

# Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers et Assimilés 2021-2026

Bilan 2022-2023

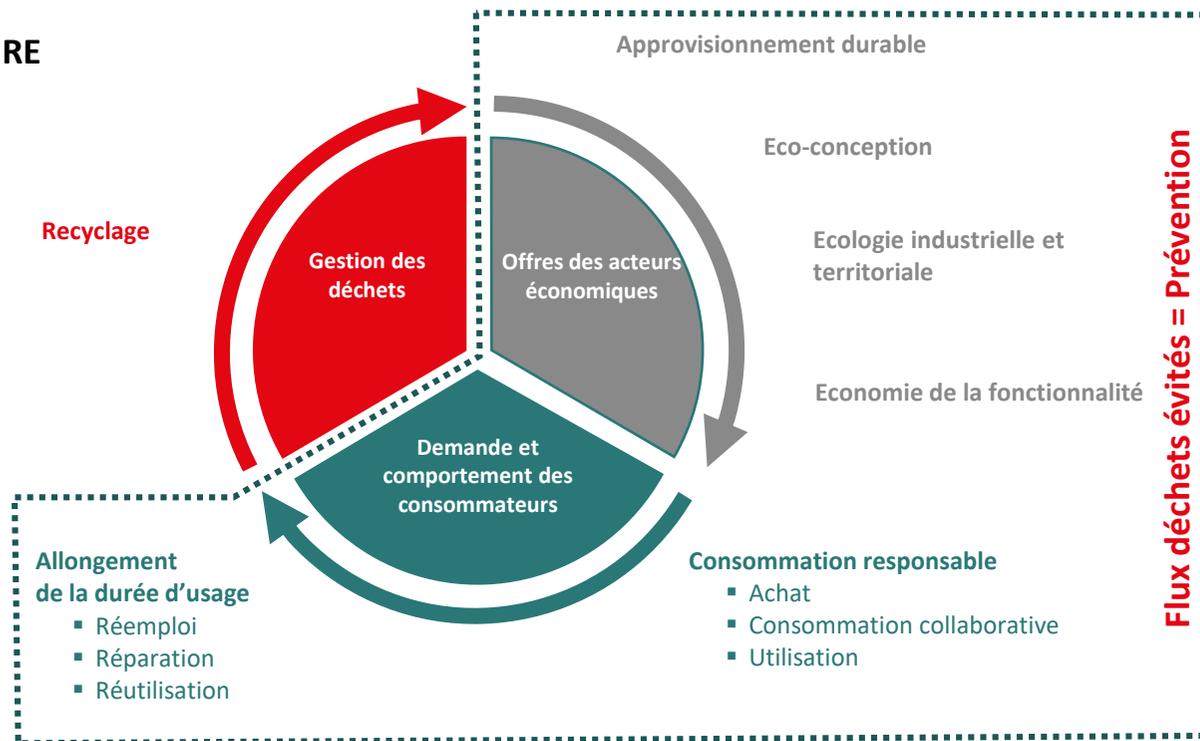


# Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers & Assimilés (PLPDMA)

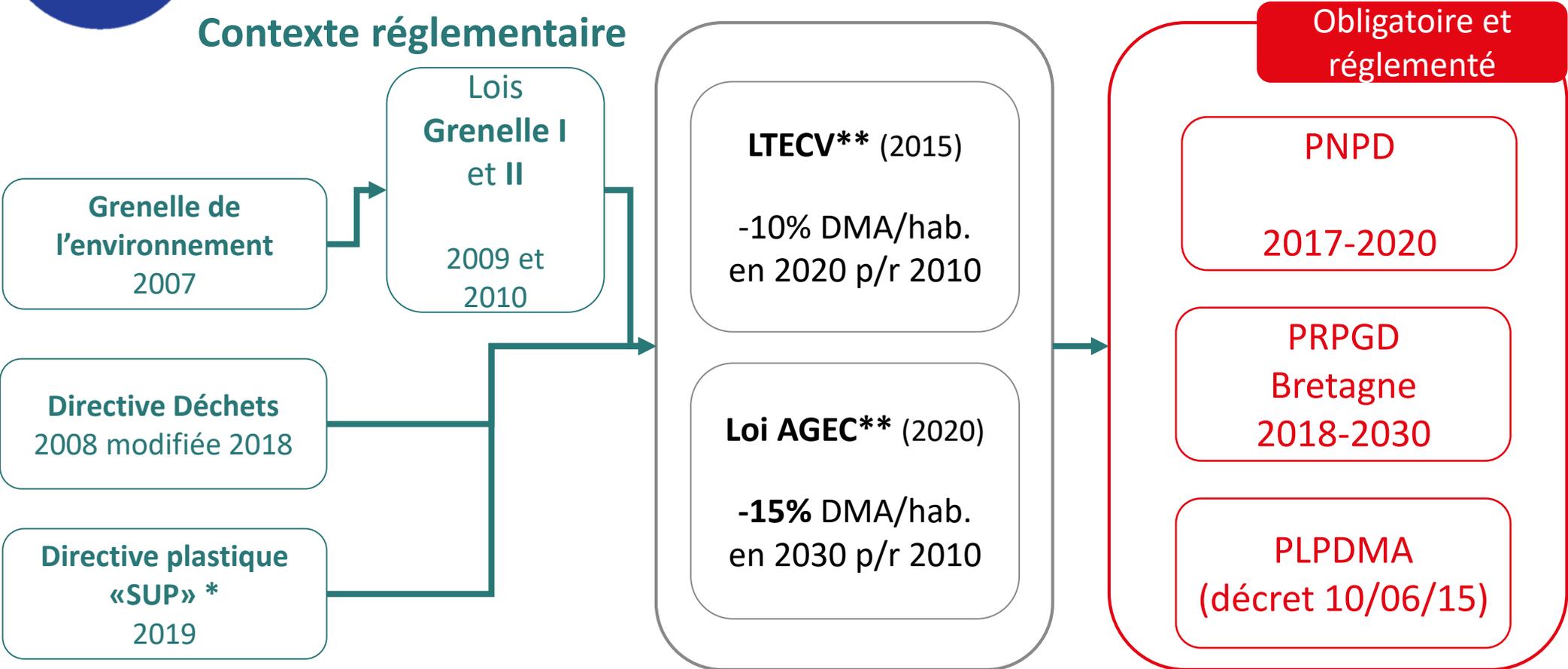
## La prévention des déchets, de quoi parle-t-on ?

### ECONOMIE CIRCULAIRE

Trois domaines  
Sept piliers



## Contexte réglementaire



\*single-use plastics

\*\* loi relative à la transition énergétique pour la croissance verte

\*\*\*loi relative à l'économie circulaire et à la lutte contre le gaspillage

## Objectifs du PLPDMA 2021-2026

Voté au Conseil Communautaire du 5 avril 2022, le PLPLDMA a les objectifs suivants :

- Quantitatif : **réduction de 1% par an des déchets ménagers et assimilés** (par an par habitant)
- Qualitatif : réduire la nocivité des déchets
- Gouvernance et animation territoriale : développer la mobilisation et la coopération des acteurs du territoire (associations, entreprises, autres institutions...) et de donner de la visibilité aux actions qu'ils portent



# Elaborer le Programme Local de Prévention des Déchets Ménagers & Assimilés (PLPDMA)

## COMPOSITION de la CCES :

10 élus communautaires et communaux :

- **5 vice-présidents :**
  - Annick GUILLET (gestion et valorisation des déchets),
  - Bruno PARIS (transition écologique),
  - Pascal LE LIBOUX (Développement économique et emploi),
  - Marc BOUTRUCHE (habitat, logement, foncier et projet territorial)
  - Armelle NICOLAS (Environnement, gestion des risques, des espaces naturels et de la GEMAPI) ;
- **5 membres de la Commission transition écologique :** Marie-Françoise CEREZ, Martine DI GUGLIELMO, Antoine GOYER, Fabrice LEBRETON et Maurice PERON ;
  - Un représentant de la **direction de la communication** de Lorient Agglomération ;
  - Un référent de l'**ADEME** ;
  - Un référent du **Conseil Régional de Bretagne** ;
  - Un représentant du **Conseil de Développement du Pays de Lorient** ;
  - Un représentant de **Lorient Bretagne Sud Tourisme** ;
  - Un représentant de l'association **UFC-Que Choisir 56**.

# Perspectives de réduction du PLPDMA de Lorient Agglomération

## => Une contribution réaliste aux objectifs régionaux

*Les pourcentages de réduction affichés dans le PRPGD ne tiennent pas compte des actions mises en place depuis 17 ans par Lorient Agglomération : les collectivités pionnières sont ainsi invitées à produire les mêmes efforts que celles qui n'ont rien mis en place.*

*La production de DMA sur la période 2010-2019 a augmenté de 1% localement (+5% en Bretagne).*

*La crise sanitaire commencée en 2020 engendre des incertitudes fortes sur les modes de consommation des usagers.*

*En conséquence, l'objectif fixé est une **réduction de 1% par an**, soit 5% entre 2022 et 2026.*

1.1 Mettre en place une politique de commande publique responsable

1.2 Mettre en place une politique de réduction des déchets végétaux via des plans d'urbanisme adaptés et l'animation du réseaux des techniciens concernés

1.3 Diffuser et implanter les bonnes pratiques au sein des structures publiques



# Action 1.1 : Mettre en place une politique de commande publique responsable



## PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### DMA PRODUITS PAR LES ADMINISTRATIONS (Hors DV)

#### Cibles :

- Administrations publiques

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (Commande publique & tous services)
- Communes membres
- Administrations : UBS, GHBS, HAD...



## OBJECTIFS

- Créer une dynamique de réduction des déchets en montrant l'exemple
- Réduire les déchets des structures publiques en agissant à la source
- Prouver aux autres acteurs du territoire la faisabilité des bonnes pratiques en les mettant en place sur la collectivité
- Inciter les partenaires de Lorient Agglomération à évoluer dans leurs pratiques par le biais des marchés de partenariat (adaptation des cahiers des charges)

## EN CHIFFRES

- 100% des marchés > 90 000 €HT de Lorient Agglo et de ses communes membres contiennent au moins une dimension environnementale (d'ici 2025)
- 1 cartographie des achats réalisés
- 1 outil d'évaluation ou observatoire des pratiques de la commande publique
- 3% de réduction des déchets ménagers produits par Lorient Agglomération et les communes de Lorient, Lanester, Ploemeur, Hennebont, Guidel et Quéven / an



## Action 1.1 : Mettre en place une politique de commande publique responsable

### SPAR DE LORIENT AGGLOMERATION

- Voté le 17 octobre 2023 par le Conseil Communautaire

→ Faire de la commande publique un levier pour l'insertion, la transition écologique, et le développement économique du territoire.

#### ENJEU 1

### TRANSITION ECOLOGIQUE ET PROTECTION DE LA SANTE

OBJECTIF  
1

Réduire l'empreinte  
écologique et les impacts  
sanitaires de nos achats

OBJECTIF  
2

Développer  
les achats en  
économie circulaire

OBJECTIF  
3

Satisfaire  
le juste besoin

9  
actions



Direction Affaires  
Juridiques et Achat

Actions déjà en place :

Achats de véhicules d'occasion.

Marchés de fournitures administratives : réduction des emballages /globalisation des commandes.

## Action 1.1 : Mettre en place une politique de commande publique responsable

### EN CHIFFRES :

	2021	2022	% objectif PLPDMA - 2023
<b>Marchés &gt; 90 000€ HT de Lorient Agglo avec au moins 1 clause environnementale</b>	<b>53%</b>	<b>69,3%</b>	 72%
<b>Marchés &gt; 90 000€ HT de Lorient Agglo avec au moins 1 clause sociale</b>	<b>Non renseigné</b>	<b>28,2%</b>	33% 



À noter : objectif réglementaire de 30% sur l'ensemble des marchés (Plan National Achats Durables)

Cartographie des achats → réalisée à 100%



Sensibilisation des agents de Lorient Agglo :

Mai 2023 : atelier d'acculturation des agents au SPAR (une cinquantaine de participants)

Octobre 2023 : présentation du SPAR aux prescripteurs de marchés (une vingtaine de participants)

## Action 1.1 : Mettre en place une politique de commande publique responsable

### ET LES COMMUNES ?

- Pas d'obligation d'avoir un Schéma de Promotion des Achats Responsables pour un montant d'achat inférieur à 50 millions

- **Zoom sur la commande publique de la ville de Lorient**

→ SPAR voté le 29 juin 2023

- Développer l'allotissement et les clauses contribuant au développement des filières de réemploi, de réutilisation et de recyclage ;
- Étendre l'interdiction des produits phytosanitaires ;
- Privilégier les offres de partenaires engagés dans la réduction des déchets.

