



SIRTOM de la Vallée de la Grosne : 2 Communautés de Communes (CC Clunisois, CC Mère Boitier)

60 communes / 21 747 habitants

Compétences gestion et prévention des déchets (collecte / transport)

Pas de compétence fiscale et réglementaire

**Transfert de la compétence TRAITEMENT et COLLECTE SELECTIVE au SYTRAIVAL
Au 1^{er} janvier 2017**

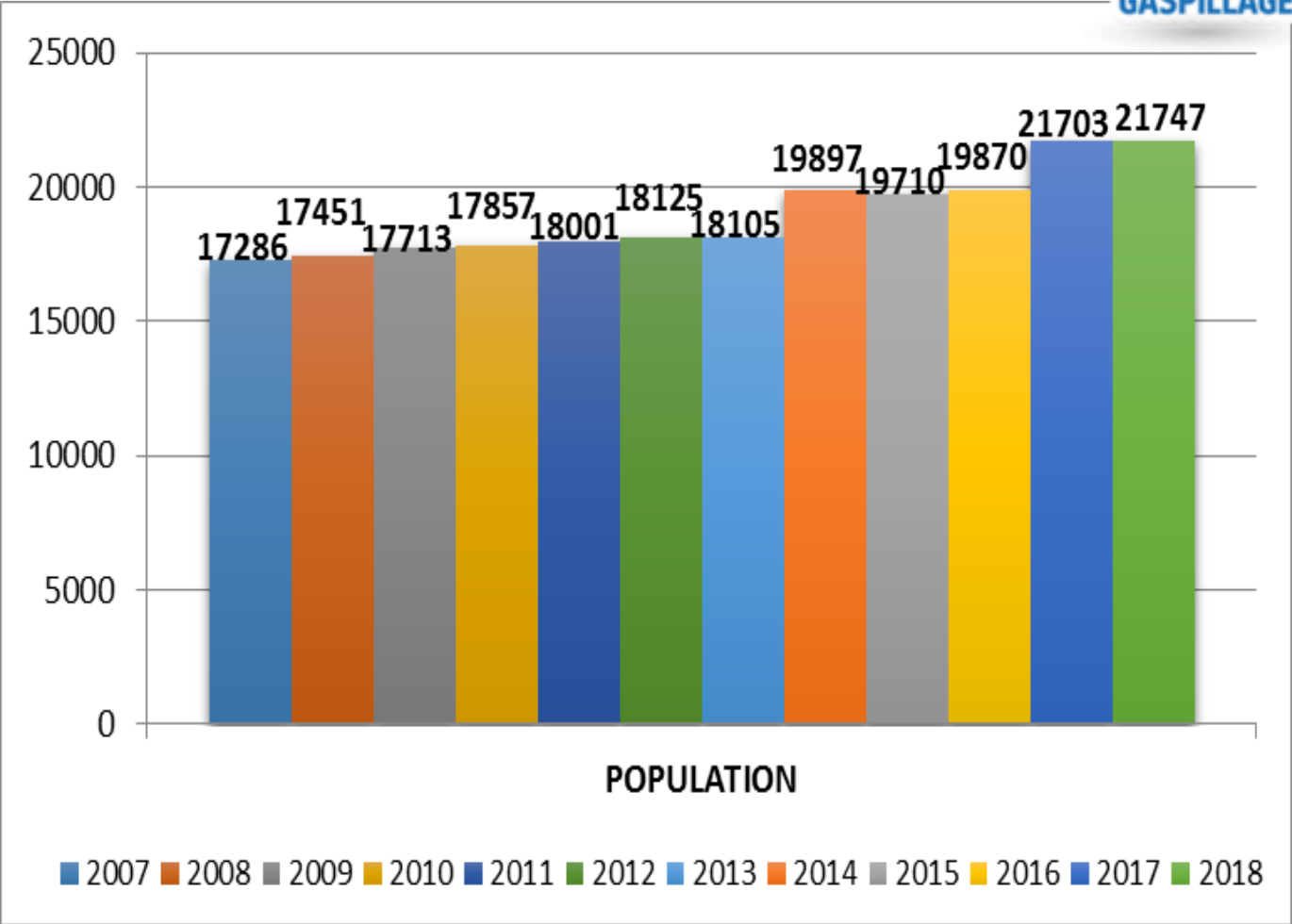
Gestion des déchets en régie et prestations

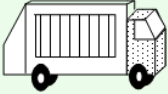
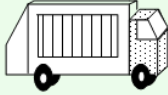
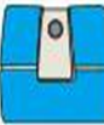
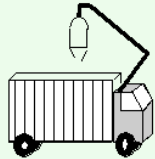
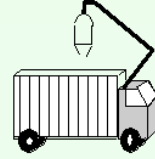
5 Déchèteries

Collecte Ordures Ménagères Résiduelles (OMR) en porte à porte

Collecte Emballages en porte à porte

Collectes verre / papiers en apport volontaire

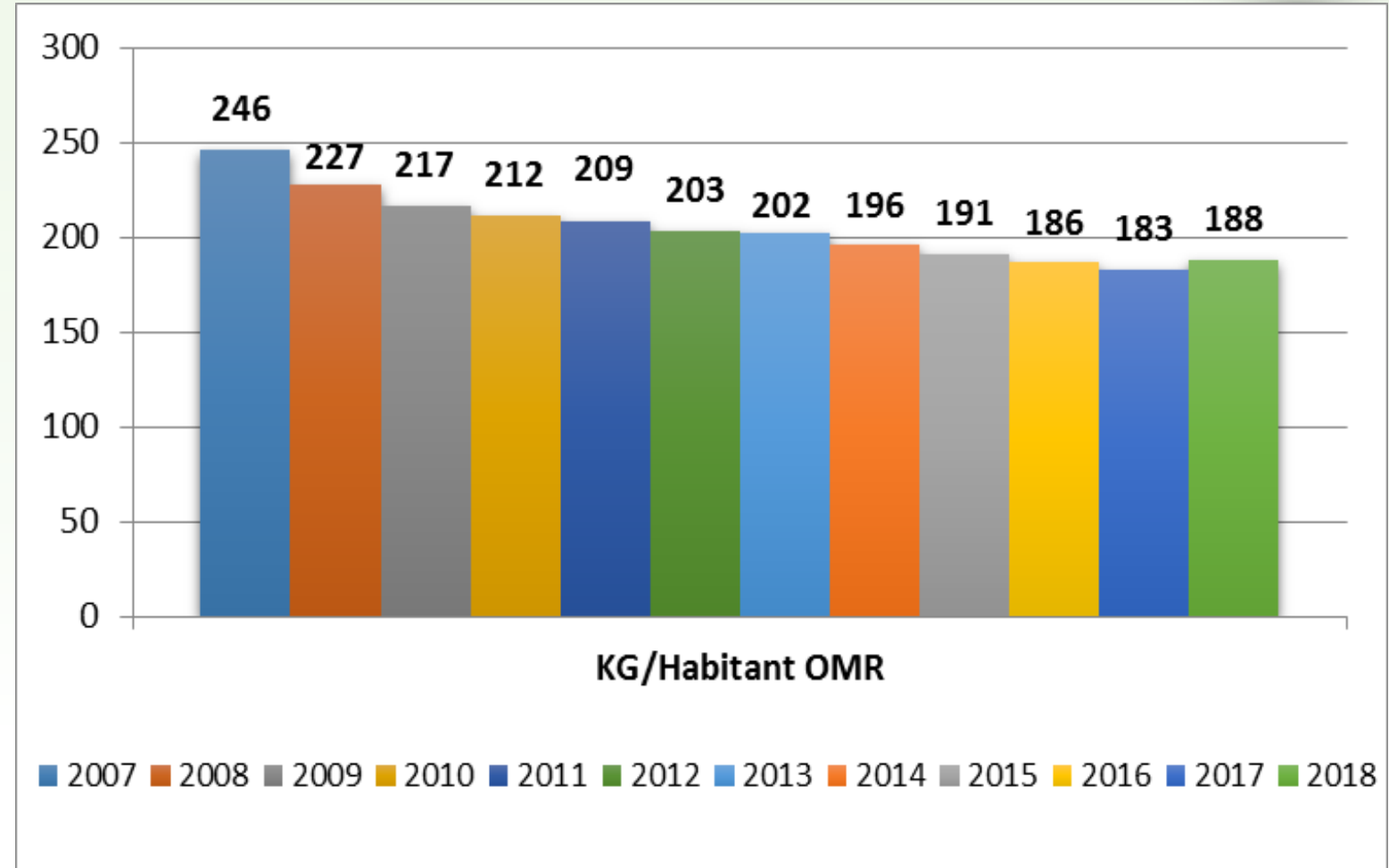


Flux	Précollecte	Collecte - Transport	Traitement
OMR	 Bacs gris	 Porte à porte et points de regroupement en régie Transfert en régie	Unité de valorisation énergétique VILLEFRANCHE/SAONE (SYTRAIVAL)
Emballages	 Bacs jaunes	 Porte à porte et points de regroupement en régie Transfert en régie	Centre de tri REGION LYONNAISE
Papiers	 Conteneurs AV	 Apport volontaire en prestation Transfert en prestation	Papetier VOSGES
Verre	 Conteneurs AV	 Apport volontaire en prestation Transfert en prestation	Verrerie à CHALON / SAONE
Autres déchets	 5 déchèteries Gardiennage en régie	 Transports en régie et en prestation	Filières spécifiques selon les flux (REGION MACONNAISE et RHONE)

Les données quantitatives 2018 pour les ordures ménagères résiduelles (OMR)



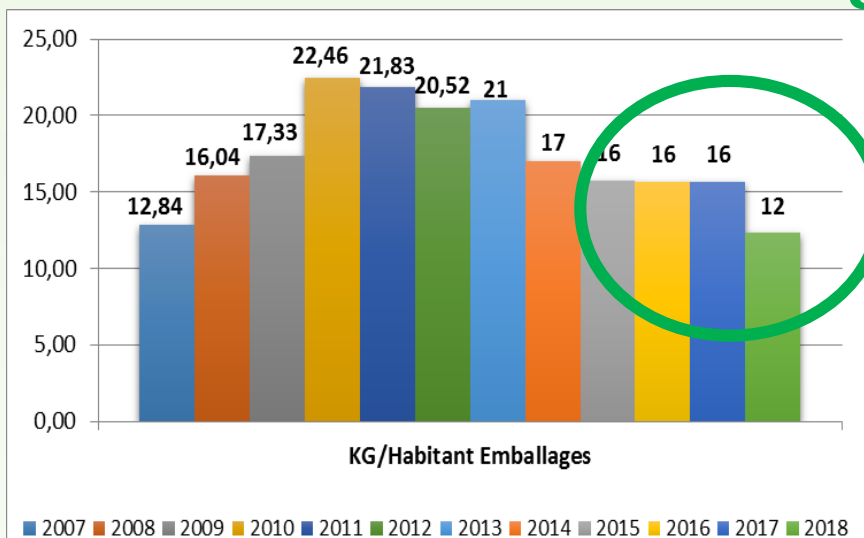
- **4 082 tonnes collectées**
- 188 kg/hab.
- Hausse de 2,7 % / 2017
- 14 collectes par semaine
- Collecte 1 fois par semaine
(2 fois pour CLUNY centre)
- 85 000 km / 45 500 l gasoil
- 52,80 € h.t./hab.**



Les données quantitatives 2018 pour les recyclables secs des ordures ménagères (RSOM)

