

1/ Contexte de la mise à jour des données

Le PRPGD de Mayotte a été élaboré sur la base de l'année 2016, son approbation était initialement prévue en 2020 mais le COVID a décalé la phase de consultation. Le Tribunal administratif a été saisi en 2021 pour une réalisation de l'enquête publique en 2022 mais l'enquête n'a pas pu être réalisée suite à l'indisponibilité du commissaire enquêteur.

Depuis la rédaction du plan, des données plus récentes ont été fournies par l'observatoire sur les quantités de déchets sur Mayotte (année 2019).

L'objectif de cette note est de présenter les données actualisées et de les comparer avec les prospectives du plan.

2/ Rappel sur les échéances du plan

Le PRPGD a été construit sur des objectifs à horizon 2026 et 2032. Les prospectives et objectifs sont donc basés sur ces 2 années clé, la mise à jour des données permettra de déterminer si les trajectoires prévues au PRPGD restent cohérentes.

3/ Evolution de la population

Dans le PRPGD, il était prévu une augmentation de la population de 2,3% par an en moyenne.

	2016	2026	2032	Evolution 2016-2026	Evolution 2016-2032
Nombre d'habitants	246 915	309 166	355 093	25%	44%

En 2019, la population sur Mayotte s'élève à 277 256 habitants soit une augmentation de 4% par an depuis 2016. Si l'évolution se poursuit, la population en 2026 sera de 356 751 habitants et de 444 426 habitants en 2032.

	2016	2019	2026	2032	Evolution 2016-2026	Evolution 2016-2032
Nombre d'habitants	246 915	277 256	356 751	444 426	44%	80%

L'impact de l'augmentation plus importantes de la population se traduit sur les tonnages collectés. Pour rappel les objectifs sont fixés en kg/hab, l'impact de l'augmentation de la population doit donc être précisé en calculant les ratios en 2019.

4/ Evolution sur les DMA

4.1/ Fil de l'eau

	Composition des gisements	Tonnages 2016	Tonnages 2019	Tonnages 2026	Tonnages 2032
Déchets Ménagers et assimilés non dangereux	OMr collectées en mélange	51 931 t	63 034 t	68 055 t	78 164 t
	Verre	161 t	207 t	258 t	297 t
	Recyclable	136 t	135 t	218 t	131 t
	Papier	0 t	123 t	127 t	146 t
	Déchets verts	721 t	786 t	1 160 t	1 332 t
	Encombrant	69 t	258 t	464 t	533 t
TOTAL DMA		53 017 t	64 543 t	70 282 t	80 723 t

Les évolutions de tonnages sont cohérentes avec les prospectives du PRPGD.

4.2/ Scénario du plan

	Composition des gisements	Tonnages 2016	Tonnages 2019	Tonnages 2026	Tonnages 2032
Déchets Ménagers et assimilés non dangereux	OMr collectées en mélange	51 931 t	63 034 t	63 141 t	64 056 t
	Verre	161 t	207 t	897 t	2 131 t
	Recyclable (Acier/Alu)	136 t	135 t	1 120 t	2 841 t
	Papier	0 t	123 t	695 t	1 775 t
	Déchets verts	721 t	786 t	1 160 t	1 332 t
	Encombrant	69 t	258 t	464 t	533 t
TOTAL DMA		53 017 t	64 543 t	67 477 t	72 668 t



4.3/ Objectifs de prévention sur les DMA

4.3.1/ Objectif 1 : Réduire de 10% les quantités de déchets ménagers et assimilés produits par habitant entre 2022 et 2032

Cet objectif se traduit une réduction du ratio de production prévisionnel de 226 kg/habitant en 2022 à 203 kg/habitant en 2032.

En 2019, le ratio de DMA s'élève à 227 kg/hab soit un ratio sensiblement équivalent à celui prévu en 2022, l'objectif d'un ratio de 203 kg/hab en 2032 reste envisageable en maintenant les actions prévues au PRPGD.

L'effort doit porter sur la réduction des OMR malgré l'augmentation de la population.

4.3.2/ Objectif n°2 : Favoriser le déploiement de la tarification incitative et le renforcement de la redevance spéciale sur le territoire en prenant en compte les contraintes locales

Cet objectif n'est pas impacté par les évolutions de gisement.

4.4/ Objectif de gestion sur les DMA

Les objectifs de gestion sur les DMA proposés dans le PRPGD sont les suivants :

- Objectif n°6 : Atteindre 20% de valorisation des déchets non dangereux non inertes des ménages et de l'assainissement en 2032
- Objectif n°7 : Réduire les tonnages admis en ISDND de 15% entre 2016 et 2030 et de 20% entre 2016 et 2035
- Objectif n°8 : Mettre en place l'extension des consignes de tri selon les possibilités du territoire au regard des contraintes insulaires
- Objectif n°9 : Mettre en place le tri à la source des biodéchets des gros producteurs d'ici 2026, le généraliser progressivement à tous les producteurs de biodéchets

Aucun de ces objectifs n'est impacté par les évolutions de gisement.