### EN CHIFFRES :

Année	2023	
	Opérations 2023	Part des considérations environnementales
<b>Sans considération environnementale</b>	54	31,95%
<b>Avec considération environnementale</b>	21	12,43%
<b>Indéterminé</b>	94	55,62%

→ Exemple d'actions intégrant environnement & social : séparation des cagettes en bois pour réemploi ou revalorisation sur le marché de Merville

- Autre exemple : achat de matériel informatique reconditionné, via la centrale d'achats communautaire : Lorient, Hennebont

## Action 1.2 : Mettre en place une politique de réduction des déchets végétaux via des plans d'urbanisme adaptés et l'animation du réseau des techniciens concernés

### Déchets végétaux des communes cibles

- Administrations publiques

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (DINF, DEDD, DGVD)
- Communes membres



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



#### OBJECTIFS



Bureaux d'études

- Favoriser la mise en place de végétaux faiblement producteurs de déchets
- Favoriser la biodiversité par le choix des essences et des modalités d'entretien adaptées
- Assurer un rôle d'exemplarité vis-à-vis des usagers dans la gestion des végétaux in situ
- Diminuer les tonnages de végétaux en déchèterie

#### EN CHIFFRES

- 10 rendez-vous (démonstrations de matériels innovants & visites d'expériences) / 2 formations proposés en lien avec la démarche « entretenir au naturel » sur les bassins versants.
- 6 plans de gestion différenciée réalisés
- 12 communes utilisatrices du service de prêt de broyeur / 80 jours d'utilisation par an
- 1% de réduction du tonnage de déchets végétaux non ligneux exportés par les 6 plus grosses communes par an
- 100 % des végétaux ligneux utilisés en paillage ou en bois énergie d'ici 2026

## Action 1.2 : Mettre en place une politique de réduction des déchets végétaux via des plans d'urbanisme adaptés et l'animation du réseau des techniciens concernés

### PRÊT DU BROYEUR A VÉGÉTAUX AUX COMMUNES

Depuis 2015, Lorient Agglomération met à disposition des communes un broyeur à végétaux, empruntable gratuitement sous convention.

#### EN CHIFFRES

Année	2021	2022	2023	Objectif PLPDMA
Nombre de communes ayant empruntées le broyeur	9	9	7	 58%
Nombre de jours d'utilisation	78	54	59	 100%
Par services communautaires	-	-	27	
Nombre de jours d'immobilisation	12	69	25	/

2 communes proposent régulièrement une action de broyage pour leurs habitants



## Action 1.2 : Mettre en place une politique de réduction des déchets végétaux via des plans d'urbanisme adaptés et l'animation du réseau des techniciens concernés

### ANIMER UN RÉSEAU DE TECHNICIENS

Formations et matinées d'échanges à destination des communes des bassins versants du Scorff, du Blavet et de la Ria d'Étel (agents et élus)

#### EN CHIFFRES

	2021	2022	2023	Objectif PLPDMA
Formations régionales « Démarche entretien au naturel »	4	7	7	
Matinées du Blavet	8	7	5	100%

Thèmes : Eco pâturage, paillage et déchets verts, espèces exotiques envahissantes, entretien des terrains sportifs...



Direction Nature Santé  
Environnement

## Action 1.2 : Mettre en place une politique de réduction des déchets végétaux via des plans d'urbanisme adaptés et l'animation du réseau des techniciens concernés

### FAVORISER LA BIODIVERSITÉ PAR LE CHOIX DES ESSENCES ET DES MODALITÉS D'ENTRETIEN ADAPTÉES

Depuis 2018, Lorient Agglomération accompagne les communes dans leurs pratiques d'entretien des espaces verts. Elle s'appuie pour cela sur la charte régionale d'entretien des espaces verts.



#### EN CHIFFRES

- 20 communes (sur 24 suivies) au niveau 5 de la charte environnement → n'utilisent plus aucun produit phytosanitaire ni biocide (hors murs et toitures)
- 8 plans de gestion différenciée formalisés → objectif PLPDMA atteint
- 22 communes déclarent faire de la gestion différenciée



→ A partir de 2023, la « charte d'entretien des espaces de collectivités » portée par la Région Bretagne évolue en s'associant à la charte nationale « + NATURE » permettant ainsi d'y intégrer de nouvelles thématiques.



## Action 1.2 : Mettre en place une politique de réduction des déchets végétaux via des plans d'urbanisme adaptés et l'animation du réseau des techniciens concernés

### ASSURER UN RÔLE D'EXEMPLARITÉ VIS-À-VIS DES USAGERS DANS LA GESTION DES VÉGÉTAUX IN SITU

#### LES OBJECTIFS EN CHIFFRES



**Direction Nature Santé  
Environnement**

- 1 % de réduction du tonnage de déchets végétaux non ligneux exportés par les 6 plus grosses communes par an
- 100 % des végétaux ligneux utilisés en paillage ou en bois énergie d'ici 2026

→ Non évalué

#### PERSPECTIVES

Information requise dans le cadre du nouveau marché « Accompagnement des collectivités sur leurs pratiques d'entretien 2024-2026 » pour les 6 plus grosses communes

Réalisation de 7 nouveaux plans de gestion différenciée entre 2024 et 2026

# Axe 1 : Exemplarité des administrations

## Action 1.3 : Diffuser et implanter les bonnes pratiques au sein des collectivités et des administrations

### DMA PRODUITS PAR LES ADMINISTRATIONS (Hors DV)

#### Cibles :

- Administrations publiques

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (Commande publique & tous services)
- Communes membres
- Administrations : UBS, GHBS, HAD...



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### OBJECTIFS

- Promouvoir et favoriser l'adoption des bonnes pratiques en faveur de la prévention des déchets directement au sein des structures publiques
- Favoriser les expérimentations en faveur de la prévention des déchets au sein des administrations

### EN CHIFFRES

- 10 structures publiques engagées dans des actions par an (5 collectivités / 5 administrations)
- 1 groupe d'échange organisés par an et par type d'administration (Collectivités / autres administrations)
- 1 challenge inter-structure de bonnes pratiques
- 10 plans de communication engagés en faveur de la prévention des déchets dans les administrations
- 10 actions de sensibilisation en faveur de la prévention des déchets & visites pédagogiques des sites de traitement de déchets
- 1% de réduction des déchets ménagers assimilés issus des administrations / an

## Action 1.3 : Diffuser et implanter les bonnes pratiques au sein des collectivités et des administrations

### ACTIONS DE SENSIBILISATION ET VISITES DE SITES DE TRAITEMENT DES DÉCHETS

	2021	2022	2023
Actions de sensibilisation	<ul style="list-style-type: none"><li>- personnel périscolaire de l'école Prat Foen à Guidel</li><li>- personnel d'entretien de la ville de Larmor-Plage</li><li>- personnel de la Mission Locale à Lorient</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- intervention auprès des élèves de l'IUT de Lorient</li><li>- stand lors du « Welcome Deiz », journée de rentrée de l'UBS à Lorient</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- intervention sur le site de l'AFPA à Lorient</li></ul>
Visites des sites de traitement	<ul style="list-style-type: none"><li>- élus et personnels de Quéven</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- CME de Lanvaudan</li><li>- CME de Pont-Scorff</li><li>- Salariés de la SEMBreizh</li><li>- personnel du Ministère des Armées</li><li>- personnel du Haras d'Hennebont</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- personnel de l'Hôpital de Port Louis</li><li>- CMJ d'Inzinac-Lochrist</li><li>- personnel de l'IUT de Lorient</li><li>- élus de Plouay</li><li>- personnel du Ministère des Armées</li><li>- personnel du Théâtre de Lorient</li><li>- agents de la commande publique de LA</li><li>- personnel de l'EREA de Ploemeur</li><li>- Personnel du foyer Avel Vor de Ploemeur</li></ul>
Divers	<ul style="list-style-type: none"><li>- mise à jour de la convention 2021-2027 entre Lorient Agglomération et l'Université de Bretagne Sud sur le volet « tri &amp; réduction des déchets »</li></ul>		

## Action 1.3 : Diffuser et implanter les bonnes pratiques au sein des collectivités et des administrations

### CONSOMMATION DE PAPIER

#### SERVICES DE LORIENT AGGLOMERATION

Achat de papier

	2022	2023
Ramettes A4	1 600	2 000
Ramettes A3	400	400

Production d'imprimés (dépliants, journal Les Nouvelles, etc.)

	2022	2023
En tonnes	46,3	44,3

2.1 Faire connaître et impulser les bonnes pratiques en entreprises

2.2 Assurer une pédagogie incitative sur les séjours zéro déchet chez les hébergeurs

2.3 Promouvoir la pratique du gourmet bag

2.4 Promouvoir et développer le vrac dans les commerces et chez les hébergeurs



# Axe 2 : Réduire les déchets assimilés des professionnels

## Action 2.1 : Faire connaître et impulser les bonnes pratiques en entreprises

### DÉCHETS DES ENTREPRISES

#### Cibles :

- Entreprises

#### Pilote :

- Lorient Agglomération (DGVD, DEVECO) & AUDELOR, CRMA



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



Mais aussi : Réseaux & fédérations des professionnels



### OBJECTIFS

- Sensibiliser et mobiliser des entreprises et leurs employés sur les écogestes à appliquer sur le lieu de travail
- Développer la sensibilisation et la mise en réseau d'entreprises pour créer une dynamique et faire émerger des projets de réduction des déchets

### EN CHIFFRES

- 5 actions engagées avec des entreprises par an
- 1 Annuaire des exutoires de proximité et 1 guide des bonnes pratiques de tri & de réduction des déchets assimilés en entreprise
- 5 entreprises ayant mis en place au moins 1 bonne pratique de réduction des déchets par an
- 1% de réduction des DMA issues des entreprises accompagnées par an



## Action 2.1 : Faire connaître et impulser les bonnes pratiques en entreprises

### ACCOMPAGNEMENT DES ENTREPRISES DE LA ZI DU MOURILLON (QUEVEN)

- Constat :

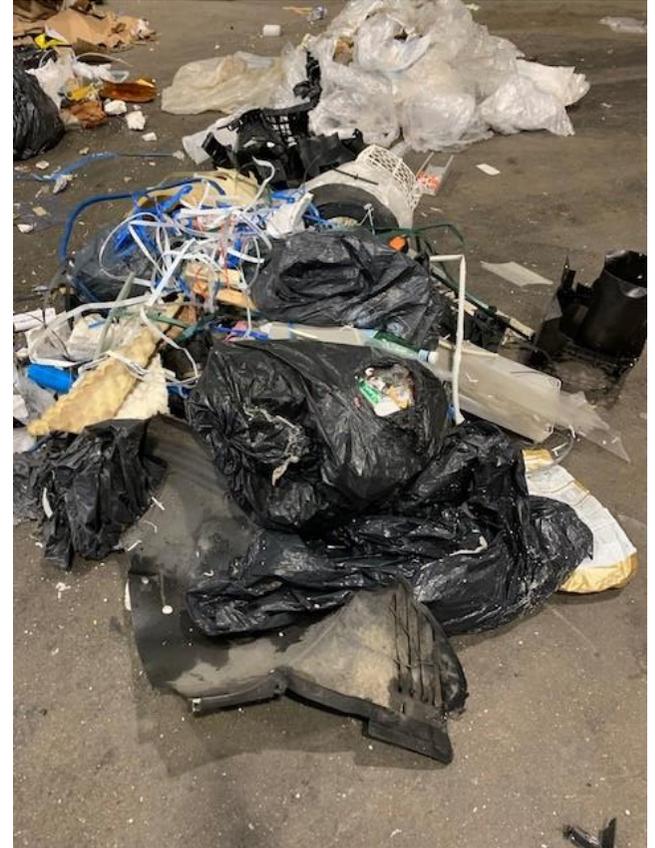
Depuis 2020, la tournée de collecte des emballages est détournée pour cause de mauvaise qualité de tri (déchets d'activités économiques)

- Objectif :

Réintégrer la zone du Mourillon en emballages en améliorant la qualité du tri et en ne collectant que des déchets assimilables à du déchet ménager

- Action :

Mobilisation de 2 agents de suivi qualité pour rencontrer chaque professionnel  
Formation/information aux équipes de collecte sur la qualité du tri et les refus à effectuer  
Révision de la dotation en bacs de collecte



## Action 2.1 : Faire connaître et impulser les bonnes pratiques en entreprises

### ACCOMPAGNEMENT DES ENTREPRISES DE LA ZI DU MOURILLON (QUEVEN)

- Résultats :

Caractérisations effectuées sur le bac jaune

	Avant intervention	Après intervention
Refus	32,62%	18%

Baisse significative des refus

Modification des dotations de bacs (en litres)

	Avant intervention	Après intervention	Variation
OM	24 640	10 120	- 59%
Emb	72 000	32 560	- 55%
Carton	38 280	54 120	+ 41%
Bio	3 080	4 260	+ 38 %