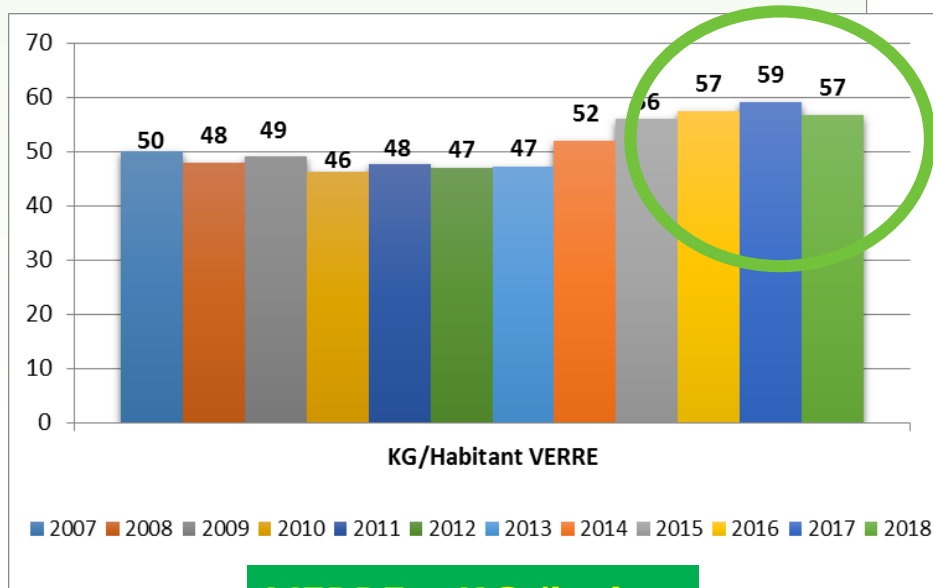


- 2 148 tonnes collectées
- 99 kg/hab.
- Baisse de 3 % / 2017
- **8,9 € h.t./hab**



12 tournées emballages

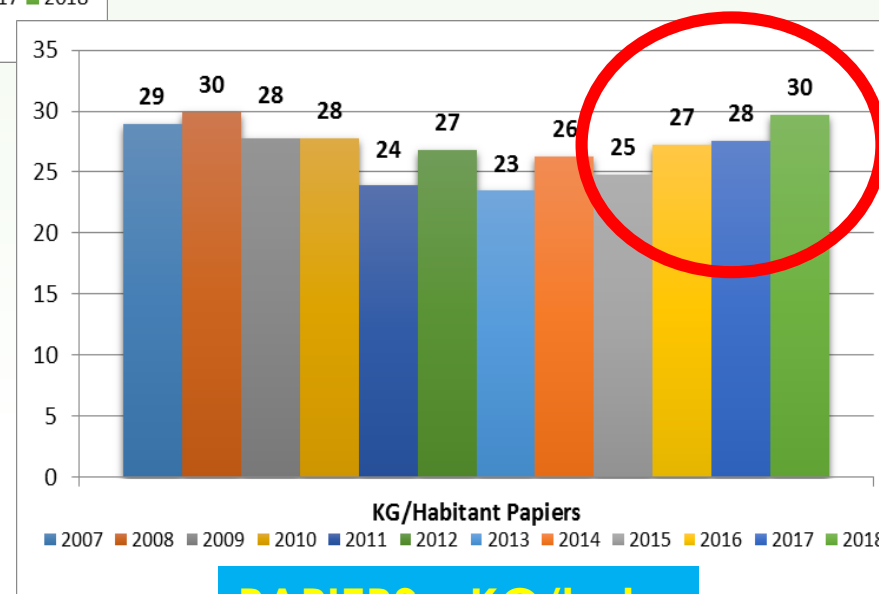
36 500 km / 19 500 l gasoil (emb.)



VERRE – KG/hab.

EMBALLAGES – KG/hab.

**Augmentation des refus
de tri de 7 % (5,56 kg/hab.)
coût : 16 000 €**



PAPIERS – KG/hab.

Les données quantitatives 2018 pour les ordures ménagères et assimilés (OMA)

- 6 230 tonnes collectées
- 286 kg/hab.
- Hausse de 0,35 % / 2017
- Ensemble des collectes sans déchèteries

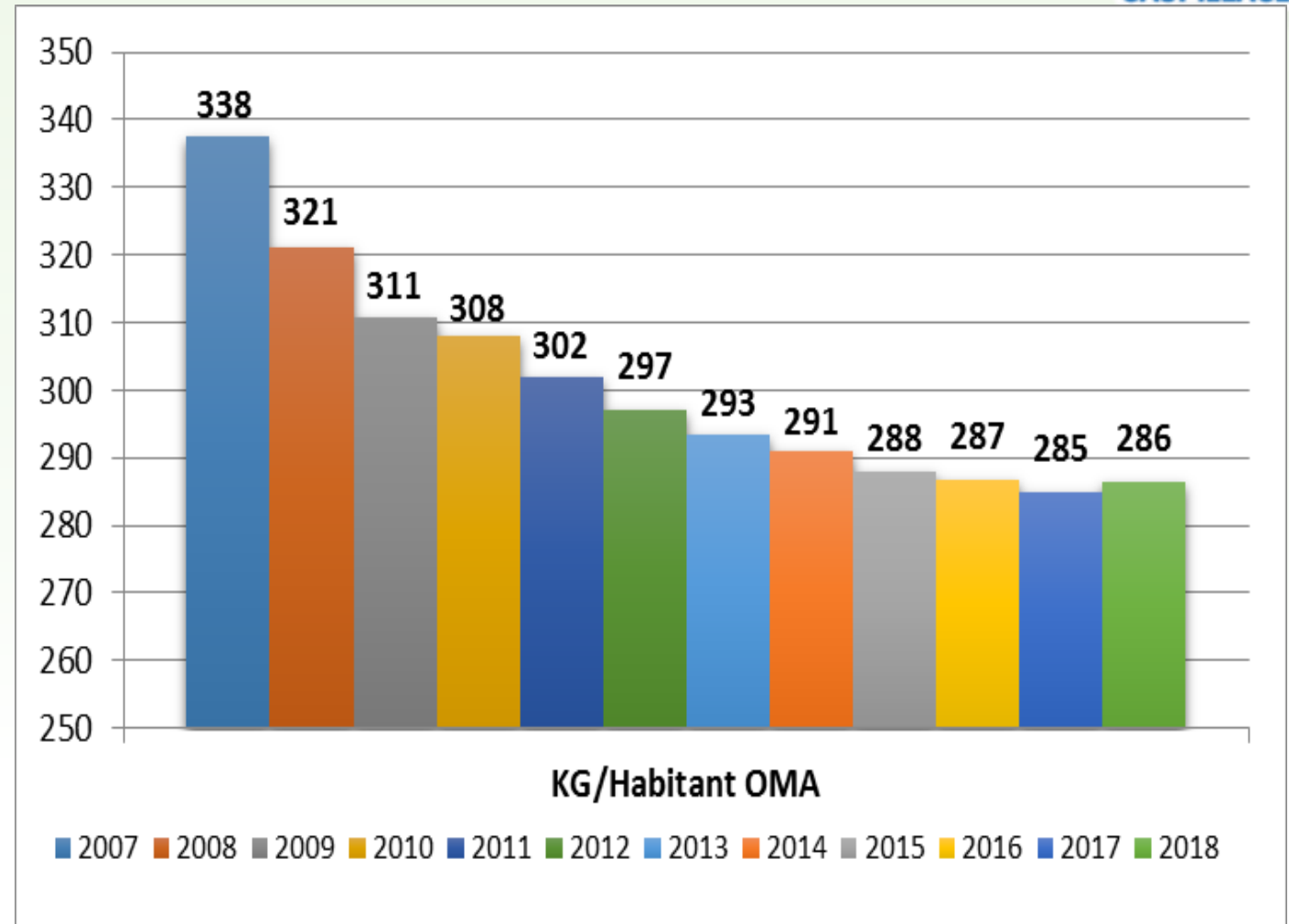
Collecte et flux spécifiques complémentaires :

Textiles en bornes (81,05 T (Le Relais))/

Amiante (4,16 T) /

TOTAL : 5,19 kg/hab.

+ Refus cartons bruns dans papiers 27,60 T



Les données quantitatives 2018 pour les déchèteries



- **3 896 tonnes collectées** (hors gravats) (4 870 t avec gravats)

- 179 kg/hab.

- Baisse de 4,8 % / 2018

(DECHETS VERTS : - 216 tonnes = - 23 %

ECO MOBILIER : - 24,72 tonnes = -11,7 %

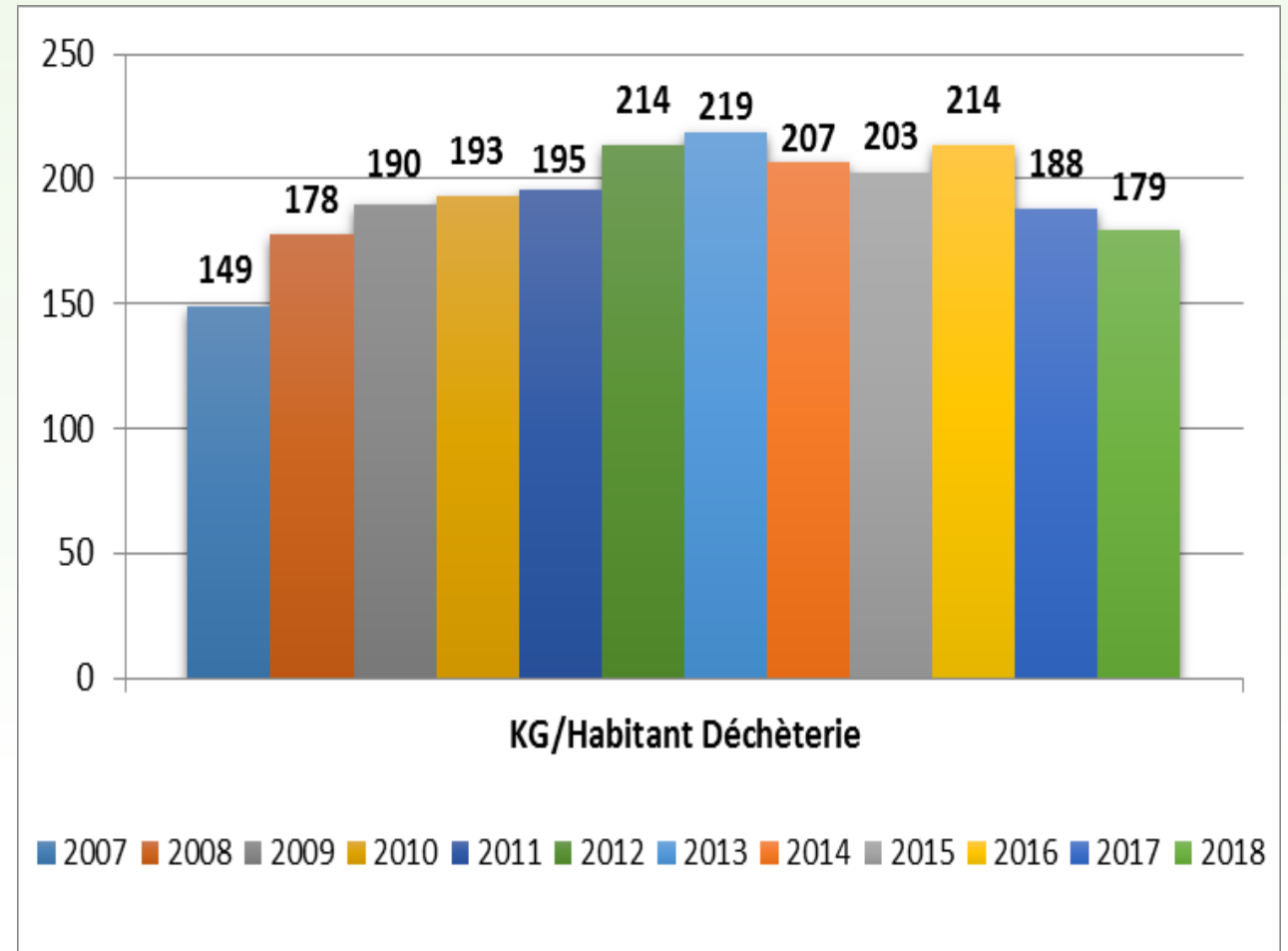
DNR/plâtre : + 58,22 tonnes = + 5,35 %)

40 € h.t./hab.