5/ Evolution sur les Déchets d'Activités Economiques (DAE)

5.1/ Fil de l'eau

	Composition des gisements	Tonnages 2016	Tonnages 2019	Tonnages 2026	Tonnages 2032
Déchets du BTP et des activités économiques	Déchets du Bâtiment	39 481 t	NC	55 156 t	67 408 t
	Déchets des TP	9 519 t	NC	11 919 t	11 919 t
	Déchets du Bâtiment	139 815 t	NC	195 326 t	238 716 t

	Déchets des TP	596 185 t	NC	746 491 t	746 491 t
		785 000 t		1 008 892 t	1 064 535 t

5.2/ Scénario du plan

	Composition des gisements	Tonnages 2016	Tonnages 2019	Tonnages 2026	Tonnages 2032
Déchets du BTP et des activités économiques	Déchets du Bâtiment	39 481 t	NC	55 156 t	67 408 t
	Déchets des TP	9 519 t	NC	11 919 t	11 919 t
	Déchets du Bâtiment	139 815 t	NC	195 326 t	238 716 t
	Déchets des TP	596 185 t	NC	746 491 t	746 491 t
		785 000 t		1 008 892 t	1 064 535 t

L'observatoire n'a pas obtenu de données précises sur le gisement des déchets du BTP et des activités économiques, les gisements de 2019 n'impactent donc pas les perspectives du PRPGD

6/ Evolution sur les Déchets dangereux

6.1/ Fil de l'eau

	Composition des gisements	Tonnages 2016	Tonnages 2019	Tonnages 2026	Tonnages 2032
Déchets dangereux	VHU	154 t	NC	252 t	332 t
	Batterie)	55 t	25 t	69 t	79 t
	Piles	1 t	NC	1 t	1 t
	DEEE	227 t	457 t	459 t	653 t
	Lampes	1 t	1 t	1 t	2 t
	Liquides souillés	70 t	NC	88 t	101 t
	Solides souillés	21 t	NC	26 t	30 t
	Huiles usagées (données 2015)	172 t	220 t	215 t	247 t



	DASRI (données 2015)	150 t	219 t	188 t	216 t
	MNU (données 2015)	1 t	2 t	1 t	1 t
	DASRI des particuliers	1 t	1 t	1 t	1 t
	Phytosanitaires (données 2015)	0 t	0 t	0 t	0 t
sous-total DD sans BTP		853 t	925 t	1 302 t	1 663 t
Estimation DD du BTP	Estimation gisement issu du Bâtiment	2 400 t	NC	3 005 t	3 451 t
	Estimation gisement issu des TP	5 600 t	NC	7 012 t	7 012 t
sous-total DD avec BTP		8 000 t		10 017 t	10 463 t

6.2/ Scénario du plan

	Composition des gisements	Tonnages 2016	Tonnages 2019	Tonnages 2026	Tonnages 2032
Déchets dangereux	VHU	154 t	NC	252 t	332 t
	Batterie)	55 t	25 t	69 t	79 t
	Piles	1 t	NC	1 t	1 t
	DEEE	227 t	457 t	459 t	653 t
	Lampes	1 t	1 t	1 t	2 t
	Liquides souillés	70 t	NC	88 t	101 t
	Solides souillés	21 t	NC	26 t	30 t



	Huiles usagées (données 2015)	172 t	220 t	215 t	247 t
	DASRI (données 2015)	150 t	219 t	188 t	216 t
	MNU (données 2015)	1 t	2 t	1 t	1 t
	DASRI des particuliers	1 t	1 t	1 t	1 t
	Phytosanitaires (données 2015)	0 t	0 t	0 t	0 t
sous-total DD sans BTP		853 t	925 t	1 302 t	1 663 t
Estimation DD du BTP	Estimation gisement issu du Bâtiment	2 400 t	NC	3 005 t	3 451 t
	Estimation gisement issu des TP	5 600 t	NC	7 012 t	7 012 t
sous-total DD avec BTP		8 000 t		10 017 t	10 463 t

Les évolutions de tonnages (sur les flux connus en 2019) sont cohérentes avec les perspectives du PRPGD.

- L'objectif proposé dans le PRPGD pour la gestion des déchets dangereux est le suivant : Objectif n°14 : Augmenter le captage des déchets dangereux et développer leur valorisation locale

Cet objectif n'est pas impacté par les évolutions de gisement.

7/ Conclusions

Les données de gisement 2019 ne remettent pas en cause les objectifs du PRPGD.