Augmentation de la part valorisable dans les collectes

## Action 2.1 : Faire connaître et impulser les bonnes pratiques en entreprises

### REDEVANCE SPECIALE

- En place depuis 2003, la redevance spéciale est une incitation à la réduction des déchets pour les structures produisant plus de 3 000 litres de déchets par semaine. Applicable aux communes depuis 2014.
- Conseil auprès des redevables sur les exutoires de proximités pour les déchets non ménagers
- Veille sur les nouvelles filières à Responsabilité Élargie du Producteur (REP)

En 2023, sont soumis à la redevance spéciale :

- 480 « Habitations Légères de Loisirs »
- 25 communes, réparties en 460 points de collecte (redevance à tarif réduit)
- 200 « gros producteurs » privés et publics

## Axe 2 : Réduire les déchets assimilés des professionnels

**Action 2.2** : Assurer une pédagogie incitative sur les séjours zéro déchet chez les hébergeurs

### DÉCHETS DES HÉBERGEURS

#### Cibles :

- Public touristique

#### Pilote :

- Lorient Agglomération (DTN, DGVD)
- Hébergeurs touristiques



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### OBJECTIFS

- Impliquer les hébergeurs et indirectement les publics touristiques dans une démarche « zéro déchet »
- Faire émerger un réseau d'hébergeurs engagés dans une démarche éco-responsable

### EN CHIFFRES

- 5 hébergeurs soumis à la Redevance Spéciale engagés dans une démarche zéro déchet par an
- 1 action de sensibilisation des hébergeurs par an
- 1 % de réduction de la production de déchets chez les hébergeurs accompagnés par an

## Action 2.2 : Assurer une pédagogie incitative sur les séjours zéro déchet chez les hébergeurs

### FAIRE ÉMERGER UN RESEAU D'HÉBERGEURS ENGAGÉS DANS UNE DEMARCHE ECO-RESPONSABLE

#### HOTELLERIE TRADITIONNELLE

- Mars 2023 : Visite guidée du centre de tri des emballages et de la Recyclerie
  - 21 participants professionnels, 14 structures du Club Hotelier représentées
- Demande d'accompagnement de 2 établissements → Réalisé (Loco Loca et Best Western)

#### HOTELLERIE DE PLEIN AIR

Accompagnement des campings dans l'amélioration de leurs pratiques de gestion des déchets :

- Conseils sur le matériel de tri et la communication
- Commande groupée de contenants de pré collecte
- Mise en place du tri des biodéchets en 2021
- Réalisation d'un guide avec l'Union Bretonne de l'Hôtellerie de plein air en avril 2023
- Promotion des fontaines à eau, en remplacement de la vente de bouteilles
- 2 demi-journées d'informations « eau - énergie - déchets »
- 2022 : visite du centre de tri des emballages



## Axe 2 : Réduire les déchets assimilés des professionnels

### Action 2.3 : Promouvoir la pratique du gourmet bag

#### BIODÉCHETS DES RESTAURANTS

##### Cibles :

- Restaurants

##### Pilote :

- Lorient Agglomération (DEVECO, DGVD)
- UMIH 56



#### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



#### OBJECTIFS

- Faire émerger un réseau de restaurants engagés dans la pratique du gourmet bag
- Diminuer la quantité de biodéchets chez les restaurateurs

#### EN CHIFFRES

- 10 restaurants engagés proposant le gourmet bag par an
- 5% de réduction des biodéchets des restaurateurs engagés dans la démarche par an



## Action 2.3 : Promouvoir la pratique du gourmet bag

### • JUILLET 2022

Enquête sur le gaspillage alimentaire et pratique du gourmet bag auprès de 200 clients des restaurants et de 300 restaurateurs

### • RÉSULTATS EN CHIFFRES

**40 %** des personnes interrogées déclarent **ne pas toujours finir leur assiette** au restaurant

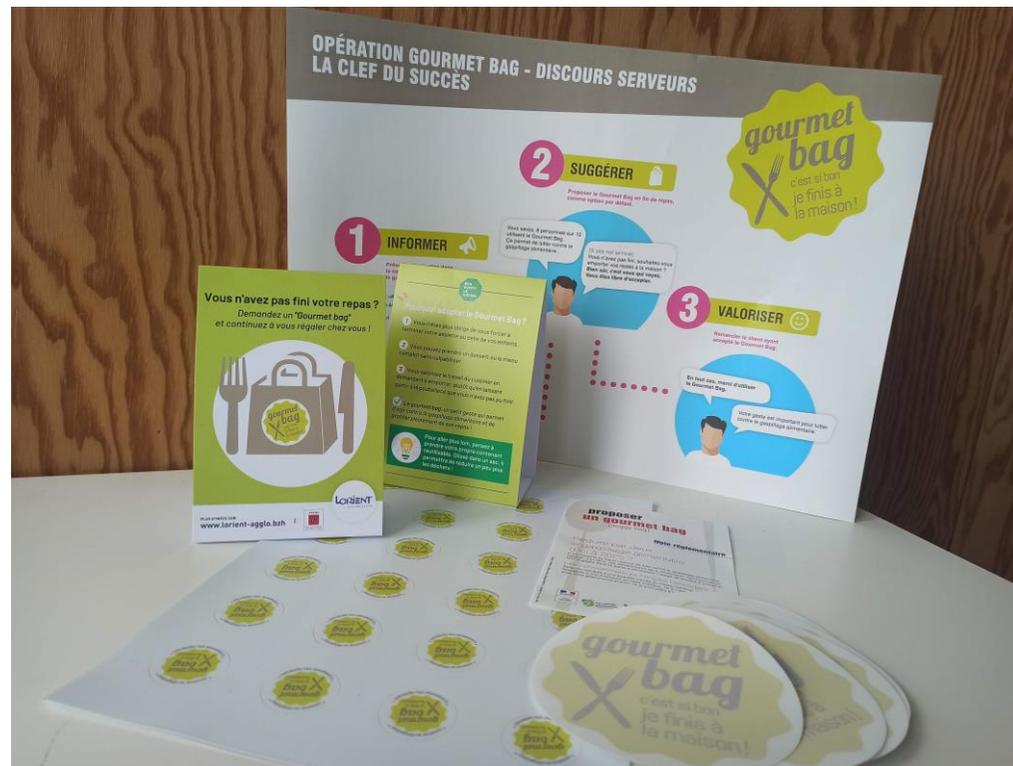
**60 %** ont déjà demandé à pouvoir **rapporter leurs restes de repas**

**40 %** serait même **prêt à apporter leur propre contenant** avec eux

Parmi les personnes qui n'ont jamais demandé à remporter leurs restes de repas :

- **34 % n'osent pas** demander
- **20 %** pensent que **cela ne se fait pas**
- **45 % n'y pensent pas**

**80 % des restaurateurs** ayant participé à l'enquête connaissent et **proposent ce service**



→ **16 restaurants** ont souhaité recevoir le kit de communication

# Axe 2 : Réduire les déchets assimilés des professionnels

## Action 2.4 : Promouvoir et développer le vrac dans les commerces et chez les hébergeurs

### EMBALLAGES DES MENAGES

#### Cibles :

- Commerces alimentaires
- Restaurants
- Hôtellerie de plein air

#### Pilote :

- Lorient Agglomération (DEVECO, DTN, DGVD)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### OBJECTIFS

- Faire émerger un réseau d'établissements engagés dans la fin des emballages à usage unique
- Engendrer un effet « boule de neige » en incitant les commerces à communiquer sur leur démarche éco-responsable

### EN CHIFFRES

- 20 commerces alimentaires de proximité proposant du vrac / ayant abandonné les emballages plastiques
- 2 campings avec épicerie proposant du vrac
- 1% de réduction des emballages dans la collecte sélective chez les professionnels concernés / an

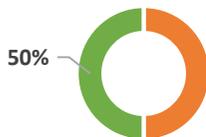


## Action 2.4 : Promouvoir et développer le vrac dans les commerces et chez les hébergeurs

### COMMERCES VRAC

- nombre de commerces sur le territoire :  
Vraies épicereries vrac : au moins 3 sur le territoire  
Réseau Biocoop : 7 magasins sur le territoire

Objectif PLPDMA :



Magasin de « Grandes et Moyennes Surfaces » : principalement circonscrit aux produits alimentaires issus de l'AB



fermeture de 4 établissements spécialisés entre 2022 et 2024

### SENSIBILISATION DES PRODUITS SANS EMBALLAGE

- Difficultés de mobiliser des partenaires pour animation sur la SERD 2024
- Mois de la biodiversité : animations « Jeu concours Chariots mini et maxi déchets » par l'UDCLCV (62 participants en 2022 – 65 participants en 2023)



3.1 Promouvoir les événements éco-responsables et accompagner les organisateurs

3.2 Expérimenter l'éco-conditionnalité des subventions aux associations



# Axe 3 : Appliquer une démarche zéro déchet dans l'évènementiel

## Action 3.1 : Promouvoir les évènements éco-responsables et accompagner les organisateurs

### EMBALLAGE HORS VERRE

#### Cibles :

- Organisateurs d'évènements festifs, culturels et sportifs

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (DTN, DIRCOM, DGVD)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### OBJECTIFS

- Promouvoir et faciliter les bonnes pratiques de réduction des déchets dans l'évènementiel
- Harmoniser et systématiser l'information apportée aux organisateurs d'évènements

### EN CHIFFRES

- 1 modèle de charte pour organisateurs et structures évènementielles & 1 méthode de diagnostic « déchet » applicable à l'ensemble des évènements du territoire
- 10 évènements accompagnés à la prévention des déchets sur l'ensemble du programme : 5 évènements festifs et/ou culturels et 5 évènements sportifs
- 1% de réduction des déchets des évènements accompagnés par an

## Action 3.1 : Promouvoir les événements éco-responsables et accompagner les organisateurs

### ACCOMPAGNEMENT DES ÉVÈNEMENTS

- Depuis 2021, 1 agent dédié sur 80% de son temps

	2021	2022	2023	Objectif PLPDMA
Nombre d'évènements accompagnés	24	85	84	 100%

- Exemples de gros rendez-vous ayant fait l'objet d'un accompagnement renforcé : le Festival Interceltique de Lorient, les 4 Jours CIC de Plouay, La Lorientaise, Lorient Océans, Festival du Film insulaire de Groix, évènements nautiques à Lorient la Base...
- 2023 : Élaboration d'un guide du tri « spécial manifestations »
- Visites pédagogiques des équipements de traitement des déchets pour les organisateurs d'évènements accompagnés (ex : La Lorientaise, FLK, le Grand Théâtre de Lorient, Harras de Hennebont...)
- Mise en place de procédure avec l'ensemble des services de la ville de Lorient concernés par l'évènementiel (services des sports, propreté, occupation du domaine public, culturel...)



# Action 3.1 : Promouvoir les évènements éco-responsables et accompagner les organisateurs

## ACCOMPAGNEMENT DES ÉVÈNEMENTS

Conseils sur la réduction des déchets, mise à disposition de points tri et signalétique relative aux consignes de tri, sensibilisation des référents déchets ou bénévoles chargés du suivi du tri sur les manifestations



### Guide du tri des évènements

**BIODECHETS**  
Épluchures, trognons et coquilles d'œufs  
Carcasse, viande  
Crustacés, fruits de mer et poissons  
Restes de repas  
Vaisselle compostable  
Autres

Depuis 2021, la loi anti-gaspillage pour une économie circulaire interdit l'usage de la vaisselle en plastique à usage unique ou en polypyrène (gobelets, assiettes, couverts, barquettes).

**NE VOUS FIEZ PAS AUX MENTIONS LAVABLES OU RÉUTILISABLES.**

**TOUS LES EMBALLAGES SE TRIENT !**  
Cartons, cartonnets  
Plastique  
Métal

**DÉCHETS NON-RECYCLABLES**  
Gants, lingettes, mouchoirs, serviettes, produits d'entretien, produits ménagers, produits vétérinaires, produits pharmaceutiques, produits chimiques, produits dangereux, produits inflammables, produits explosifs, produits corrosifs, produits toxiques, produits irritants, produits nocifs, produits nocifs à l'environnement, produits nocifs à la santé, produits nocifs à la sécurité, produits nocifs à la confidentialité, produits nocifs à la réputation, produits nocifs à la confiance, produits nocifs à la crédibilité, produits nocifs à la réputation, produits nocifs à la confiance, produits nocifs à la crédibilité, produits nocifs à la réputation, produits nocifs à la confiance, produits nocifs à la crédibilité.

**VERRE**  
Bouteilles  
Pots

**EN DÉCHÈTERIE**  
L'atelier des 12 écoliers de Loriant Agglomération est ouvert à la population dès 8h30. Contactez votre élu pour un rendez-vous et une réservation.