- **46 779 passages** (41 % Cluny /

31 % Salornay-sur-Guye / 20 % Trambly /

/ 4,5 % La Guiche / 3,5 % Tramayes)



Les données quantitatives 2018 pour les déchets ménagers et assimilés (DMA)



- **10 125 tonnes collectées**

- 466 kg/hab.

- Baisse de 1,5 % / 2017

- Ensemble des collectes

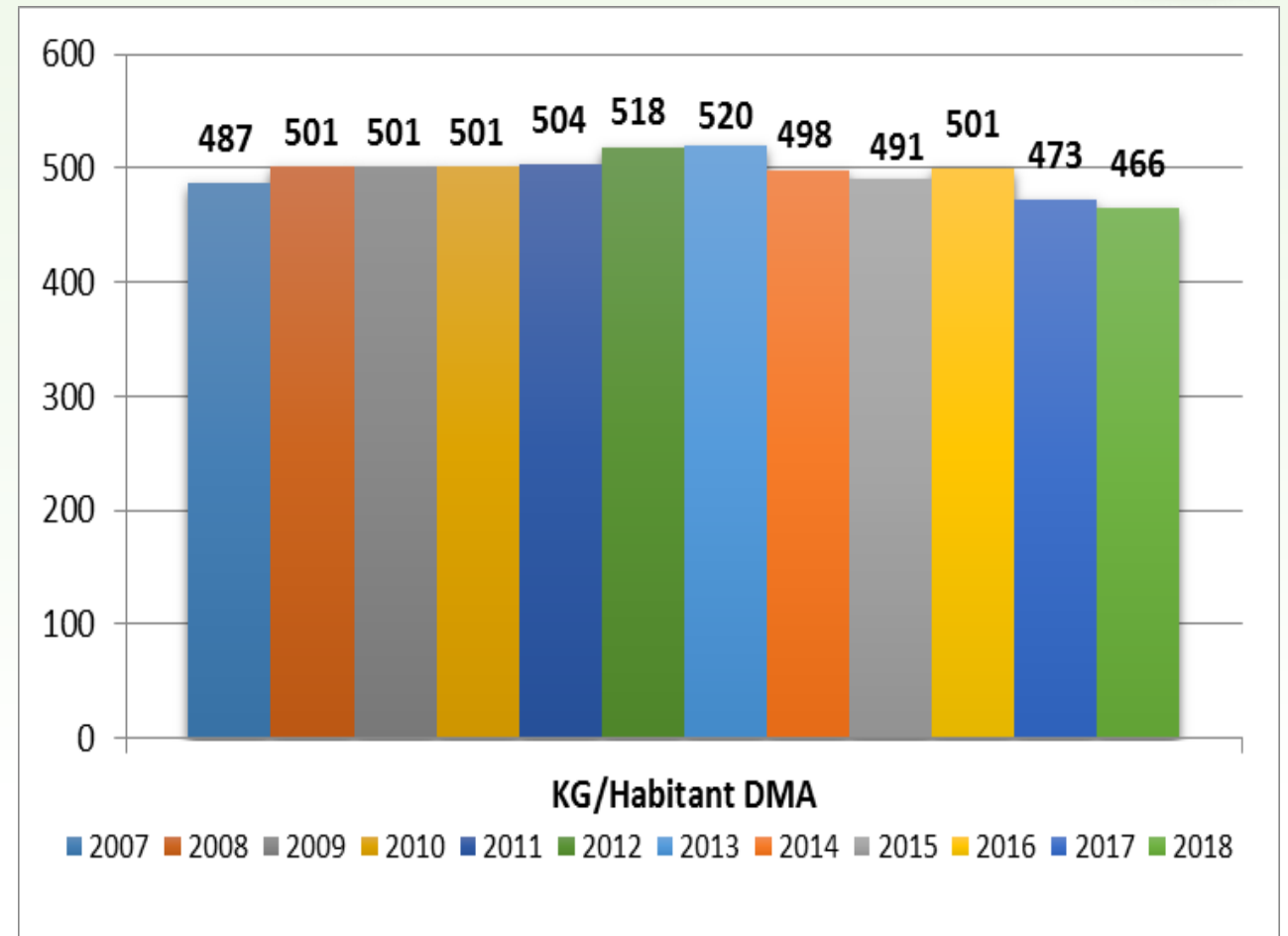
sans Textiles / Amiante / Refus cartons-papiers
(112,81 tonnes)

Au total : 10 238 tonnes

Valorisations : 98 %

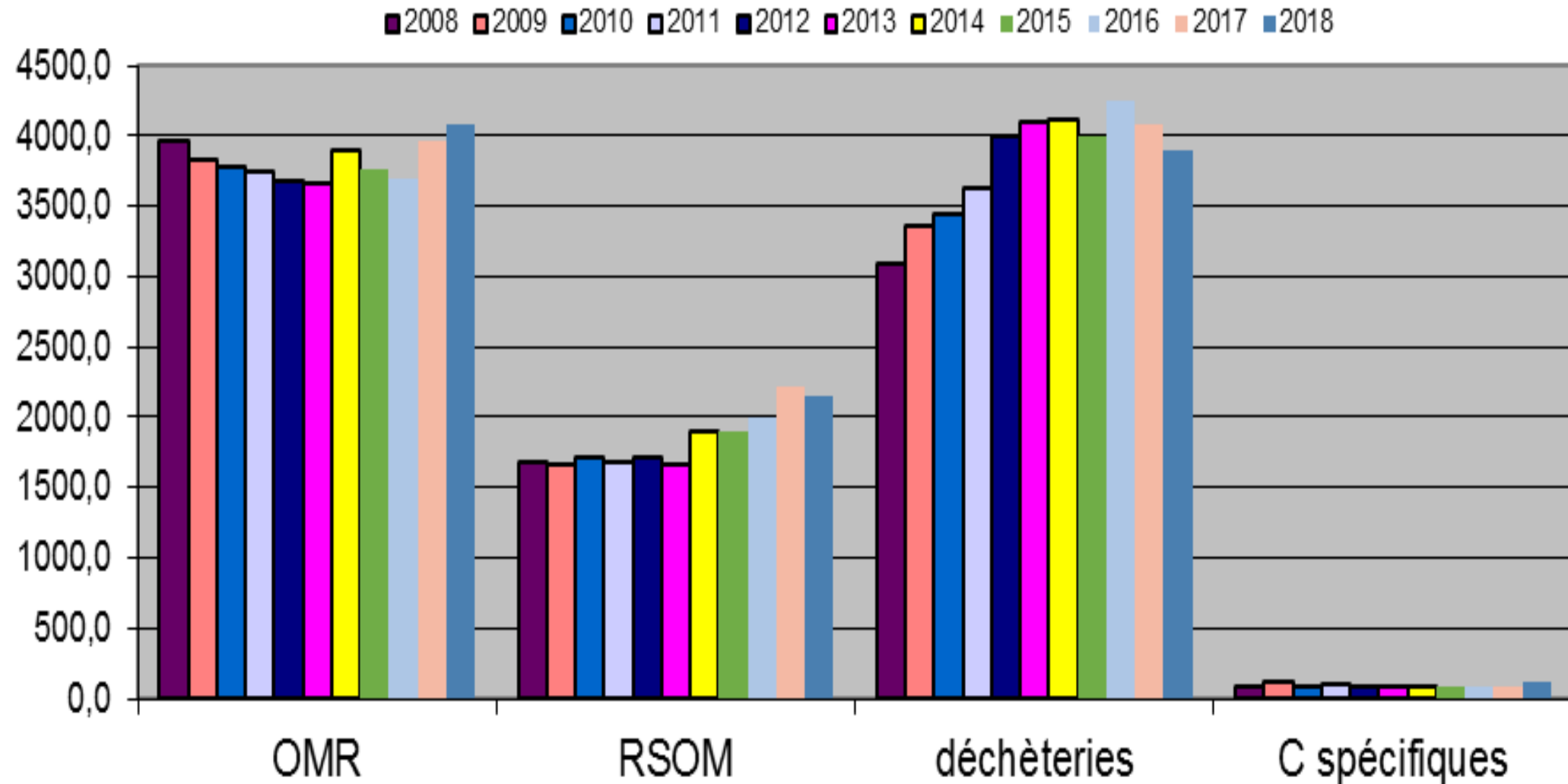
(enfouissement : 2 %)

- **102,5 € h.t./hab.**



En résumé...

Evolution quantités collectées

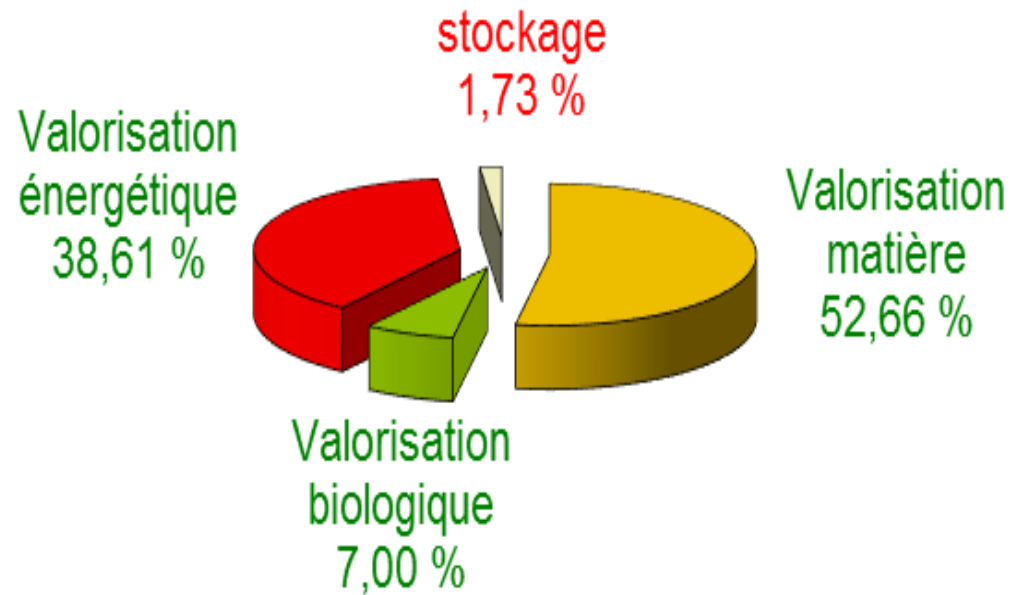


En résumé...

