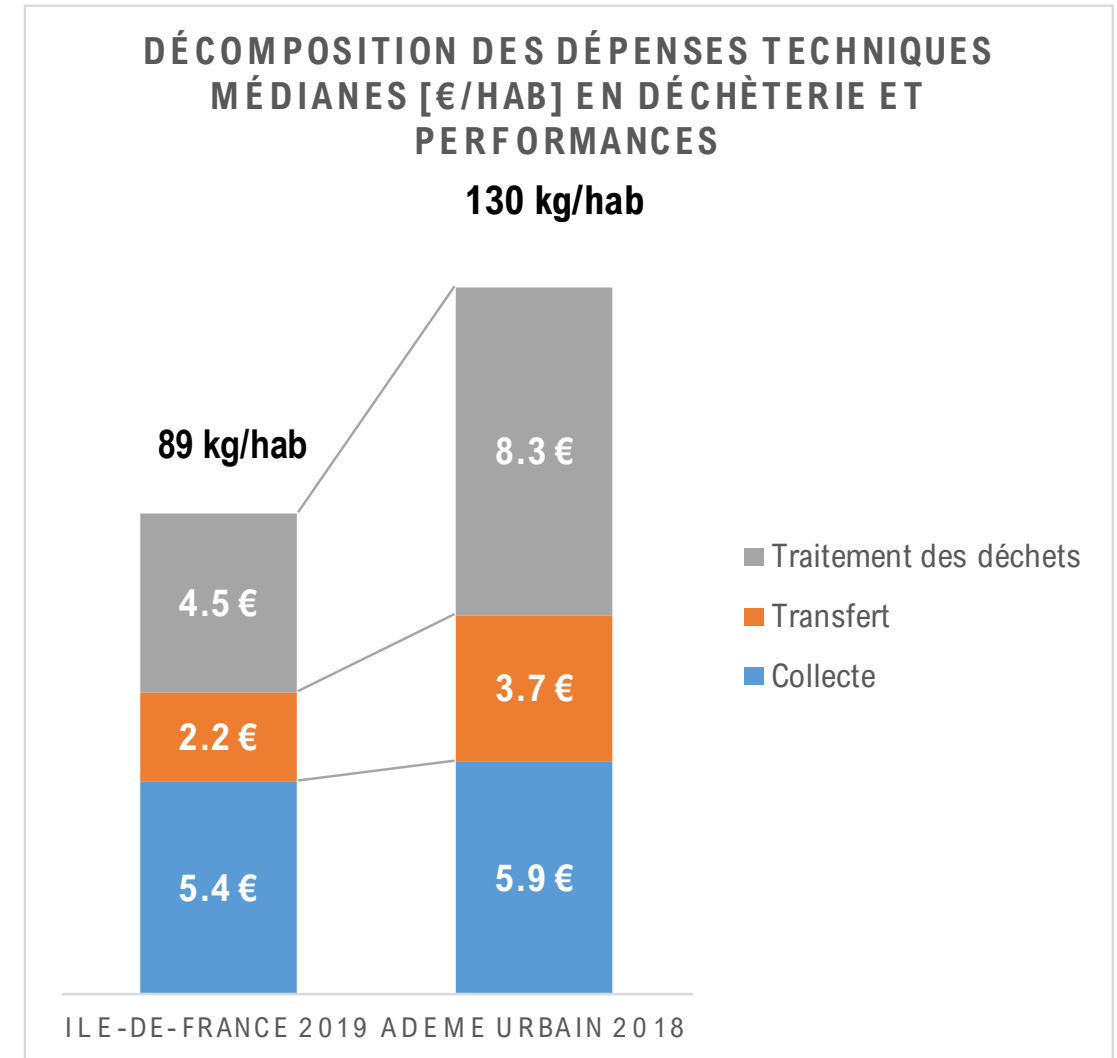


DÉCHÈTERIES : Facteurs d'impact

DÉCHÈTERIES

> Performances de collecte

Des dépenses techniques inférieures liées à un **ratio de collecte** bas ...

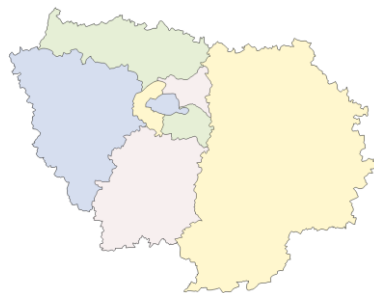


DÉCHÈTERIES : Facteurs d'impact

> Desserte par habitants

Une **offre de déchèterie inférieure** à la moyenne nationale

61 750 habitants
par déchèterie



28 000 habitants
par déchèterie
(urbain)



DÉCHÈTERIES : Facteurs d'impact

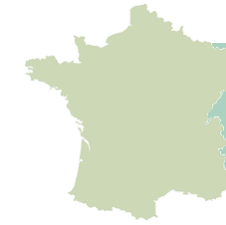
DÉCHÈTERIES

> Des services supplémentaires hors déchèteries

... Compensé
par des services
de collecte
annexe ...



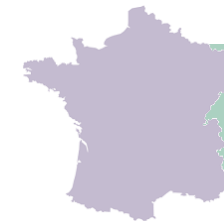
Déchets verts
7,2 €/ hab francilien
en 2019



Coût aidé médian HT 2018
6,9 €/ hab



Encombrants
5,9 €/ hab francilien
en 2019



Coût aidé HT 2018
Entre 0,5 & 2,4 €/ hab

BIODÉCHETS : Coût de gestion

BIODÉCHETS



320 € HT/tonne

Coût de l'expérimentation de collecte, transfert & traitement connu de la gestion de biodéchets en Ile de France en 2021

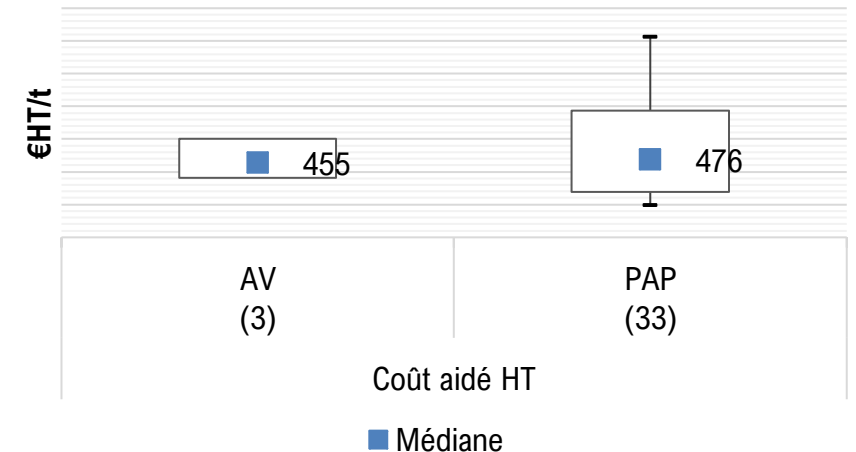
Des coûts **en baisse** depuis 2019

Coût moyen pour le traitement :

96 €/tonne

Des données nationales **supérieures** ...

Coûts aidés HT de gestion des biodéchets par tonne



Conclusions



Des diversités de coûts liées :

- > Quantités collectées & valorisées
- > Typologie d'habitat
- > Offre de service
- > Niveau d'harmonisation du service de collecte
- > Optimisation de l'outil de traitement