**PLUS D'INFOS SUR**  
[www.lorient-agglo.bzh](http://www.lorient-agglo.bzh)

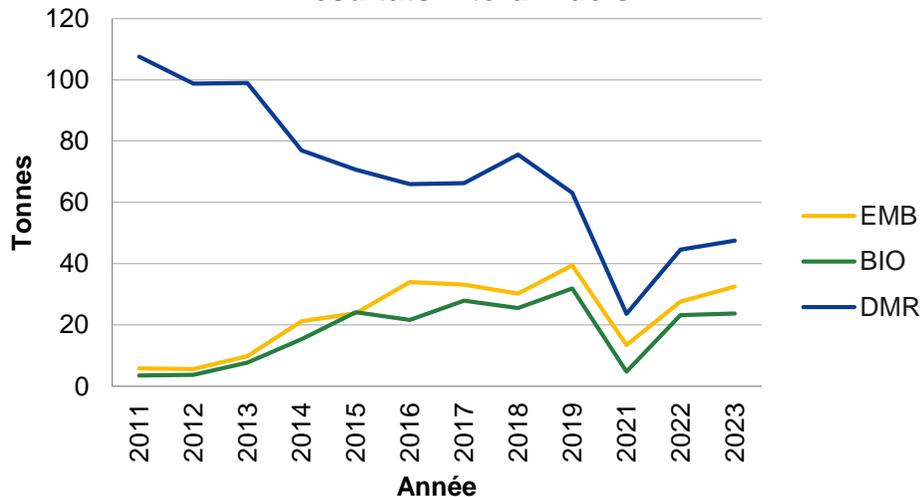
**ORIENT AGGLOMÉRATION**

## Action 3.1 : Promouvoir les événements éco-responsables et accompagner les organisateurs

### FOCUS SUR LE FESTIVAL INTERCELTIQUE DE LORIENT 2023

- Partenariat avec l'association Les Connexions
- action auprès des industriels forains avec la ville de LORIENT : envoi d'un courrier avec rappel des consignes de tri et de la loi AGEC

#### Résultats interannuels



#### Matériel mis à disposition :



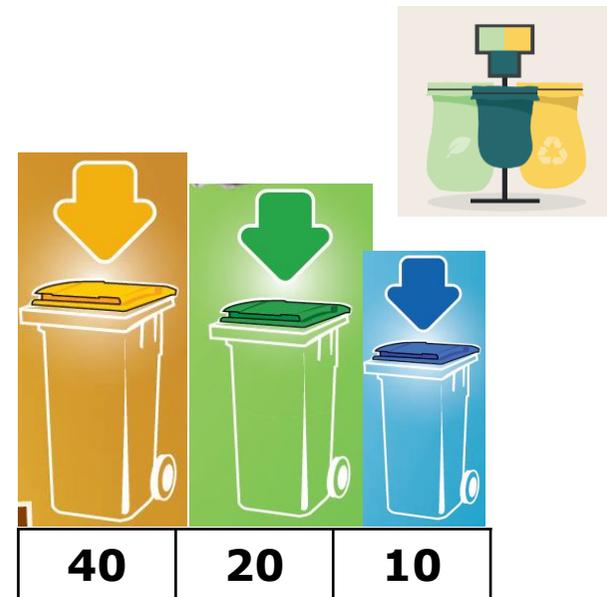
## Action 3.1 : Promouvoir les événements éco-responsables et accompagner les organisateurs

### FOCUS SUR LA 28<sup>ème</sup> RENCONTRE NATIONALE DES 2CV CLUBS DE FRANCE 2023

- 15 000 visiteurs
- Affiches de tri bilingues – photos



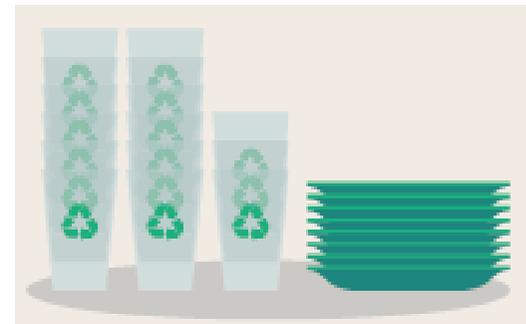
- Mobilisation de nombreux bénévoles pour sensibiliser au tri
- Bénévoles mobiliser à la fin de l'évènement pour un « surtri » des déchets



## Action 3.1 : Promouvoir les événements éco-responsables et accompagner les organisateurs

### SERVICE DE PRÊT DE VAISSELLE/GOBELETS REUTILISABLES

- Partenariat avec l'ESAT Kerhoas services de Larmor Plage
- Depuis 2011 : service de location/lavage de gobelets
- En 2023 : service de location/lavage de vaisselle (assiettes et couverts)



SYNTHESE DES LOCATIONS	2021	2022	2023
Total Gobelets Lorient Agglo location et lavage	2 600	37 828	55 755
Total Gobelets Lorient Agglo lavage seul	-	61 904	72 843
Total location et lavage vaisselle	-	-	400

Communication sur le service de location/lavage dans le guide événementiel

#### Location et lavage de gobelets et vaisselle réutilisables

##### A qui s'adresser :

KERHOAS SERVICES  
1, impasse de Kerhoas  
56260 Larmor Plage  
02 97 83 52 52



Pour réduire les déchets sur l'évènement, je pense à louer plutôt que d'acheter neuf ou jetable.

# Axe 3 : Appliquer une démarche zéro déchet dans l'évènementiel

## Action 3.2 : Expérimenter l'éco-conditionnalité des subventions aux associations

### DMA PRODUITS PAR LES COMMUNES (Hors DV)

#### Cibles :

- Associations & organismes bénéficiaires de subventions

#### Pilotes :

- Commune(s)
- Lorient Agglo sur ses partenariats
- (DTN, DIRCOM, DGVD)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### OBJECTIFS

- Inciter les différentes associations et organismes soutenus par les collectivités du territoire à agir en cohérence avec la stratégie de réduction des déchets ménagers
- Agir sur le levier financier afin d'inciter à produire moins de déchets et récompenser les efforts de réduction

### EN CHIFFRES

- 2 communes expérimentant l'éco-conditionnalité des subventions aux associations
- 1 cahier des charges expérimenté, conditionnant l'accès aux subventions communautaires
- 5% de réduction des tonnages collectés sur les équipements municipaux des communes impliquées dans l'expérimentation sur l'éco-conditionnalité des aides aux associations, par an

## Action 3.2 : Expérimenter l'éco-conditionnalité des subventions aux associations

### DOSSIERS DE CONSULTATION POUR RENOUVÈLEMENT DE DÉLÉGATION DE SERVICE PUBLIC

- Mise à jour des cahiers des charges qui régissent les partenariats et marchés de prestation de l'évènementiel :
- > clauses « tri & réduction des déchets » dans les dossiers de DSP *Hydrophone, Patinoire du Scorff, Parc des Expositions, Espace Evènementiel K2...*

### PROBLÉMATIQUES

- Coût gestion des déchets dans l'évènementiel
- Problématique des fêtes foraines
- Quels moyens coercitifs ?



4.1 Mise en place d'un réseau d'usagers et de logements témoins « zéro gaspi »

4.2 Prendre en compte la prévention et le tri des déchets dans la conception et la rénovation des logements

4.3 Adapter l'éducation au développement durable aux enjeux du territoire et aux besoins du public

4.4 Responsabiliser les usagers du littoral dans leurs pratiques de consommation nomade

4.5 Développer une stratégie de concertation et de mobilisation citoyenne en faveur de la prévention des déchets



ÉDUCATION  
AU DÉVELOPPEMENT DURABLE



# Axe 4 : Accompagner le changement de comportement des usagers

## Action 4.1 : Mise en place d'un réseau d'usagers et de logements témoins « zéro gaspi »

### DÉCHETS MÉNAGERS ASSIMILÉS

#### Cibles :

- Tous usagers

#### Pilotes :



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

idées  
délivrées



#### Mais aussi :

Bailleurs sociaux, Conseils de quartier, Centres sociaux, Réemploi & Cie, Optim-Ism



### OBJECTIFS

- Favoriser l'adoption de gestes éco-responsable, en montrant concrètement la faisabilité des actions, via la création d'une communauté
- Créer un effet d'entraînement sur l'ensemble des foyers du territoire

### EN CHIFFRES

- 25 logements témoins suivis par an (un logement par commune)
- 75 habitants participants par an
- 10% de réduction des DMA par les témoins /an
- 0,2% de réduction des DMA sur l'ensemble des foyers par effet d'incitation par an



## Action 4.1 : Mise en place d'un réseau d'usagers et de logements témoins « zéro gaspi »

### FOYERS EXPÉRIMENTATEURS DANS L'HABITAT COLLECTIF

- Désignation du Pilote de projet :



- Choix du quartier Polygone-Frébault à LORIENT (mixité de logements collectifs et petites résidences)
- 2 rencontres avec l'équipe du Centre Social Polygone
- 1 temps de présentation du programme sur le quartier (11 participants)
- Création d'une affiche « Poubelle la vie » pour annoncer la réunion
- Création d'un groupe « Whatsapp » avec une dizaine de foyers inscrits
- 1 rencontre avec les responsables du FJT et de la résidence Seniors du site Agora Grand Large
- 1 atelier de co-construction de la feuille de route thématique 2024 sur le quartier

## POUBELLE LA VIE

Durant plusieurs mois, prenez part à une aventure participative pour réduire vos déchets et découvrir des nouvelles façons de consommer.

Relevez le défi et devenez les ambassadeurs du QUARTIER FRÉBAULT-POLYGONE !

### C'EST PARTI POUR UN NOUVEAU MODE DE VIE !

Un temps d'échanges est organisé au **Centre Social** à 18h pour découvrir le projet et rencontrer l'équipe.

**\* MARDI 21 NOVEMBRE**

#### AU PROGRAMME

Inscription gratuite auprès du Centre Social du Polygone.

**SAM. 18 NOV. TOUTE LA JOURNÉE**  
Visite d'un centre de tri.

**SAM. 25 NOV. DE 10H À 13H**  
Atelier cuisine.

**DIM. 26 NOV. À 14H30**  
Café papotte & atelier pratique • Marie Quéru.

**\* LANCEMENT PRÉVU PENDANT LA SEMAINE DE RÉDUCTION DES DÉCHETS 2023**

ALOEN  
AGENCE LOCALE  
ÉNERGIE CLIMAT  
BRETAGNE SUD

LORIENT  
AGENCE LOCALE  
ÉNERGIE CLIMAT

AGENCE LOCALE  
ÉNERGIE CLIMAT  
BRETAGNE SUD

# Axe 4 : Accompagner le changement de comportement des usagers

**Action 4.2 :** Prendre en compte la prévention et le tri des déchets dans la conception et la rénovation des logements

## DÉCHETS MÉNAGERS ASSIMILÉS

### Cibles :

- Foyers en habitat collectif

### Pilotes :

- Bailleurs sociaux
- Lorient Agglo (DHFP, DGVD)



## PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

**LORIENT**  
AGGLOMÉRATION



& Bureaux d'architectes, Cuisinistes

### Mais aussi :

Bailleurs sociaux, Conseils de quartier, Centres sociaux, Réemploi & Cie, Optim-Ism



## OBJECTIFS

- Favoriser la prévention des déchets en adaptant les logements dans l'habitat collectif

## EN CHIFFRES

- 25 logements intégrant l'organisation de la prévention et du tri des déchets par an
- 75 habitants participants par an
- 10% de diminution des DMA dans ces logements d'ici 2026

## Action 4.2 : Prendre en compte la prévention et le tri des déchets dans la conception et la rénovation des logements

### UNE PREMIÈRE EXPÉRIMENTATION

- Opération de rénovation urbaine à Kerfréhour – Lanester (2021-2026) :
  - incluse dans le NPNRU (Nouveau Programme National de Renouveau Urbain)
  - favorisant la déconstruction sélective et la réhabilitation de l'existant
  - dans une démarche participative
  - privilégiant les matériaux biosourcés (isolation) et le réemploi (huisseries, portes, chaudières, lavabos...)