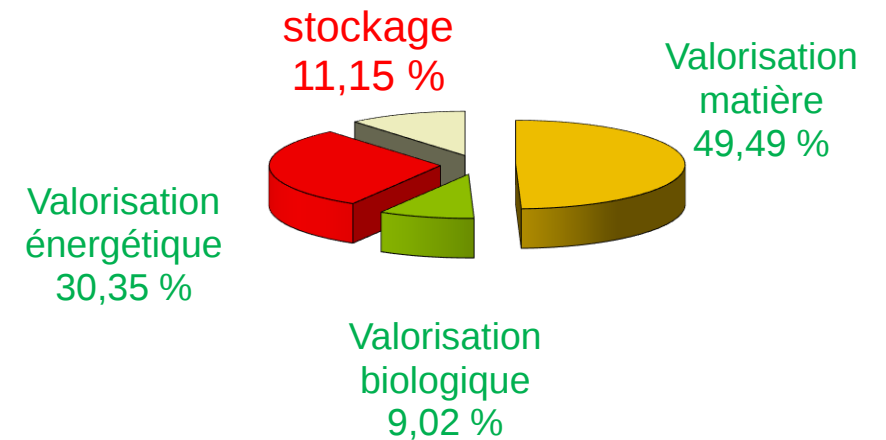


VALORISATIONS 2018 : 98 %

Bilan modes de traitement

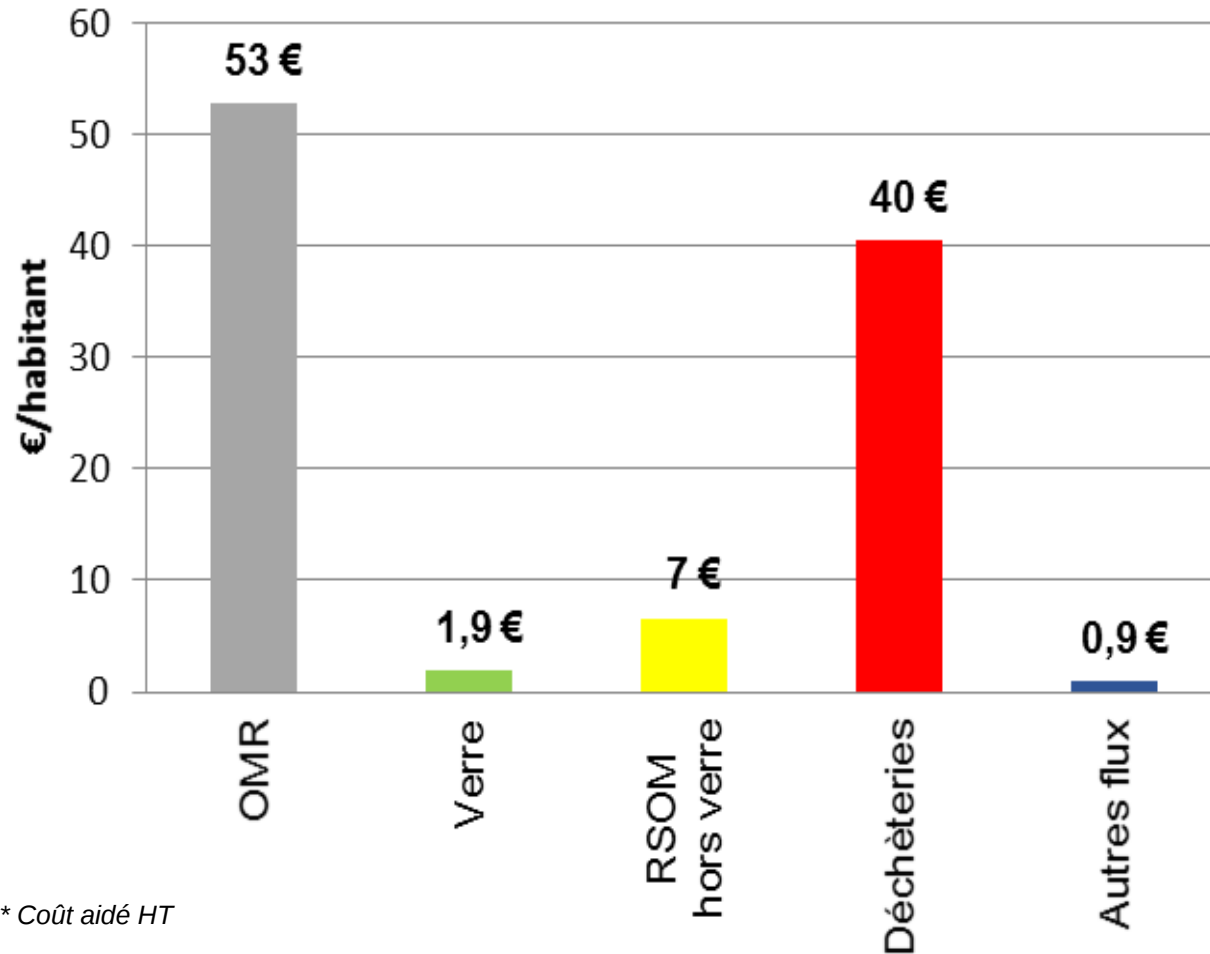


VALORISATIONS 2017 : 89 %



En résumé...

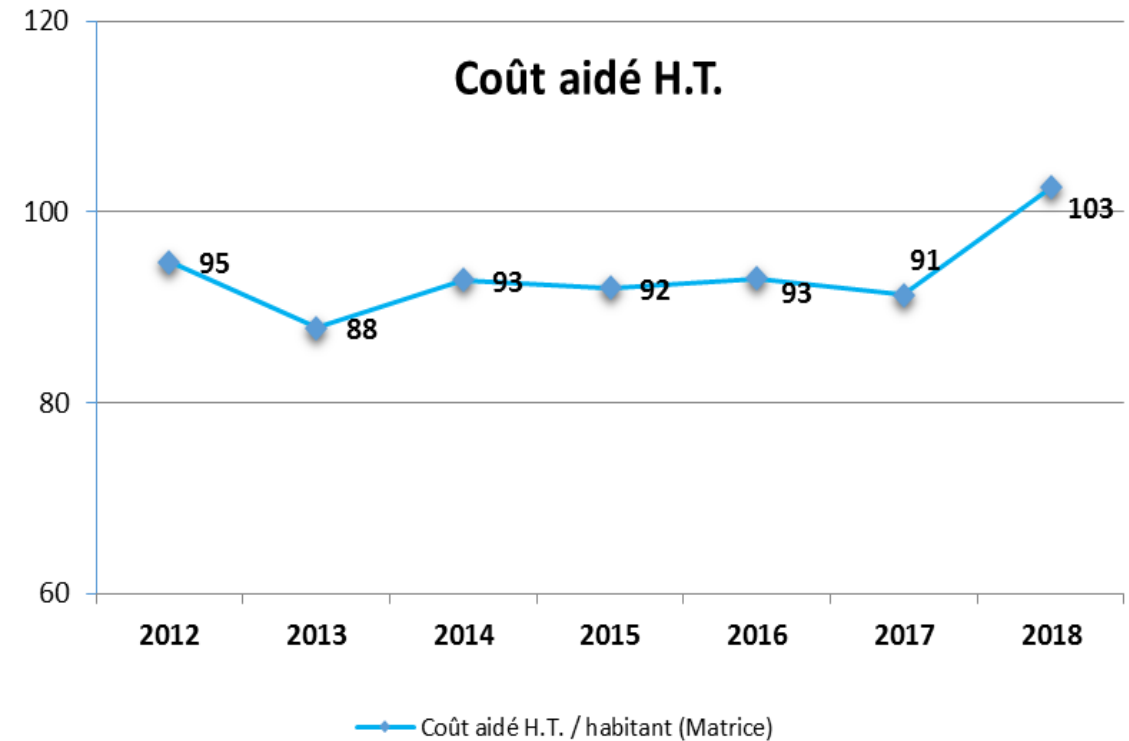
Coût** en €HT/habitant



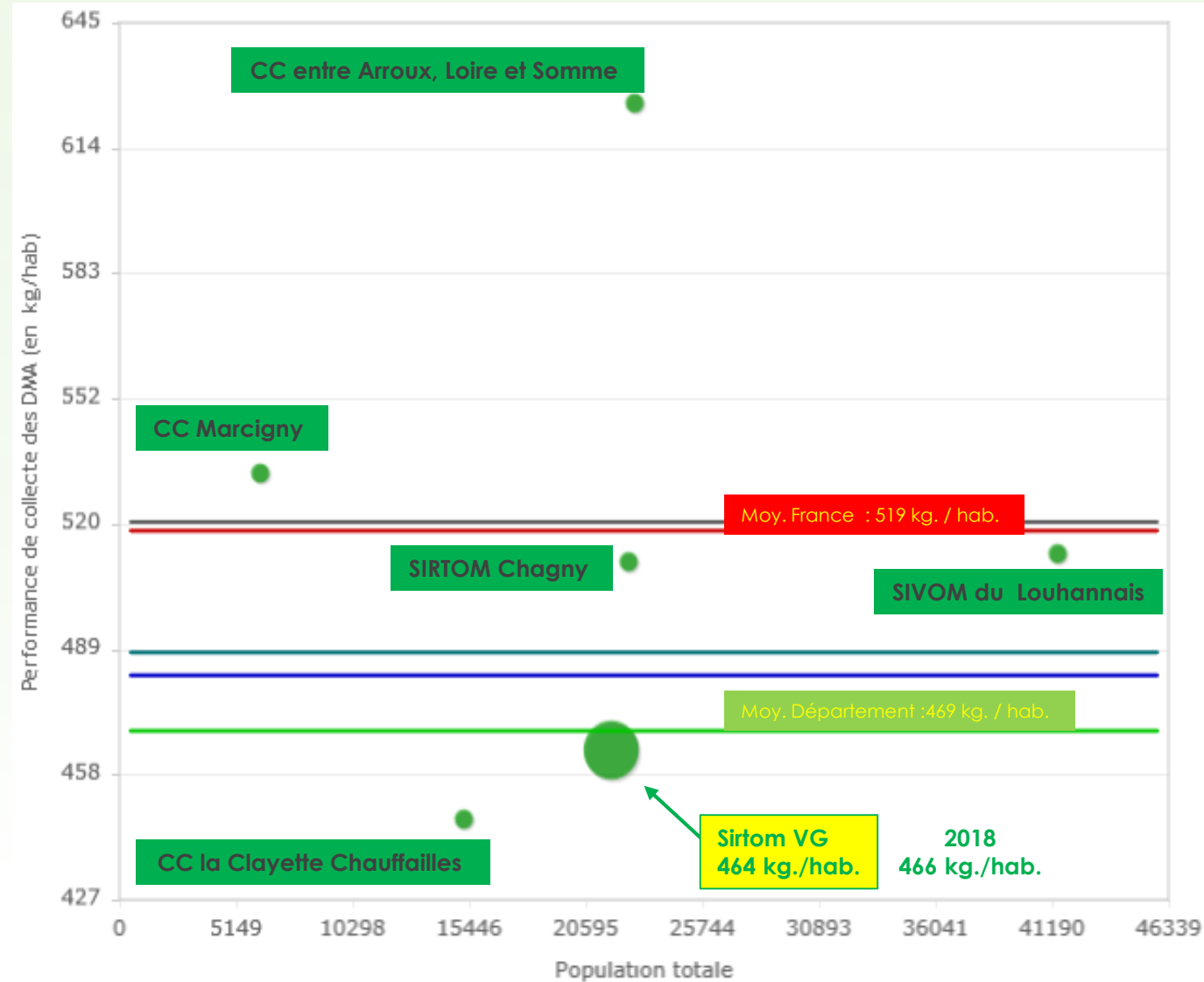
** Coût aidé HT

- 126,8 € h.t. / hab. brut
- **102,5 € h.t. / hab. net** (moins vente / soutiens / subventions)

Coût aidé H.T.



Et si nous nous comparions ?



Ratio SINOE DMA (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. /
milieu rural avec ville centre (6 coll.))

Ratio SINOE DMA (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. ensemble)



Et si nous nous comparions ?