### OBJECTIFS POURSUIVIS

- Faciliter le geste de tri (biodéchets en particulier)
- Encourager la gestion des biodéchets par le compostage collectif
- Prévoir le réemploi des matériaux et éléments d'ameublement chaque fois que c'est possible
- Former / informer les habitants

### ACTIONS À ENVISAGER

- Constituer un groupe de travail, recenser les opportunités d'expérimentation, édicter des recommandations



# Axe 4 : Accompagner le changement de comportement des usagers

## Action 4.3 : Adapter l'éducation au développement durable aux enjeux du territoire et aux besoins du public

### DÉCHETS MÉNAGERS ASSIMILÉS

#### Cibles :

- Usagers
- Etablissements scolaires

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (DEDD, DGVD)
- Communes



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

Prestataires agréés de l'éducation au développement durable  
Education nationale (enseignants, inspection académique)



### OBJECTIFS

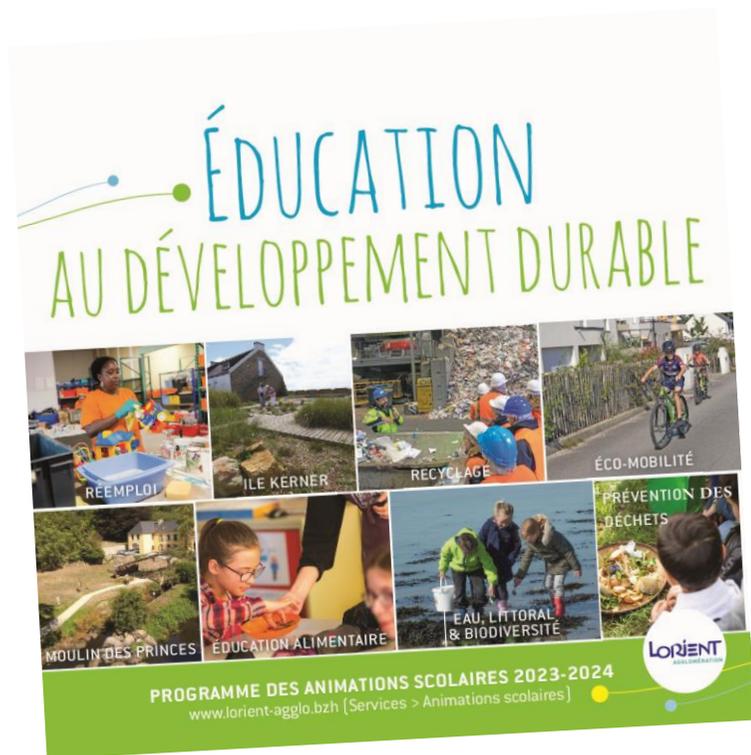
- Adopter une approche pédagogique spécifique au territoire en lien avec le développement durable

### EN CHIFFRES

- 40 classes ou groupes d'enfants participant au programme pédagogique de Lorient Agglo consacré à la prévention des déchets
- 1% de réduction des biodéchets en poids dans les restaurants municipaux par an

## Action 4.3 : Adapter l'éducation au développement durable aux enjeux du territoire et aux besoins du public

### ACTIONS PEDAGOGIQUES AUPRÈS DES SCOLAIRES



Année	2021/2022	2022/2023	Objectif PLPDMA
Nombre d'animations	94	86	 100%
Nombre d'élèves sensibilisés	1063	889	

# Animations en milieu scolaire

Année scolaire 2022-2023



« Mon école zéro déchet » :

- 5 établissements mobilisés
- 133 élèves du CMI à la 3<sup>ème</sup>

« Lutte contre le gaspillage alimentaire » :

- 4 établissements mobilisés
- 65 élèves du CE2 à la Terminale



« Compostage & jardinage au naturel » :

- 7 classes
- 152 élèves du CP au CM2 + IME



« Le déchet, cette ressource ! » :

- 7 classes
- 176 élèves du CE2 au CM2



« Visites au centre de stockage des déchets ultimes » :

- 8 classes
- 160 élèves du CMI à la 3<sup>ème</sup> + CAP



+ de 40 classes



« Visites au centre de tri des emballages + ateliers de la recyclerie » :

- 11 classes
- 203 élèves du CMI à la 3<sup>ème</sup>



## Action 4.3 : Adapter l'éducation au développement durable aux enjeux du territoire et aux besoins du public

### FOCUS SUR LE PROGRAMME DE LUTTE CONTRE LE GASPILLAGE ALIMENTAIRE DANS LA RESTAURATION SCOLAIRE

- Charte de l'Agriculture > PAT > Protocole d'engagement (N°10)
- 4 établissements accompagnés par année scolaire
- Objectifs : *mobiliser, mesurer, sensibiliser, transmettre*
- Accompagnement pour chaque établissement :
  - Ateliers en classe
  - Visites techniques
  - Diagnostic « Egalim » initial / final
  - Questionnaire convives
  - Programme d'actions
  - Bilan et propositions
  - Communication



Séparez sur votre plateau le pain, les emballages, l'entrée, le plat et le dessert.



LORIENT  
AGGLOMÉRATION



# Axe 4 : Accompagner le changement de comportement des usagers

## Action 4.4 : Responsabiliser les usagers du littoral dans leurs pratiques de consommation nomade

### DECHETS DES CORBEILLES

#### DES COMMUNES

##### Cibles :

- Usagers du territoire & public touristique

##### Pilotes :

- Communes membres
- Lorient Agglomération (DEDD, DTN, DGVD)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

Hébergeurs touristiques	Professionnels du tourisme [Sellor, Compagnie des ports 56, Lorient Bretagne Sud Tourisme]	Transporteurs maritimes	Associations de protection du littoral et de défense de l'environnement
-------------------------	--	-------------------------	---



### OBJECTIFS

- Relancer la sensibilisation en direction des usagers du territoire comme des publics touristiques : thème de la consommation nomade
- Diminuer la quantité de déchets marins en faisant prendre conscience des enjeux derrière l'abandon des déchets et des choix de consommation
- Harmoniser la politique communale de gestion des déchets du littoral (bacs à marée)

### EN CHIFFRES

- 1 action de sensibilisation par commune et par an
- 2% de réduction des déchets de corbeilles collectées par les communes par an

## Action 4.4 : Responsabiliser les usagers du littoral dans leurs pratiques de consommation nomade

### EXPÉRIMENTATIONS SUR LE SECTEUR CÔTIER

#### PLAGES SANS POUBELLE à GUIDEL en 2023

- 25 poubelles retirées sur le littoral (Guidel) & 7 présentoirs de cendriers de plages créés par les agents municipaux
- Autres actions complémentaires : bacs à marée, plage sans tabac



#### ÉTAT DES LIEUX DES CORBEILLES DE PLAGE TRI FLUX & BACS À MARÉE à PLOEMEUR en 2022

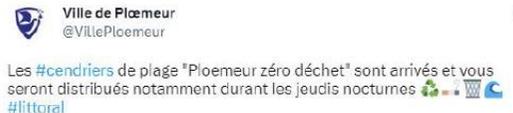


- Retrait des bacs à marée du 15 mai au 15 septembre
- Retrait des corbeilles en test sur une plage en 2023

## Action 4.4 : Responsabiliser les usagers du littoral dans leurs pratiques de consommation nomade

### EXPÉRIMENTATION DÉCHETS SECTEUR CÔTIER à PLOEMEUR en 2023

- Dispositif de collecte des mégots en entrée de plage et partenariat avec MÉGO (Brest) pour le recyclage
  - 25 litres collectés
  - Vols et vandalisme - idem pour Guidel
- Opération de distribution de cendriers de plage par la Mairie et l'Office de tourisme
- Plage sans mégot sur une plage test
  - Bilan positif



## Action 4.4 : Responsabiliser les usagers du littoral dans leurs pratiques de consommation nomade

### LANCEMENT DU PLAN DE LUTTE CONTRE LES DÉCHETS ABANDONNÉS

- Définition : « Déchets abandonnés dans l'environnement de manière inadéquate, volontairement ou par négligence, dans des zones accessibles au public ou sur des terrains privés avec ou sans le consentement du propriétaire » Source: ADEME

**3%**

des 7,2 millions de tonnes d'emballages et papiers mises sur le marché chaque année échappent à toute prise en charge (recyclage, valorisation énergétique, enfouissement). Estimation Citeo

- Lorient Agglo est mandataire de 24 communes du territoire engagées dans un PLDA et est le référent unique vis-à-vis de CITEO.
- Actions phares de l'année 2023
  - Ramassage macro déchets au sein de la réserve naturelle de Groix
  - Expérimentation de la mise en place d'élastique sur les bacs jaunes sur des secteurs soumis aux vents
  - Ramassage de déchets par des associations et scolaires



# Axe 4 : Accompagner le changement de comportement des usagers

## Action 4.5 : Développer une stratégie de concertation et de mobilisation citoyenne en faveur de la prévention des déchets

### DÉCHETS MÉNAGERS ASSIMILÉS

#### Cibles :

- Tous usagers

#### Pilotes :

- ALOEN
- Lorient Agglomération (DEDD, DGVD)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



### OBJECTIFS

- Assurer l'information et l'acculturation des habitants du territoire aux enjeux de la prévention des déchets et de l'économie circulaire
- Promouvoir et favoriser l'adoption des gestes du quotidien permettant de réduire la production de déchets
- Développer des méthodes de co-construction des projets en faveur de la réduction des déchets et maintenir la mobilisation citoyenne tout au long du programme par le biais d'opérations emblématiques (exemples : semaines thématiques) et de différents relais médiatiques

### EN CHIFFRES

- 2 événements thématiques organisés sur le territoire par an
- 1 enquête comportementale tous les trois ans
- 50 % de personnes déclarant pratiquer un ou plusieurs gestes de prévention sur des flux à enjeux prioritaires (lors des enquêtes et sondages) : végétaux, emballages, gravats/inertes et biodéchets
- 1 forum en ligne permettant l'échange d'idées et le partage d'initiative
- 2 réunions publiques sur la durée du programme

# Action 4.5 : Développer une stratégie de concertation et de mobilisation citoyenne en faveur de la prévention des déchets

## SEMAINE EUROPÉENNE DE RÉDUCTION DES DÉCHETS

- Journée portes ouvertes au centre de tri ADAOZ et au centre de stockage KERMAT

125  
visiteurs

- Ateliers du Faire soi-même

34  
participants

- Collecte exceptionnelle de jouets

1908 kg  
collectés

- Spectacle « Le lombric fourchu » pour les scolaires

108  
élèves

- Journée zéro déchet

~100  
visiteurs



Programme et inscription :  
[www.lorient-agglo.bzh](http://www.lorient-agglo.bzh)  
Rubrique Services / Déchets / SERD

## Action 4.5 : Développer une stratégie de concertation et de mobilisation citoyenne en faveur de la prévention des déchets

### FOCUS SUR LA CONFÉRENCE DE MARIE QUÉRU PENDANT LA JOURNÉE ZÉRO DÉCHET



[https://www.youtube.com/watch?v=7KynKVi\\_0A4](https://www.youtube.com/watch?v=7KynKVi_0A4)

## Action 4.5 : Développer une stratégie de concertation et de mobilisation citoyenne en faveur de la prévention des déchets

### ANIMATION DE LA PAGE FACEBOOK « Zéro déchet Agglo de Lorient »

- 1 388 membres
- Nb de post : environ 10-15 par mois

### DYNAMIQUE DE COMMUNICATION

- Enquête publique sur le PLPDMA (2022)
- Confection de nouveaux outils de sensibilisation pour le stand d'animation tri et prévention des déchets sur les évènements (2022)
- Campagne de communication SERD (chaque année)
- Communication sur les ateliers du Faire soi-même
- Confection de signalétique de tri des déchets dans les cimetières (2022)
- Communication de prévention sur le tri des fusées de détresse (2022)
- Dématérialisation des formulaires d'aides en ligne (2023)
- Renouvellement des windflags utilisés pour signaler les points tri sur les évènements (2023)



Groupe géré par Lorient Agglomération

#### Zéro déchet agglo de Lorient

🌐 Groupe (Public) · 1,4 K membres

## Action 4.5 : Développer une stratégie de concertation et de mobilisation citoyenne en faveur de la prévention des déchets

### VISITE PÉDAGOGIQUES DES ÉQUIPEMENTS DE TRAITEMENT en 2023



**26** visites animées au centre de tri des emballages

**3** visites au centre de stockage des déchets ultimes

environ **310** visiteurs

Des groupes aux profils divers : élus, associations, personnels d'administrations, salariés d'entreprises, étudiants, etc.