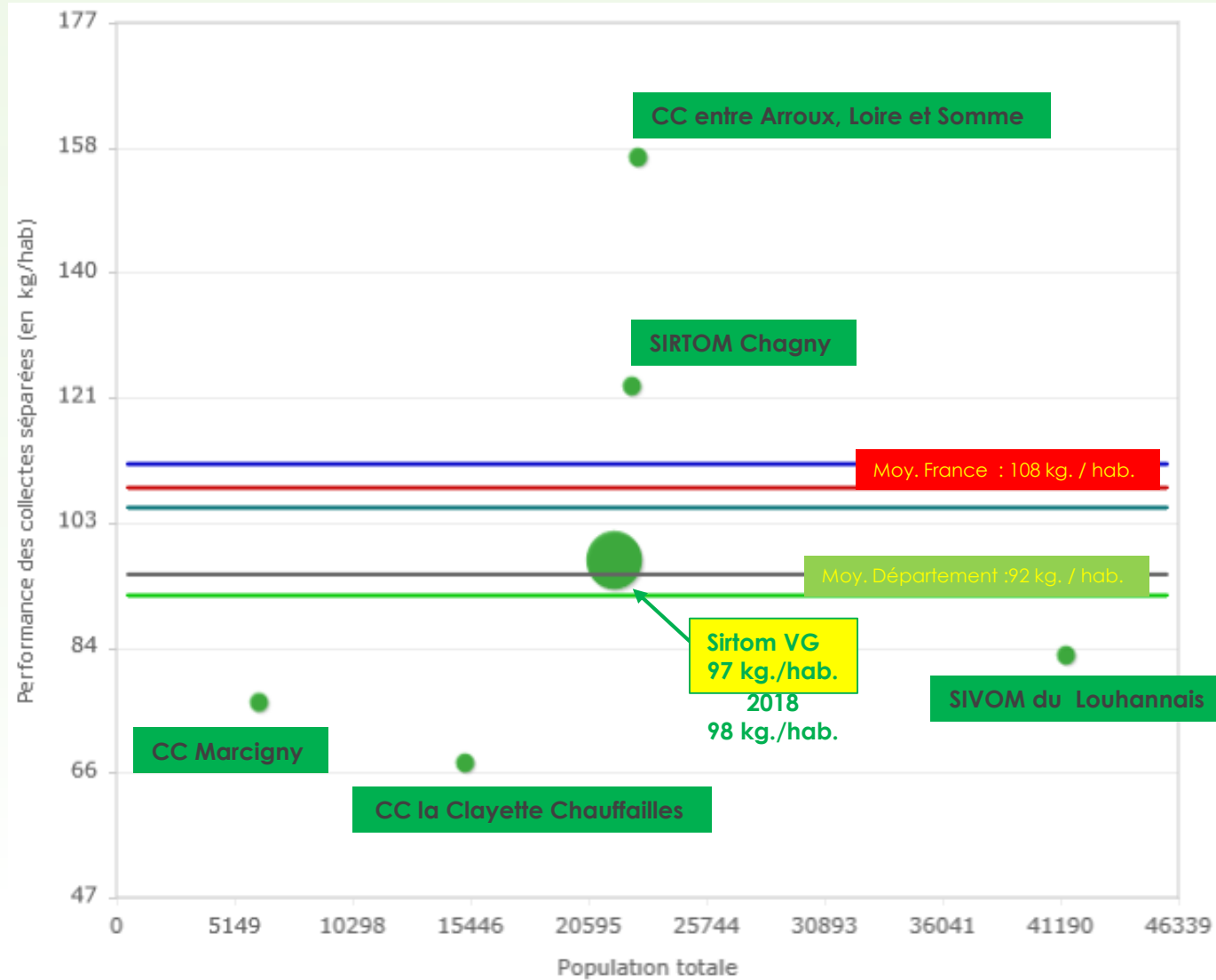


Ratio SINOE OMR (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. /
milieu rural avec ville centre (6 coll.))

Ratio SINOE OMR (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. ensemble)

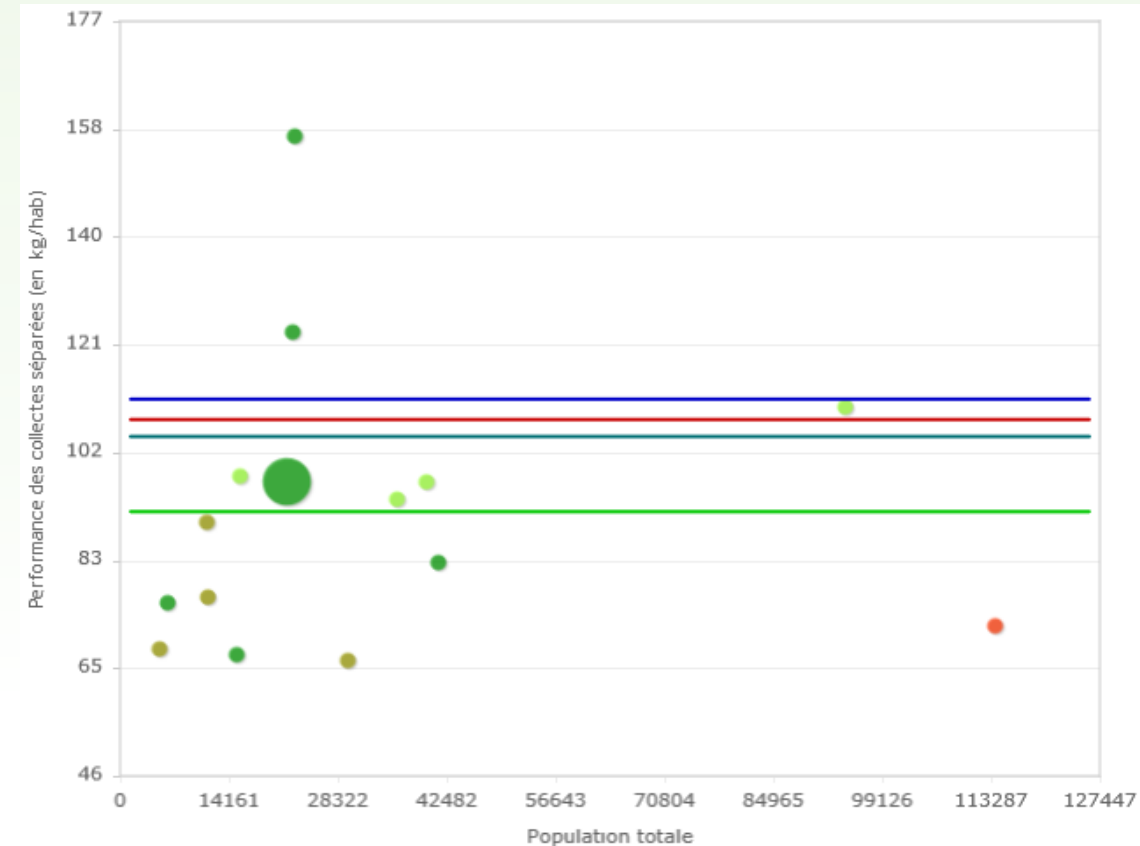


Et si nous nous comparions ?



Ratio SINOE collecte sélective (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. /
milieu rural avec ville centre (6 coll.))

Ratio SINOE collecte sélective (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. ensemble)



Et si nous nous comparions ?



Ratio SINOE déchèteries (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. /
milieu rural avec ville centre (6 coll.))

Ratio SINOE déchèteries (kg/hab.)
(données 2017/coll. Dépt. ensemble)

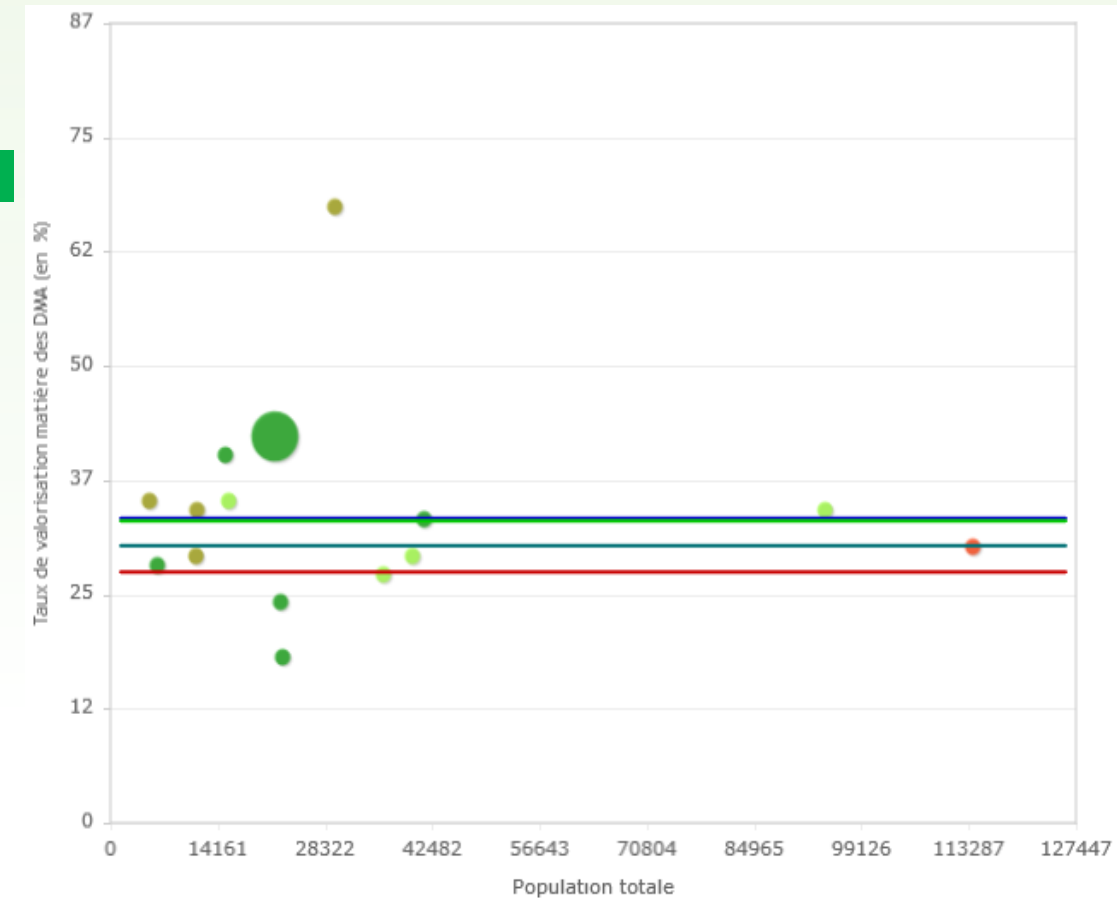


Et si nous nous comparions ?