5.1 Développer et soutenir la réparation et le réemploi

5.2 Favoriser la valorisation des gravats & des inertes

5.3 Expérimenter le réemploi du verre



# Axe 5 : Allonger la durée d'usage des objets et matériaux

## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### GISEMENT RÉUTILISABLE EN DÉCHETTERIE

(DEEE, bois, mobilier)

#### Cibles :

- Usagers & Artisans

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (DGVD)
- Chambre de Métiers et de l'Artisanat de Bretagne (CMA)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

Communes membres	Repair cafés	Recycleries & ressourceries
Enseignement technique	Chambre régionale des métiers et de l'artisanat	Professionnels de la construction / déconstruction



### OBJECTIFS

- Promouvoir la réparation, le réemploi et le don
- Promouvoir et mobiliser les artisans de la réparation
- Encourager les savoir-faire citoyens

### EN CHIFFRES

- 3 recycleries sur le territoire, dont le Comptoir du réemploi porté par Lorient Agglomération
- 3 préaux des matériaux sur 3 déchèteries « nouvelle génération »
- 40 animations et ateliers autour du faire soi-même, du surcyclage et de la réparation par an
- 1 annuaire des acteurs de la réparation et du réemploi
- 1 outil interactif de référencement destiné au grand public
- 1% de réduction du gisement de matériaux réutilisable par an

## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

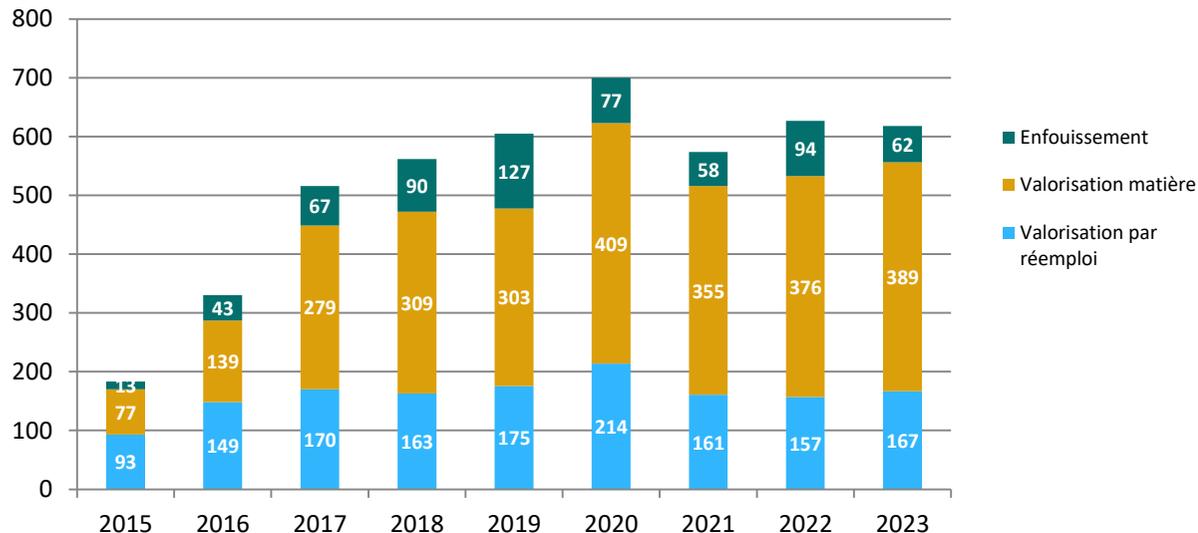
### LA RECYCLERIE COMMUNAUTAIRE

Le partenaire de l'Agglo :



- Création en 2015
- 1 boutique à Lanester
- Objets issus des 13 points réemploi
- des déchèteries du territoire
- Service de collecte à domicile depuis 2017
- 618 tonnes collectées en 2023 (hors collecte issue des partenariats magasins type BUT)

### le COMPTOIR du réemploi



Fréquentation de la boutique : **47 460** passages en caisse en 2023 (+9% par rapport à 2022)

## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### LA RECYCLERIE DE GROIX

Le partenaire de l'Agglo :



	2021	2022	2023
Tonnages collectés	28	36	35
Tonnages réemployés	30	30	31

Fréquentation :

Année	2021	2022	2023
Nombre de passages en caisse	4 730	6 189	7 753

## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### LES RECYCLERIES ET POINTS DE VENTE CIRCULAIRES ET SOLIDAIRES

- Ty trouve tout, Languidic
- Comment Ksé, Quéven
- Emmaüs, Lorient
- Secours populaire, Lorient
- Le magasin partagé, Lorient



la Recyclerie  
ty trouve tout



## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### SOUTENIR LE REEMPLOI : LA PUERICULTURE ZERO DECHET

L'Agglomération était partenaire de 2 journées sur l'éco-parentalité, destinées aux futurs parents, familles et professionnels de la petite enfance.

→ 27 professionnels et 46 particuliers ont participé à l'évènement.

**LES JOURNÉES DE L'ECO-PARENTALITÉ**  
Îlot Kergaher - Guidel (56)

**Vendredi 10 novembre 17h à 20h** | **Samedi 11 novembre 14h à 17h**

**PÉDAGOGIE PAR LA NATURE** | **ZÉRO DÉCHET ET COUCHES LAVABLES** | **BÉBÉ SIGNES**

**PROS DE LA PETITE ENFANCE, VENEZ PARTAGER VOS BONNES PRATIQUES / ATELIERS, STANDS, CINÉ-DEBAT**

**ENTRÉE GRATUITE SUR INSCRIPTION :**   
[HTTPS://TIKOANTIK.COM/JOURNEE-ECO-PARENTALITE-PRO/](https://tikoantik.com/journee-eco-parentalite-pro/)

**MATINEE ECO-PARENTALITÉ**  
ÎLOT KERGAHER - GUIDEL (56)

**SAMEDI 11 NOVEMBRE 9H30 À 12H30**

**ATELIERS, STANDS, ÉCHANGES POUR LES PARENTS**  
Alimentation bébé, portage, familles zéro déchet, couches lavables, santé environnementale...

**ATELIERS SUR INSCRIPTION, PROGRAMME COMPLET :**   
[HTTPS://TIKOANTIK.COM/MATINEE-DE-LECO-PARENTALITE-POUR-LES-PARENTS/](https://tikoantik.com/matinee-de-leco-parentalite-pour-les-parents/)

**Tikoantik** Ma sélection pédagogique recommandée | En partenariat avec : **VALDELIA** | **LORIENT** AGGLOMERATION

**Tikoantik** Ma sélection pédagogique recommandée | En partenariat avec : **VALDELIA** | **LORIENT** AGGLOMERATION

## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### SOUTIEN FINANCIER : AIDE À L'ACHAT DE COUCHES LAVABLES

Pour les particuliers :

- Depuis le 17 Octobre 2013
- Montant : 60€ par lot de 12 couches, 2 lots maximum par enfant de moins de 3 ans

Année	2021	2022	2023
Nombre de foyers ayant bénéficié d'une aide	29	28	31

Evitement 2023\* :  
environ 11 tonnes\*\*  
de déchets résiduels

Coût 2023 :  
2 066,86 €



\* \* Il s'agit de l'évitement produit uniquement par les soutiens versés en 2023, sans compter celui, cumulatif, obtenu grâce aux aides pour les enfants nés lors de 2 années précédentes.

\*\* Estimation 350kg de déchets couches jetables par an par enfant

## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### SOUTIEN FINANCIER : AIDE À L'ACHAT DE COUCHES LAVABLES

Pour les assistant.e.s maternel.le.s et crèches

- Depuis le 17 Octobre 2013

Année	2021	2022	2023
Nombre d'assistant.e.s maternel.le.s ayant bénéficié d'une aide	0	1	0
Nombre de crèches ayant bénéficié d'une aide	0	1	0



## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### ATELIERS DU FAIRE SOI-MÊME

Depuis le 17 Octobre 2013

Année	2021	2022	2023
Nombre d'ateliers du Faire soi-même proposés	28	11	11
Nombre de participants	201	84	56



## Action 5.1 : Développer et soutenir la réparation et le réemploi

### RECENSEMENT DES ATELIERS SUR LE THÈME DU RÉEMPLOI

Année	2022	2023	Objectif PLPDMA
Ateliers du Faire soi-même	11	11	 2023 73%
Scorff au Naturel	3	2	
Blavet au Naturel	2	0	
Mois de la biodiversité	2	2	
Repair Café par les partenaires (Compagnons Bâisseurs/Défis/Syklett)	23	14	

# Axe 5 : Allonger la durée d'usage des objets et matériaux

## Action 5.2 : Favoriser la valorisation des gravats & des inertes

### DÉCHETS INERTES

#### Cibles :

- Tous usagers

#### Pilotes :

- Lorient Agglomération (DGVD)



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

Services voirie des communes membres



### OBJECTIFS

- Optimiser la séparation des matériaux dès la pré-collecte pour faciliter la revalorisation des déchets inertes
- Diminuer la part de déchets inertes sur l'ensemble du territoire

### EN CHIFFRES

- 1 expérimentation de zone de don/reprise de gravats & inertes sur déchèterie
- 1 expérimentation de réutilisation de gravats de déchèterie pour la réalisation de travaux de voirie
- 2% de réduction des tonnages de gravats & inertes déposés en déchèterie par an



## Action 5.2 : Favoriser la valorisation des gravats & des inertes

### PRÉAU DES MATÉRIAUX

- Depuis 2021, à la déchèterie de CAUDAN
- Ouverture : selon horaires de la déchèterie (fermeture jeudi et dimanche)
- Dépôts autorisés : matériaux de construction en bon état
- Reprise autorisée

→ Intérêt certain des usagers

→ Fonctionnement à revoir :

- Organisation sur site ne permettant pas un suivi adéquat
- Qualité et quantité de dépôt très variables
- Phénomène de récupération à la marge (métaux...)
- Espace rapidement encombré

→ Perspectives :

- Sensibiliser le personnel et dégager du temps pour le suivi du dispositif
- Mettre à jour le mode d'emploi et la liste des matériaux acceptés
- Faciliter le rangement et l'écrouissage



# Axe 5 : Allonger la durée d'usage des objets et matériaux

## Action 5.3 : Expérimenter le réemploi du verre

**VERRE**

**Cibles :**

- Tous usagers

**Pilotes :**

- Lorient Agglomération



### PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS



+ Région Bretagne  
EPCI de Bretagne Sud (AQTA, GMVA...)  
Producteurs & distributeurs locaux de boissons



### OBJECTIFS

- Réaliser un état des lieux relatif au potentiel de réemploi du verre sur le territoire
- Fédérer les acteurs de la distribution des boissons en verre
- Expérimenter la mise en place du réemploi du verre de façon articulée avec les acteurs régionaux de la filière en cours de mise en place
- Diminuer la production de déchets du verre en apport volontaire

### EN CHIFFRES

- 2 distributeurs (type moyenne ou grande distribution) engagés par an
- 1% de réduction des tonnages de verre collectés par an



## Action 5.3 : Expérimenter le réemploi du verre

### ÉTUDE DE FAISABILITÉ

- Réalisée en 2022 par DISTRO
- Cofinancée entre 7 EPCI
- **Périmètre de l'étude : Territoire de 7 EPCI du Morbihan**
  - Auray Quiberon Terre Atlantique (AQTA)
  - Arc Sud Bretagne (ASB)
  - Blavet Bellevue Océan Communauté (BBO)
  - Communauté de Communes de Belle-Île en mer (CCBI) – hors phase 2
  - Golfe du Morbihan Vannes Agglomération (GMVA)
  - Lorient Agglomération (LA)
  - Questembert Communauté (QC)
- 71 producteurs de boissons & 400 commerces sondés / 65% de taux de réponse
- 4 services de lavage identifiés pour le développement de la filière



➡ **La pratique du réemploi existe ou a existé chez 33% des producteurs**

➡ **80 % des producteurs interrogés sont intéressés pour démarrer ou développer le réemploi**

## Axe 6 : Eviter la production de déchets verts et encourager la gestion de proximité des biodéchets

6.1 Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

6.2 Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux



# Axe 6 : Eviter la production de déchets verts et encourager la gestion de proximité des biodéchets

**Action 6.1** : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux



## PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

Service EV des communes membres	Professionnels du broyage	Lycée horticole	Associations de jardinage & d'horticulture	Animateurs en jardinage écologique	Prestataire en broyage & criblage
---------------------------------	---------------------------	-----------------	--	------------------------------------	-----------------------------------

### VEGETAUX

#### Cibles :

- Tous usagers

#### Pilote :

- Communes membres
- Lorient Agglomération (DEDD, DGVD)



## OBJECTIFS

- Favoriser un écosystème vertueux par le retour au sol
- Diminuer la part de végétaux dans les déchets collectés en déchèterie

## EN CHIFFRES

- 10 actions de sensibilisation par an
- 12 communes proposant le broyage collectif de végétaux pour leurs habitants
- 30% des usagers disposant d'un jardin déclarant favoriser une gestion in situ des végétaux
- 2% de réduction du ratio par habitant des déchets végétaux par an



## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### DISTRIBUTIONS DE COMPOST ET/OU DE BROyat AUX USAGERS

- Semaine pour les Alternatives aux pesticides : Scorff et Blavet au naturel, Eau Jardin - Ria d'Étel
- Printemps de Manehouarn en 2022 et 2023
- Fête de la nature en 2022 et 2023

Année	2021 Compost et/ou broyat	2022 Compost	2023 Compost
Communes	Brandérian Caudan Cléguer Guidel Hennebont Lanester Languidic Locmiquélic Lorient Quistinic	Brandérian Caudan Gestel Hennebont Languidic Locmiquélic Lorient Quistinic Plouay	Brandérian Bubry Calan Caudan Cléguer Gestel Hennebont Lanester Languidic Locmiquélic Plouay Pont-Scorff



100 à 120 m<sup>2</sup>  
distribués  
chaque année

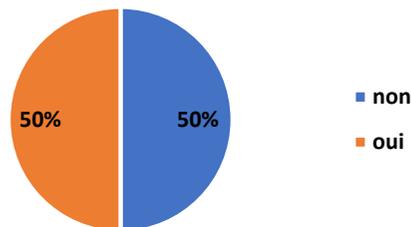
## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### SATISFACTION DES USAGERS LORS DES DISTRIBUTIONS DE COMPOST

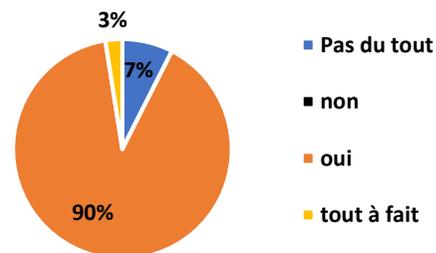
- Satisfaction usagers sur 40 questionnaires en 2023



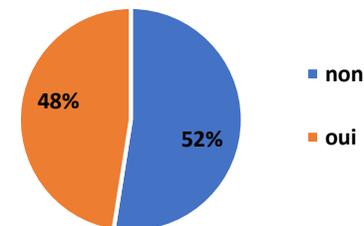
*Connaissez-vous la provenance du compost ?*



*La qualité du compost est-elle satisfaisante ?*



*Connaissez-vous l'aide à l'achat d'un composteur domestique proposées par L.A?*



## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### SERVICE DE BROYAGE DE VÉGÉTAUX PAR LES COMMUNES POUR LES HABITANTS

Cf Fiche Action 1.2 Mise à disposition d'un broyeur communautaire pour les communes

Depuis 2016

- Guidel : 1x/an, à domicile – pendant 2 semaines (52 participants en 2022, 75 participants en 2023)
- Quistinic : 2x/an, à domicile – pendant 1 semaine (4 à 6 usagers / jour)

#### Opération de broyage de branches

 IMPRESSION PDF



**Chaque année depuis 2016, la commune organise l'opération Broyage de branches. Elle aura lieu du 04 au 13 mars 2024, cela représente près d'une cinquantaine d'interventions avec le broyeur communal et celui prêté par l'Agglomération.**

Après les inscriptions, un planning de passage est élaboré. L'intervention est assurée par deux agents des espaces verts, en présence des bénéficiaires, sur un créneau de 1h.

Les branches (d'un diamètre maximal de 10 cm) doivent être bien ordonnées et placées obligatoirement devant l'entrée de la propriété pour faciliter le broyage.

Les copeaux de bois sont récupérés par le requérant. Ce broyat a de grandes vertus écologiques. Il permet à la fois d'éviter la repousse des mauvaises herbes, de réduire la consommation d'eau et d'enrichir la terre.

## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### ATELIERS DE SENSIBILISATION DES USAGERS

Année	2021	2022	2023
Par Lorient Agglomération	10 interventions 66 participants	9 interventions 43 participants	3 interventions 57 participants
Par les partenaires et relais du territoire *	8 animations 4 (Blavet au naturel) 4 (Scorff et Etel)	6 animations 1 (Ria d'Étel) 2 (Scorff) 3 (Blavet)	3 animations 0 (Blavet) 3 (Scorff) 0 (Ria d'Étel)
Objectif : 10 actions de sensibilisation par an	Total : 18 	Total : 15 	Total : 5

\* Mairie de Lanvaudan/Denis Pépin, Jardins partagés de la Montagne à Inzinzac-Lochrist, Optim'ism, Joël Labbé et Luc Bienvenu, AH2L, Jardiniers de Bretagne, Nature et Loisirs 56, La Fabrique de Malo

## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### ATELIERS DE SENSIBILISATION DES USAGERS



## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### SOUTIEN FINANCIER : AIDE À L'ACHAT D'UN COMPOSTEUR

- Depuis 2020
- Montant : 80% du coût d'achat, plafonné à 20€, par foyer
- Renouvelable après 10 ans

Année	2021	2022	2023
Nombre de foyers ayant bénéficié d'une aide	108	76	128

Évitement 2023\* :  
environ 23 tonnes\*\*  
de biodéchets  
(et environ l'équivalent en  
déchets végétaux)



Coût 2023 :  
2 542,55 €

\* Il s'agit de l'évitement produit uniquement par les soutiens versés en 2023, sans compter celui, cumulatif, obtenu grâce aux aides versées depuis le démarrage du soutien :

- 3 190 composteurs vendus entre 2011 et 2019 par LA
- 289 composteurs aidés entre 2020 et 2022

\*\* Estimation ADEME 2017 « les ordures ménagères contiennent 83 kg/an/hab de biodéchets INSEE 2020 - Taille d'un foyer : 2,17 personnes

## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### SOUTIEN FINANCIER : AIDE À L'ACHAT D'UN POULAILLER

- Depuis 2016
- Montant : 50€, pour un minimum de 150€ d'achat, par foyer

Année	2021	2022	2023
Nombre de foyers ayant bénéficié d'une aide	48	34	21

Evitement 2023\* :  
environ 3,8 tonnes\*\*  
de biodéchets



Coût 2023:  
1 050 €

\* Il s'agit de l'évitement produit uniquement par les soutiens versés en 2023, sans compter celui, cumulatif, obtenu grâce aux aides versées les années précédentes

\*\* Estimation ADEME 2017 « les ordures ménagères contiennent 83 kg/an/hab de biodéchets INSEE 2020 - Taille d'un foyer : 2,17 personnes

## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### SOUTIEN FINANCIER : AIDE À LA LOCATION DE BROEUR À VÉGÉTAUX

- Depuis 2018
- Montant : 50% du coût de location, plafonné à 90€ par an et par foyer

Année	2021	2022	2023
Nombre de foyers ayant bénéficié d'une aide	122	105	102

Évitement 2023\* :  
environ 520 tonnes  
de branchages



Coût 2023 :  
6 782 €

\* Estimation réalisée d'après le déclaratif des bénéficiaires du dispositif et d'après les valeurs usuelles de densité de végétaux

## Action 6.1 : Développer et encourager les pratiques de gestion in situ et la valorisation des végétaux

### NOUVEAU SOUTIEN FINANCIER 2024 : AIDE À L'ACHAT DE MATÉRIEL POUR LA TONTE MULCHING



- Matériel éligible :
  - tondeuse mulching
  - kit mulching
  - robot



**LIMITEZ VOS TRAJETS EN DÉCHÈTERIE  
RÉUTILISEZ VOS VÉGÉTAUX AU JARDIN !**

**▶ En savoir plus**

# Axe 6 : Eviter la production de déchets verts et encourager la gestion de proximité des biodéchets

**Action 6.2** : Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux



## PARTENAIRES ET RELAIS PRESENTIS

Lorient Agglomération	Bailleurs sociaux	Établissements scolaires	Associations
--------------------------	----------------------	-----------------------------	--------------

### VEGETAUX

#### Cibles :

- Tous usagers

#### Pilote :

- Communes / Maison de quartier / Centres sociaux



## OBJECTIFS

- Sensibiliser à l'intérêt de valoriser les végétaux du jardin (pelouse, tailles de haies, branches, feuilles mortes...) à travers des ateliers pratiques organisés sur un réseau de « jardins témoins zéro déchet ».
- Développer le compostage collectif en lien avec le réseau de « jardins témoins zéro déchet ».
- Diminuer la part de végétaux dans les déchets collectés en déchèterie

## EN CHIFFRES

- 10 jardins témoins sur le territoire
- 10 composteurs collectifs sur le territoire
- 2% de la population déclarant avoir participé à des ateliers sur un des jardins témoins



## Action 6.2 : Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux

### ENCOURAGER LE COMPOSTAGE DANS LES ÉTABLISSEMENTS ET LE COMPOSTAGE COLLECTIF

- Mise à disposition gratuite d'un composteur pédagogique, sur demande.

Année	2021	2022	2023
Mise à disposition de composteurs pédagogiques	- Jardin partagé d'INZINZAC LOCHRIST	5 établissements scolaires	- École maternelle JOLIOT CURIE de LANESTER - Maison de la Petite Enfance de LANESTER
Sites de compostage autonome en établissement	Collège Marcel Pagnol - PLOUAY Collège Charles de Gaulle - PLOEMEUR		
			- Îlot Kergaher GUIDEL : en fonction
Sites de compostage collectif en pied d'immeuble	- Quartier Kerihouais HENNNEBONT : démonté à l'hiver 2023/2024 - Quartier Frebault LORIENT : à l'arrêt depuis 2023 (rénovation du quartier)		

## Action 6.2 : Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux

### FOCUS SUR LE SITE DE COMPOSTAGE DU COLLEGE MARCEL PAGNOL À PLOUAY

Installation en 2015 par le département et avec l'accompagnement de la Communauté de Commune de Plouay

Environ 6 000 litres de compost produit par an

Apport de 3 000 litres de structurants, fournis par les espaces verts du département

Vidé en 2024 pour remise en état



## Action 6.2 : Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux

### FOCUS SUR LE SITE DE COMPOSTAGE COLLECTIF DE L'ÎLOT KERGAHER

Installation en août 2022

Accompagnement d'1 an



En 1 an d'utilisation :

→ Déchets de cuisine et de table valorisés = 2025 kg

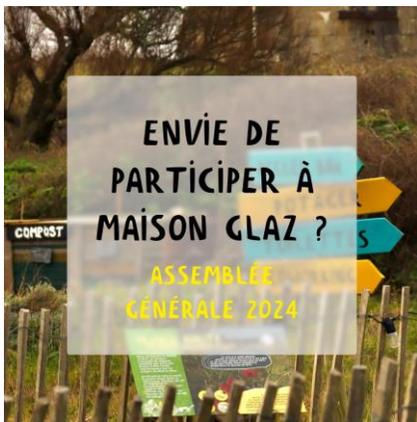
→ Compost produit = 620 kg



## Action 6.2 : Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux

### RÉSEAU DES JARDINS FAMILIAUX ET PARTAGÉS

- Présentation de la Charte du collectif des jardins du pays de Lorient :
- Témoignage de représentants des jardins familiaux de Bois du Château à Lorient
- Retour d'expérience : Maison Glaz à Gâvres



### Lorient

#### La Grande tablée fêtera la biodiversité

Avec les jardins familiaux et la ferme du Champ des Tours, l'association Ti Barouf organise une Grande tablée dimanche, à l'occasion de la fête de la biodiversité et du développement durable.

##### Le rendez-vous

« Ça fait 42 ans que je fais mon jardin, scurit Rami Rerimel, 76 ans, au portillon des jardins familiaux de Bois-du-Château. Avant j'habitais ici, mais le logement était trop grand depuis que mes enfants sont partis, j'ai déménagé, mais j'ai gardé mon jardin. Je fais tout, y compris mes semis. Je produis assez pour faire des conserves et en donner à ma fille. » On a de quoi manger tout l'hiver. » Ce jour-là, la pluie a cédé du terrain et les jardiniers s'affairaient. Les saints de glace sont passés : les premières salades, plants de courges, de tomates et concombres sont en place.

Sylviane Politi et Yannick Georges, investies dans l'association des Jardins familiaux, elles aussi ne jurent que par leur bout de potager. Au-delà de ce qu'il produit, c'est un lieu qui fait du bien. « Toucher la terre, ça nous est nécessaire. Après la crise sanitaire, les demandes de jardins familiaux ont explosé, notamment auprès des jeunes familles. »

##### Troc de graines, de matériel

Dimanche, à l'occasion de la Grande tablée, une journée initiée par Ti Barouf pour célébrer la fête de la biodiversité, le public pourra visiter les jardins familiaux, de 10 h à 12 h et de



Audrey Boulogne pour l'association Ti Barouf, Yannick Georges et Sylviane Politi, toutes les deux membres de l'association des Jardins familiaux. (PHOTO: QUÉBEC/FRANCE)

14 h à 16 h.

Des animations autour du compostage, les économies d'eau seront proposées.

« Le public pourra aussi troquer des graines et des plants ou encore

du matériel, détaillent Yannick Georges et Sylviane Politi. Le midi, on l'invitera à rejoindre la Grande tablée. »

##### Repas partagé en musique

De l'autre côté de la rue, dans le parc

de Tréfaven, Ty Barouf, le collectif éco-citoyen et la ferme maraîchère du Champ des Tours proposent un repas partagé.

« Chacun amène sa spécialité, explique Audrey Boulogne, il y aura aussi de la cuisine comorienne à découvrir grâce à l'association Walézi, un stand de crêpes. Nous nous associons tous ensemble pour fêter la biodiversité ! »

Toute l'après-midi, des animations musicales sont prévues avec Mr Gwen Toud et M2T Crew, ainsi qu'un parcours botanique sous forme de jeu.

Le public pourra participer à une visite guidée de la ferme Champ des Tours de 14 h à 16 h. « Tout le monde est convié, chacun y trouvera ce qu'il a envie d'y trouver, termine Audrey Boulogne. En attendant de pouvoir créer notre tiers lieu, nous voulons organiser ce genre d'événements festifs dans le pays de Lorient. Ça nourrit tout le monde. »

Delphine LANDAY

**Dimanche 26 mai**, opération portes ouvertes des jardins familiaux, rue de Bois-du-Château, toute la journée, la Grande tablée parc de Tréfaven à midi, visite de la ferme maraîchère Champ des Tours et animations musicales.