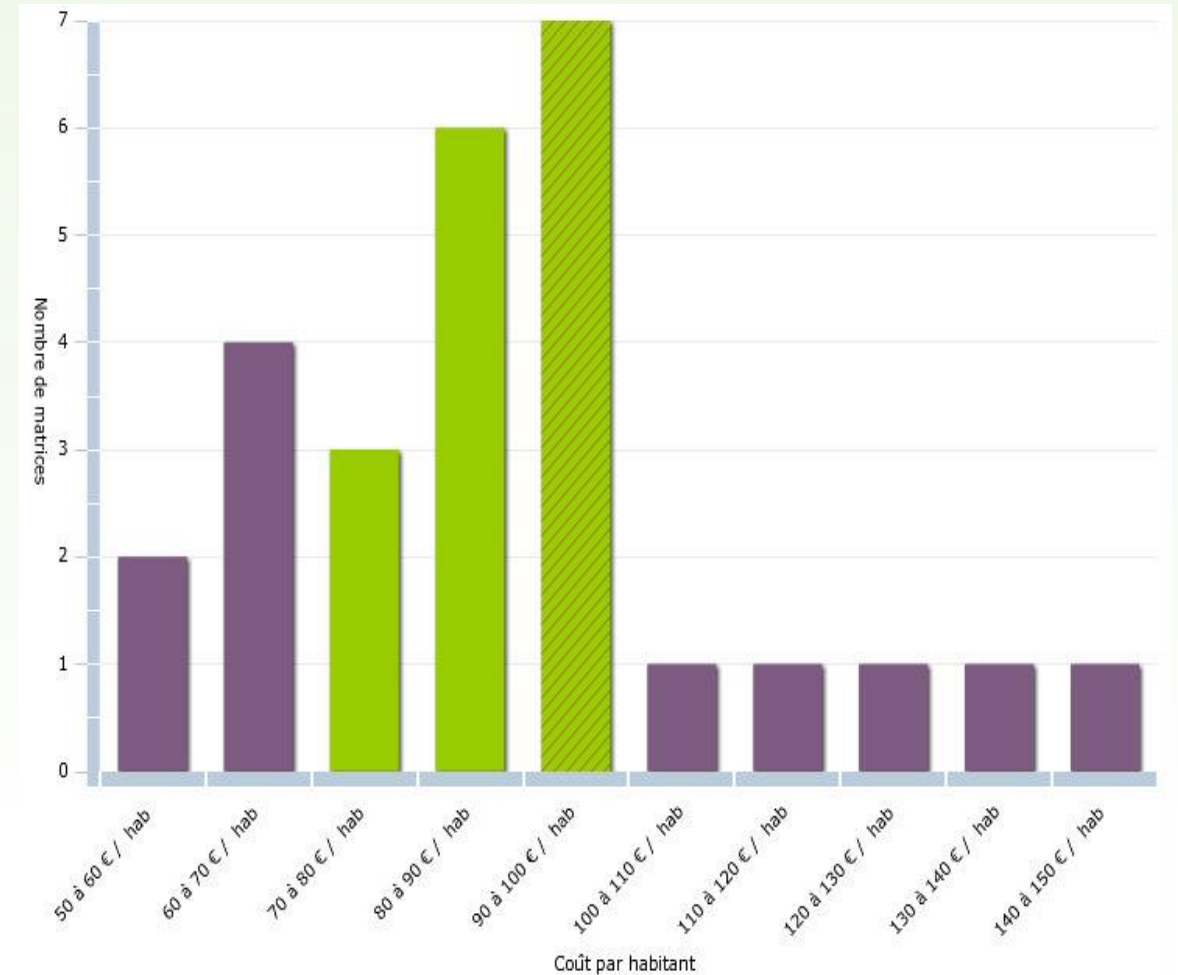
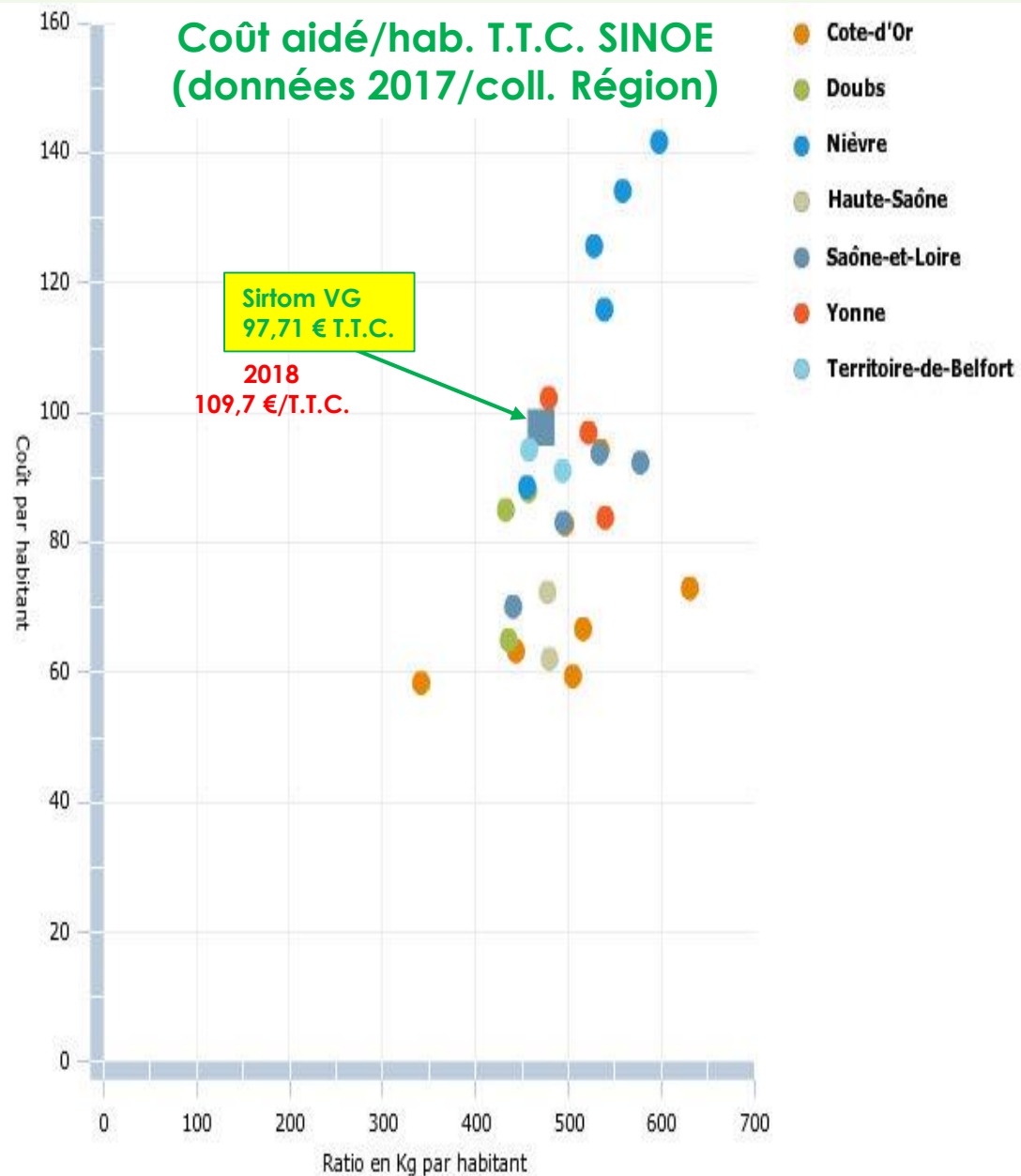


Taux de valorisation matière (% / matières collectées)
(données 2017/coll. Dépt. /
milieu rural avec ville centre (6 coll.))

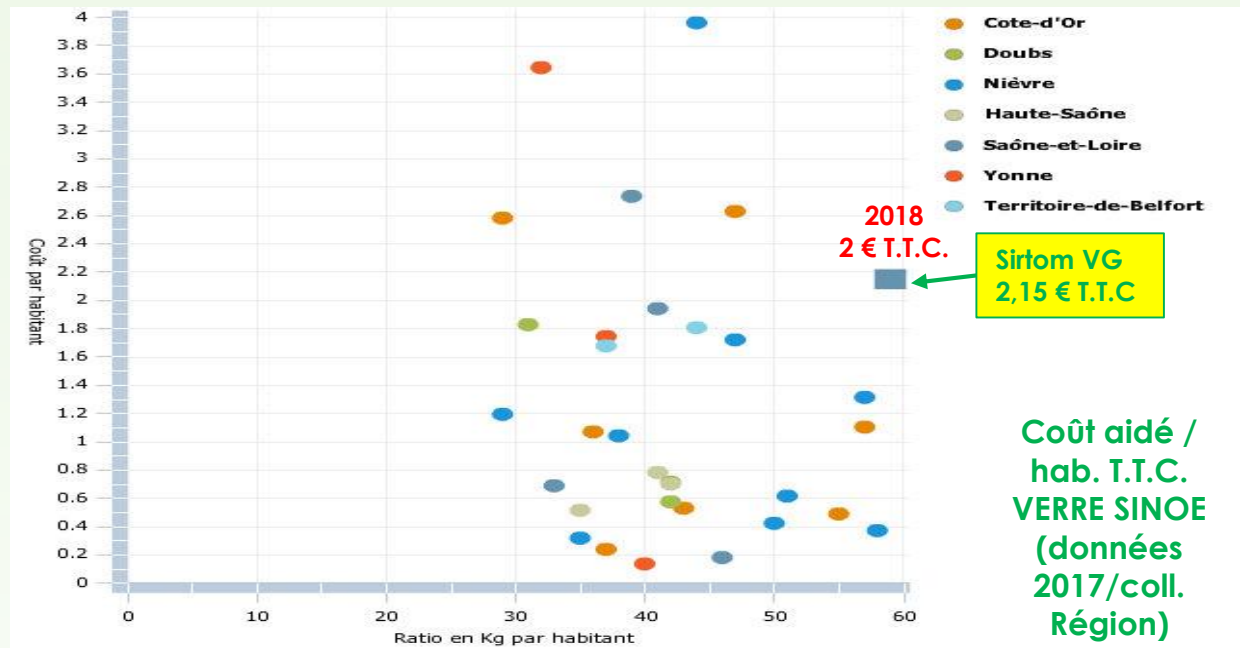
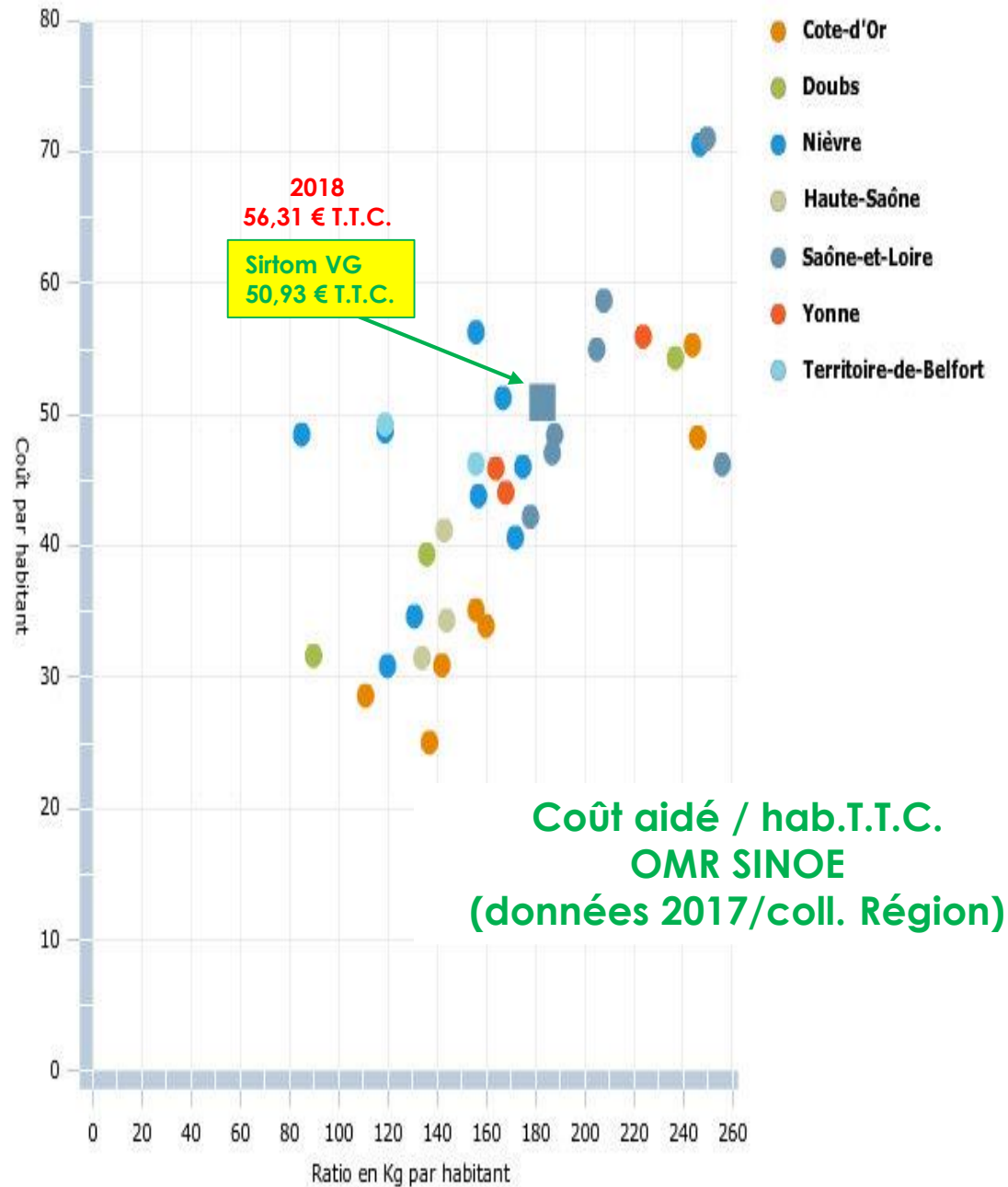
Taux de valorisation matière (% / matières collectées)
(données 2017/coll. Dépt. ensemble)



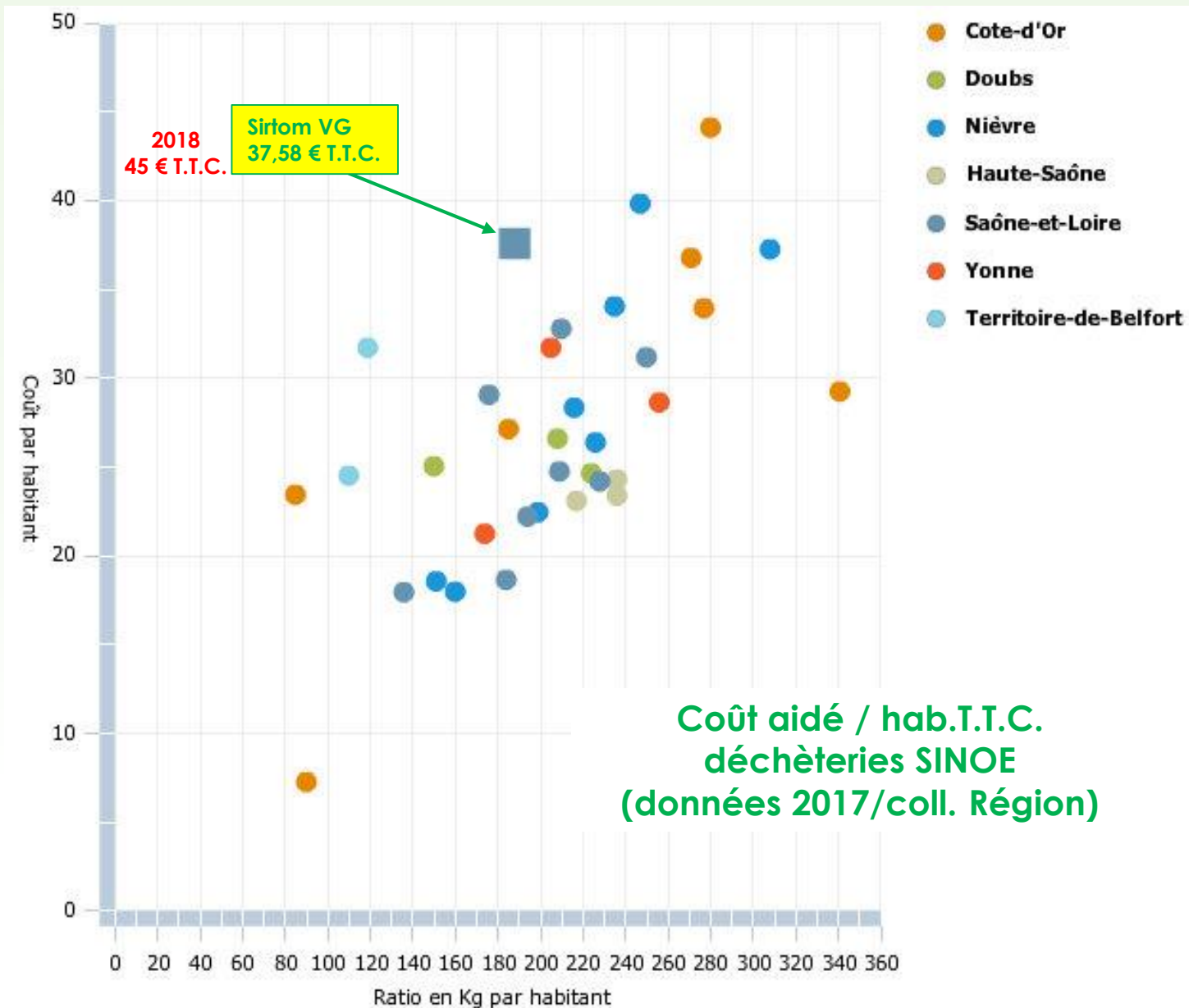
Et si nous nous comparions ?



Et si nous nous comparions ?



Et si nous nous comparions ?



Les données qualitatives 2018



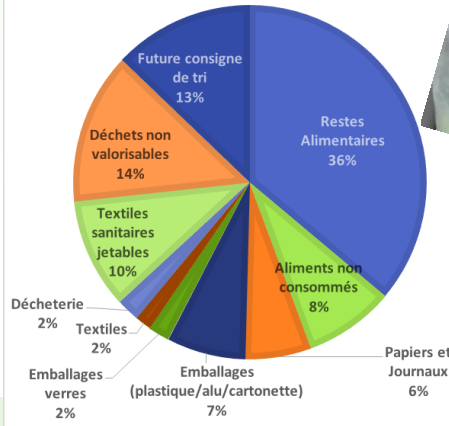
• Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés

(PLP DMA)

• Programme Zéro Déchets Zéro Gaspillage

(ZDZG)

CARACTÉRISATION N°4 (343 KG)



Université européenne de l'innovation publique territoriale

« Comment **s'appuyer sur les avantages** d'un **territoire rural et dynamique** pour permettre aux citoyens de **s'approprier une pratique d'économie circulaire** ? »



Venez découvrir le prototype conçu par l'équipe défi : Jeudi 11 juillet, 8h45 – 10h45 !!

Mobilisation des partenaires		Temps pour la réalisation		Avancée de l'action		Intérêt de l'action		Réalisation de l'action	
	1 Mobilisés		1 Long		1 Peu avancée		1 Faible		1 Non réalisée
	2 Mobilisation forte		2 Moyen		2 Avancée		2 Moyenne		2 En projet
	3 Mobilisés et motivés		3 Rapide		3 Très avancée		3 Forte		3 Réalisée + suivi
	n°	Action	Mobilisation Motivation	Temps pour réalisation	Avancée	Intérêt de l'action	Moyenne sur 10	Réalisation	
TRANSVERSALES	1	caractérisation des OMR / DNR / refus de tri	 2	 3	 3	 3	9,2	3	
	2	mise en place d'un indicateur mensuel « bilan carbone »	 3	 3	 3	 1	8,3	3	
	3	règlement de service gestion des déchets à destination des usagers	 2	 3	 1	 3	7,5	1	
	4	vulgarisation des informations sur les coûts	 1	 3	 1	 2	5,8	1	
	5	fourniture d'un kit « notre territoire et ses déchets »	 1	 2	 1	 3	5,8	1	
	6	création d'une charte « zéro gaspillage / zéro déchets »	 1	 3	 1	 2	5,8	1	
	7	harmonisation des règles fiscales sur le territoire	 2	 1	 3	 3	7,5	2	
	8	mise en place d'une tarification incitative (TI)	 1	 3	 1	 2	5,8	2	
	9	transfert / transport	 3	 1	 3	 3	8,3	3	
	10	travail ds le cadre des marchés de prestation de traitement pr choisir unités proches du quai de transfert	 3	 1	 3	 3	8,3	3	
	11	étude sur la perception des gestes de tri et de prévention	 3	 2	 1	 2	6,7	1	
	12	police spéciale déchets	 1	 3	 1	 2	5,8	1	
PLP	12'	Gouvernance CTD	 3	 3	 3	 3	10,0	3	
	13	développement des couches lavables	 2	 1	 2	 3	6,7	2	
	14	développement du compostage individuel et semi collectif	 3	 1	 3	 3	8,3	2	
	15	fourniture de poules	 3	 2	 3	 3	9,2	2	
	16	développement de la vente en vrac	 1	 3	 1	 3	6,7	1	
	17	développement des solutions de remplacement à la vaisselle jetable	 3	 2	 3	 3	9,2	3	
	18	travail sur la consommation et les circuits courts	 1	 3	 1	 3	6,7	1	
	19	Communication	 3	 1	 3	 3	8,3	2	
	20	réduction de la toxicité des déchets	 2	 3	 2	 3	8,3	2	
	21	Aide à l'équipement de vaisselle durable dans les communes	 2	 3	 2	 3	8,3	1	
	22	gestion du papier de bureaux	 3	 3	 3	 3	10,0	3	
	23	gaspillage alimentaire	 2	 3	 2	 3	8,3	2	
PROFESSIIONNELS	24	compostage collectif	 2	 1	 3	 3	7,5	2	
	25	Mise en place de la redevance professionnelle incitative	 1	 1	 2	 3	5,8	2	
	26	Borne rachat emballages	 1	 3	 1	 2	5,8	1	
	27	Consignes du verre	 3	 2	 2	 3	8,3	2	
	28	Mutualisation des déchets verts	 2	 3	 2	 2	7,5	2	
	29	travail de sensibilisation et développemnt du partenariat ac les pro fréquentant les déchèteries	 1	 3	 1	 2	5,8	1	
	30	contractualisation avec les professionnels	 1	 3	 3	 2	7,5	2	
	31	Etude de la collecte des bio déchets	 1	 3	 1	 3	6,7	2	
	32	investissement dans une unité de méthanisation agricole	 3	 1	 3	 3	8,3	2	
	33	Mise en place de déchèteries pro notamment pour déchets du BTP	 1	 3	 1	 2	5,8	1	
	34	Démarches d'écologie industrielle et territoriale	 3	 2	 2	 3	8,3	2	
	35	Promotion de l'économie sociale et solidaire	 3	 1	 3	 3	8,3	2	
TRI	36	développement du tri et prévention de la production des déchets en direction des touristes itinérants et de séjour	 3	 1	 2	 3	7,5	2	
	37	amplification des mesures pour les refus de collecte	2	3	3	3	9,2	2	
	38	extension des consignes de tri des emballages	1	3	1	3	6,7	2	
	39	amélioration du tri du papier	1	2	2	3	6,7	2	
	40	amélioration du tri du verre	1	3	2	3	7,5	2	
	41	extension des flux triés du réseau de déchèteries	3	1	3	3	8,3	3	
	42	travail spécifique sur les déchèteries	3	1	3	3	8,3	3	
VALLO	43	objectifs en termes de traitement	3	1	3	3	8,3	2	
	44	extraction des bio déchets des OMR	2	1	2	3	6,7	2	
	45	refus de tri au centres de tri	2	2	3	3	8,3	2	
DECODEX	A	Carton	2	1	2	3	6,7	2	
	B	Déchet vert Pro	2	3	2	2	7,5	2	
	C	Réparation	3	3	3	3	10,0	2	

Au 31 décembre 2018 :

- 9 actions réalisées avec suivi
- Extension des flux triés en déchèteries, prêt de gobelets, bilan carbone,...
- 27 actions en cours ou en projet
- Accompagnement des hébergeurs touristiques, développement du compostage collectif, consigne des emballages en verre,...
- 12 actions non réalisées
- Création d'une charge ZD, développement de la vente en vrac, déchets du BTP,...