## Action 6.2 : Développer un réseau de jardins témoins en faveur de la prévention des déchets végétaux

### DÉFI FAMILLES POUR LA BIODIVERSITÉ PAR LA DIRECTION NATURE SANTÉ ENVIRONNEMENT

- 2 éditions (2021 et 2023)
- Accompagnement de 9 mois, pour mettre en place des gestes et observer leurs impacts sur la biodiversité (jardin ou balcon).
- 30 familles par édition
- 7 défis déclinés en 22 actions



# Évolution des tonnages

Années	2010	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2010/2023	Evolution 2022/2023	Evolution 2019/2023	Ratio par an/hab
Déchets Ménagers Résiduels - DMR	42 101	31 278	31 620	32 106	31 083	31556	-25%	2%	1%	149
Biodéchets	6 936	8 027	7 591	7 812	7 713	7518	8%	-3%	-6%	35
Emballages	6 806	11 621	11 650	12 357	12 334	12546	84%	2%	8%	59
Cartons de professionnels	221	517	355	364	375	403	82%	7%	-22%	2
<b>Tonnage collecté en PAP*</b>	<b>56 064</b>	<b>51 443</b>	<b>51 216</b>	<b>52 640</b>	<b>51 505</b>	<b>51538</b>	<b>-8%</b>	<b>0%</b>	<b>0%</b>	<b>246</b>

↗ 72 kg/an/hab

Verre	9 404	9 991	9 984	10 502	10 346	10062	7%	-3%	1%	47
Papiers Magazines Journaux	5 709	4 010	3 753	3 694	3 266	2847	-50%	-13%	-29%	13
<b>Tonnage collecté en apport volontaire</b>	<b>15 113</b>	<b>14 001</b>	<b>13 737</b>	<b>14 196</b>	<b>13 612</b>	<b>12 909</b>	<b>-15%</b>	<b>-5%</b>	<b>-8%</b>	<b>61</b>

↘ 3 kg/an/hab

# Évolution des tonnages

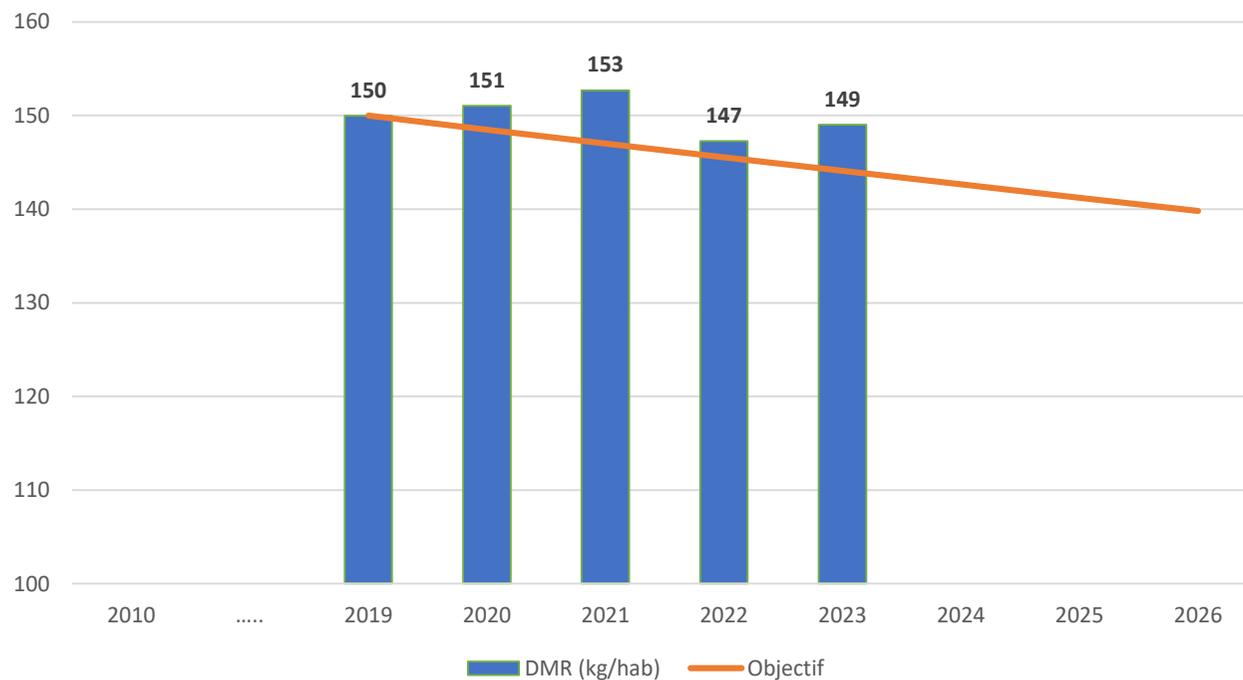
Années	2010	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2010/2023	Evolution 2022/2023	Evolution 2019/2023	Ratio par an/hab
Végétaux	15 084	20 080	17 900	21 505	17 837	21237	41%	<b>19%</b>	6%	<b>100</b>
Non recyclables	9 548	6 350	6 039	6 538	5 580	6010	-37%	<b>8%</b>	-5%	<b>28</b>
Cartons	1 112	1 224	1 268	1 484	1 351	1333	20%	<b>-1%</b>	9%	<b>6</b>
Bois	4 138	4 422	4 477	4 905	3 946	4060	-2%	<b>3%</b>	-8%	<b>19</b>
Ferrailles	2 405	2 642	2 669	2 850	2 336	2369	-1%	<b>1%</b>	-10%	<b>11</b>
Gravats	15 605	14 832	15 744	20 538	18 924	18758	20%	<b>-1%</b>	26%	<b>89</b>
Déchets dangereux des ménages - DDM	260	431	569	560	510	528	103%	<b>4%</b>	23%	<b>2</b>
Déchets d'équipements élect. & électro. - D3E	471	1 950	1 786	1 932	1 688	1752	272%	<b>4%</b>	-10%	<b>8</b>
Mobilier	0	3 607	3 652	4 310	4 170	4307		<b>3%</b>	19%	<b>20</b>
Plâtre	0	243	408	435	429	459		<b>7%</b>	89%	<b>2</b>
Plastique dur					115	74		<b>-36%</b>		<b>0</b>
Polystyrene						5,1				<b>0</b>
<b>Tonnage collecté en déchèterie</b>	<b>48623</b>	<b>55 781</b>	<b>54 512</b>	<b>65 057</b>	<b>56 886</b>	<b>60892</b>	<b>25%</b>	<b>7%</b>	<b>9%</b>	<b>287</b>

↗ **17kg/an/hab**

Années	2010	2019	2020	2021	2022	2023	Evolution 2010/2023	Evolution 2022/2023	Evolution 2019/2023	Ratio par an/hab
<b>Tonnage total</b>	<b>119 800</b>	<b>121 225</b>	<b>119 465</b>	<b>131 893</b>	<b>122 003</b>	<b>125 824</b>	<b>5%</b>	<b>3%</b>	<b>4%</b>	<b>594</b>

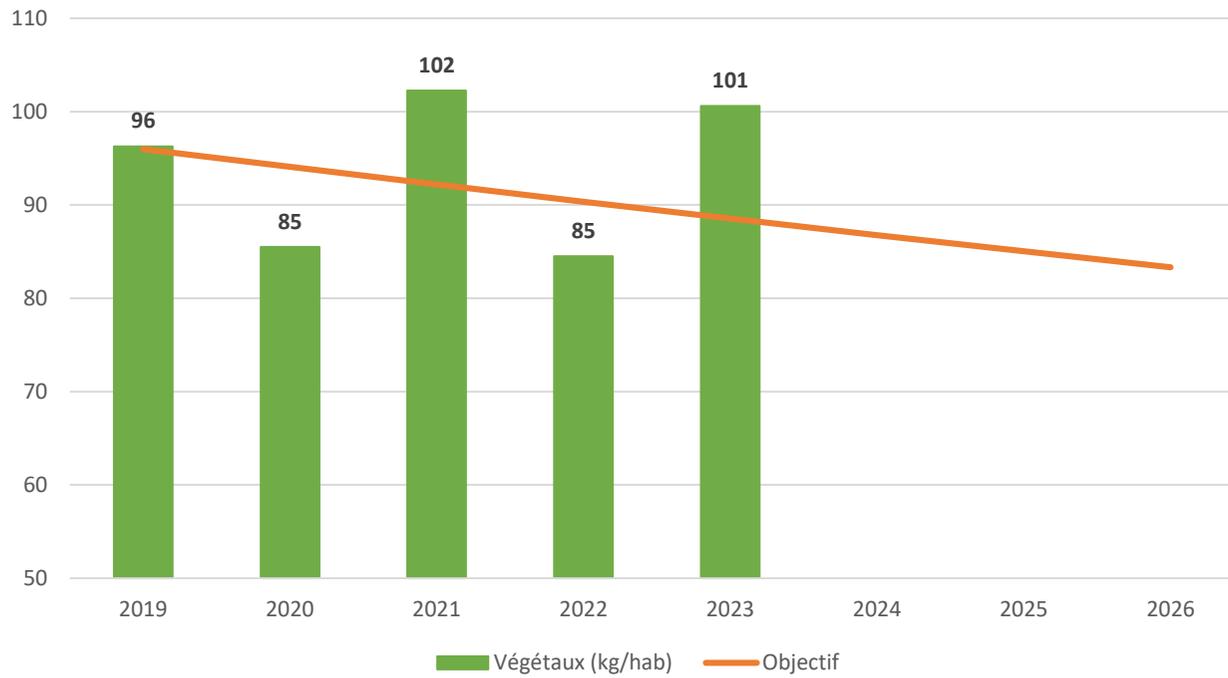
↗ **16kg/an/hab**

## Évolution de la production de déchets ménagers résiduels



Objectif non atteint.

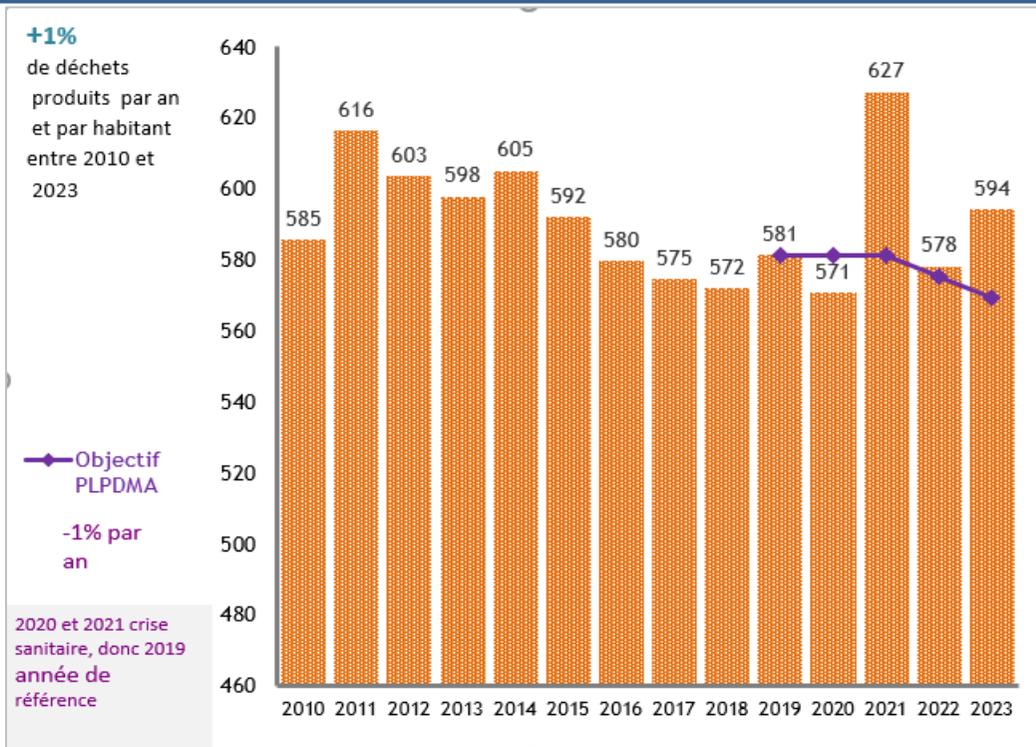
## Évolution de la production de végétaux en déchèterie



Objectif non atteint.

Forte influence de la météo

# Et les objectifs ?



**594**

**Kg de déchets  
produits par  
habitant en 2023**

*Bretagne: 696 kg/hab 2019*

*National : 583 kg/hab 2019*



**+ 3%**

de déchets produits par an /  
par hab entre 2022 et 2023



**+ 5%**

de déchets produits par an /  
par hab entre 2010 et 2023

**Tonnages par rapport à 2022:**

+ 7% tonnage en déchèterie

+ 1% tonnage en collecte PAP

- 5% tonnage en collecte APV