→ Sur 48 actions initialement validées dans le cadre du ZDZG

Bilan qualitatif 2018... il reste du chemin

- Objectifs programme ZDZG :

Baisse de 24 % OMA entre 2020 / 2010

Baisse de 7,1 % 2018 / 2010

Baisse 10% entre 2018 / 2015)

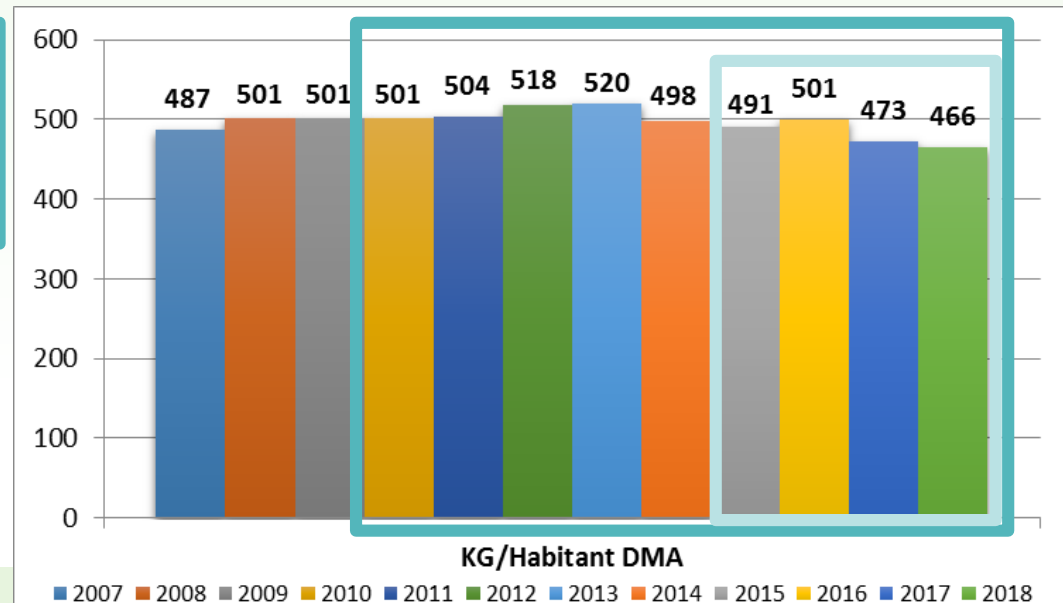
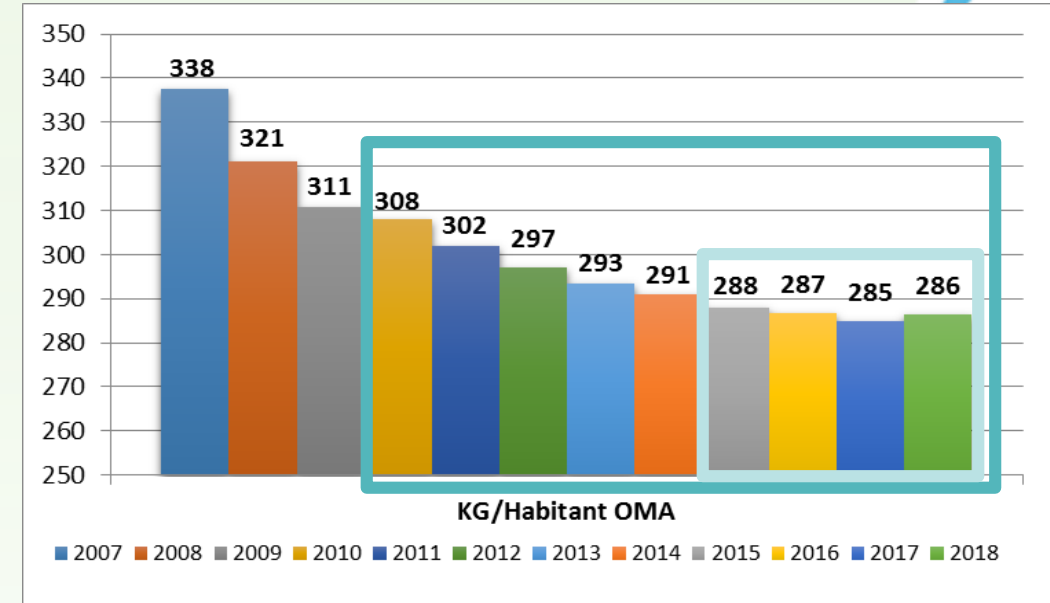
Baisse de 0,7 % 2018 / 2015

Baisse de 17 % des DMA entre 2020 / 2010

Baisse de 7 % 2018 / 2010

Baisse 6% entre 2018 / 2015

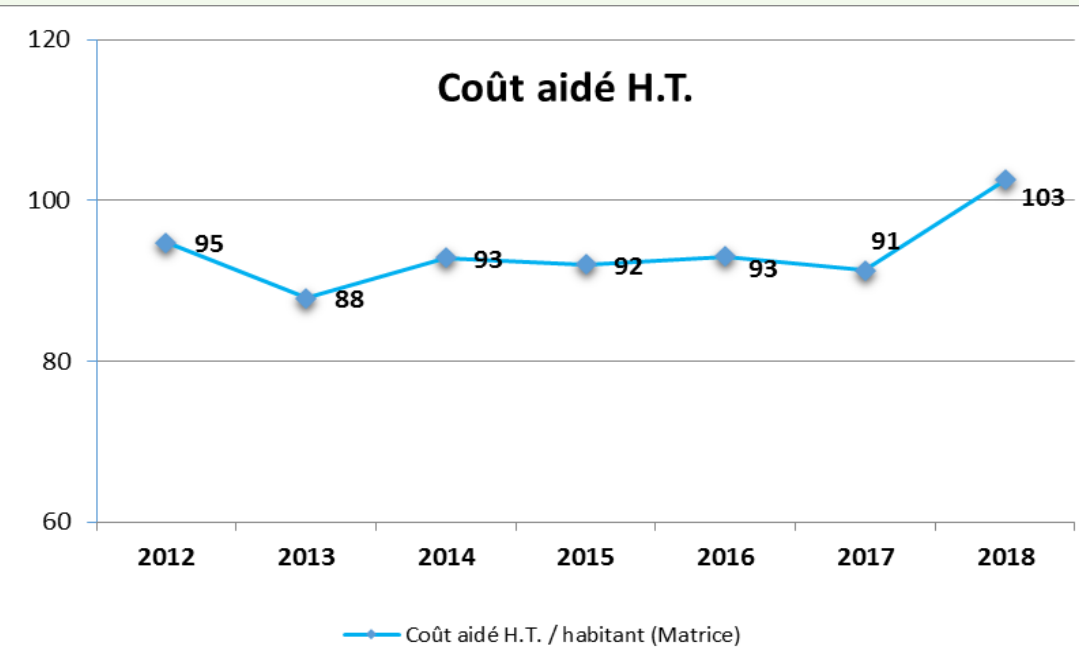
Baisse de 5 % 2018 / 2015



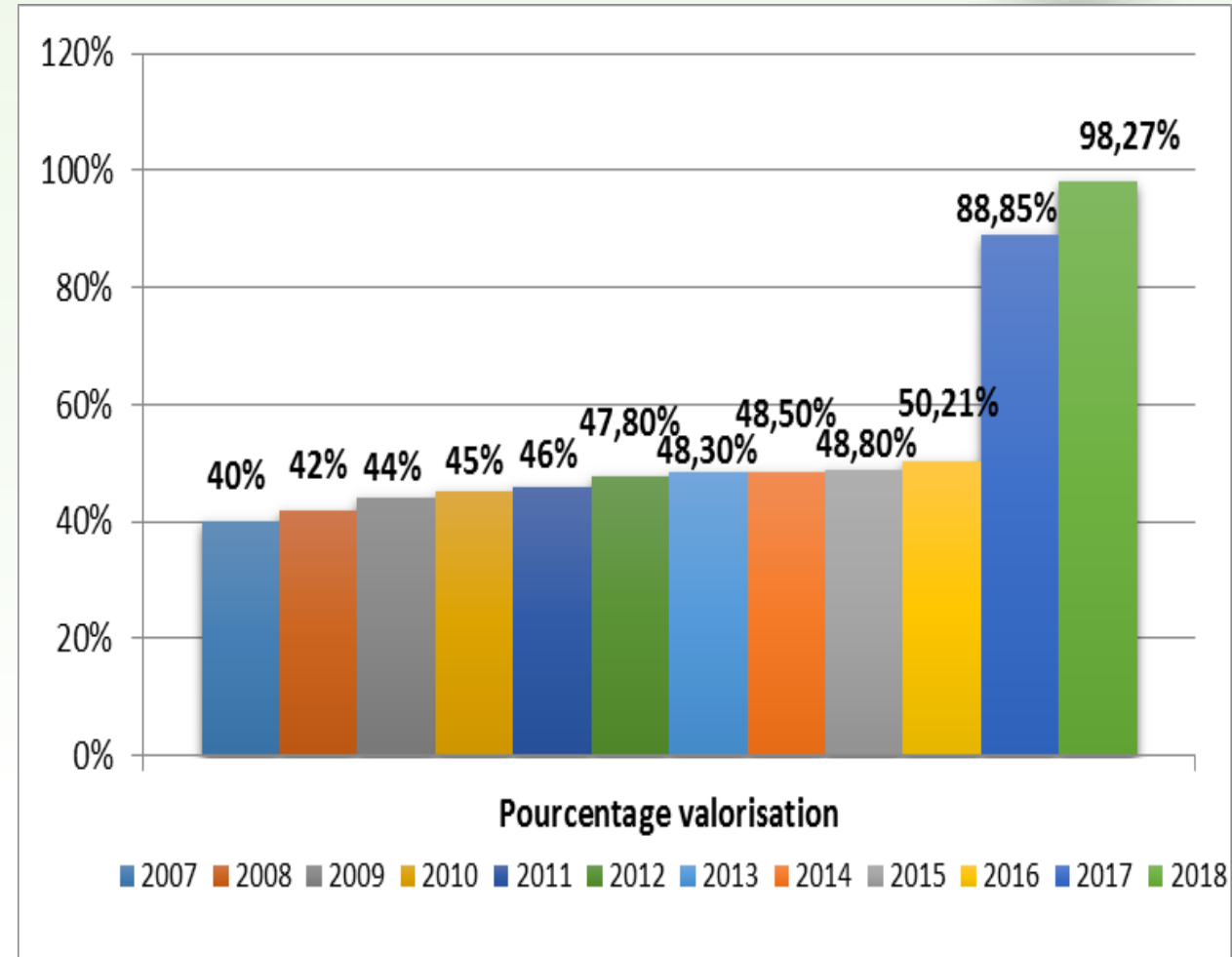
Bilan qualitatif 2018... il reste du chemin

• Objectifs programme ZDZG :

**Stabilisation du coûts / hab. H.T.
(coût aidé) à 90 € en 2017-2018**



**Taux de valorisations
en 2017-2018 de 75%**



Perspectives 2018-2025



Répondre au cadre réglementaire :

- baisse de 10 % des DMA entre 2010 et 2020 (2018 : 7%) :

- a) pérenniser et développer les actions de prévention et les actions ZDZG
- b) rendre durable la politique d'économie circulaire.

- avoir un taux de valorisation matière de 65% (2018 : 59,6%) :

- a) mise en place dans la cadre du SYTRAIVAL de l'extension des consignes de tri (modification des collectes, développement des collectes des emballages,...) dès 2019-2020 (obligation 2022)
- b) développer la gestion des bio déchets hors collecte des OMR (compostage individuel, compostage collectif, gestion des gros producteurs,...) d'ici 2025 (obligation)

- réduire de 50 % l'enfouissement par rapport à 2010 (2018 : - 96%)

Perspectives 2018-2025

Contrat d'Objectifs Déchets et Economie Circulaire (CODEC) 2019-2021

Objectif : rendre durable la politique d'économie circulaire en particulier grâce à la signature d'un contrat avec l'ADEME définissant des objectifs

Programme d'actions 2019-2021 :

- **réduction de 1.6% par an des DMA** (443 kg/hab/an en 2021)
- **réduction de 2.5 % par an des OMr** (165 kg/hab/an en 2021)
- **10 entreprises engagées dans une démarche d'économie circulaire** (pré-diagnostic, achats responsables, investissements, opération collective,...)
- 4 démarches avec diagnostic initial réalisé
- 2 structures d'animation/gouvernance (objectif d'autonomisation des démarches EIT via une structure existante ou à créer)
- 2 synergies opérationnelles)



Mieux produire



Mise en place de la RSI
Accompagnement vers des solutions durables



Mise en place de la consigne

Perspectives CODEC 2019

Mieux consommer



Promotion de l'auto-réparation

Etude sur la perception de l'économie circulaire auprès des habitants

Mieux gérer



Compostage
Valorisation des végétaux
Labo de transfo alimentaire

Etude qualitative sur la perception de l'économie circulaire auprès des habitants du territoire



Objectifs :

- **Mesurer l'acceptabilité des habitants** pour un changement de comportement « écoresponsable ».
- **Identifier les besoins** pour passer à l'action.
- **Déterminer les indicateurs d'une action** (ex : pourcentage du développement de compostage de proximité sur le territoire).
- **Communiquer les résultats sur le territoire** et ainsi d'inciter les habitants vers une consommation responsable.



