



#ZeroWasteCities
#ZeroWaste

www.zerowasteurope.eu

Aperçu de la réglementation européenne en matière de gestion des déchets

8 octobre 2020 – Pierre Condamine – Waste Policy Officer – Mettre en oeuvre le tri à la source des biodéchets

- ONG active depuis 2010
- Basée à Bruxelles
- Réseau de 31 ONGs présentes dans 27 pays
- Notre but ⇒ Éliminer les déchets de la société
- Branche européenne de l'Alliance International pour les Alternatives à l'Incinération (GAIA)



Zero Waste Europe



**Soutenir les ONGs,
groupes locaux &
communautés locales**

**Changer la législation
européenne**

**Guider les villes vers
une transition zero
waste**



**Act now, stop
plastic pollution**

**#break
free
from
plastic**

**RETHINK
PLASTIC**

Les villes Zero Waste en Europe

On the journey to zero waste

Discover the cities that have chosen to follow a zero waste path



- **400 municipalités** engagées dans une stratégie Zero Waste
- Un réseau de **contacts locaux et nationaux** via le réseau Zero Waste Europe
- Des programmes similaires dans le monde entier: **Asie, Amérique Latine, Afrique...**(réseau GAIA)

THE STORY OF CAPANNORI CASE STUDY

#1

The Tuscan town of Capannori has one of the highest municipal recycling rates in Europe. Capannori's path to zero waste is an example of strong policy decisions and community participation achieving groundbreaking results.

THE STORY OF VRHNIKA CASE STUDY

#3

Although no there was no separate collection in Slovenia until 2001, the town of Vrhnika has managed to transition quickly towards Zero Waste. How did this small area go from landfilling everything to recycling most of its MSW in 20 years?

THE STORY OF LJUBLJANA CASE STUDY

#5

In the last decade, Ljubljana has seen a rapid increase in separate collection, reducing the amount of waste sent for incineration by 50% while keeping the costs among the lowest in Europe. How did Ljubljana manage to be EU best in so many cities?

THE STORY OF PARMA CASE STUDY

#7

A vivid example of a transition from traditional waste management to Zero Waste in only 5 years. The key for their success: political will, involvement of civil society and a strategy focused on minimising residual waste.

THE STORY OF BESANÇON CASE STUDY

#9

In the last 5 years, Besançon has reduced waste production by 30% and managed to raise an important amount of recycling. How did this population reach this in big savings in waste collection and treatment?

Curieux d'en apprendre plus ?

THE STORY OF ARGENTONA CASE STUDY

#2

The town of Argenton, northeast from Barcelona, introduced door-to-door collection in 2004, managing to more than double its recycling rates and becoming a pioneering reference in Catalonia.

THE STORY OF CONTARINA CASE STUDY

#4

The public company Contarina serves the area of Treviso in Northern Italy and is EU's top performing in waste prevention and recycling in a wide area. What is their secret to recycle twice the EU average and generate five times less residual waste?

THE STORY OF GIPUZKOA CASE STUDY

#6

The province of Gipuzkoa in the Spanish Basque Country has almost doubled recycling rates in 8 years, becoming a role model for those in Europe striving to meet the EU 2020 recycling targets.

THE STORY OF ROUBAIX CASE STUDY

#8

Lacking the political will to change, Roubaix had to find its way to zero waste. The town is a perfect example of social organisation to reduce waste, like building community laboratories and schools.

THE STORY OF SARDINIA CASE STUDY

#10

Fifteen years ago Sardinia was Italy's worst performing region in waste management. Today, it is the best performing island in the Mediterranean. Who said Zero Waste cannot work in tourist destinations?

<https://zerowastecities.eu/>

#ZeroWasteCities

Le Zero Waste Masterplan —

Transformer la vision de l'économie
circulaire en une réalité pour l'Europe



Le paquet économie circulaire et les nouvelles directives européennes

- **3 directives mises à jour en 2018:**
 - Directive relative aux déchets
 - Directive relative aux emballages et au déchets d'emballages
 - Directive concernant la mise en décharge des déchets
- **Légalement contraignant:**
 - Doit être transposé depuis le **5 juillet 2020**
 - Un **nouveau cadre législatif pour les déchets** en Europe



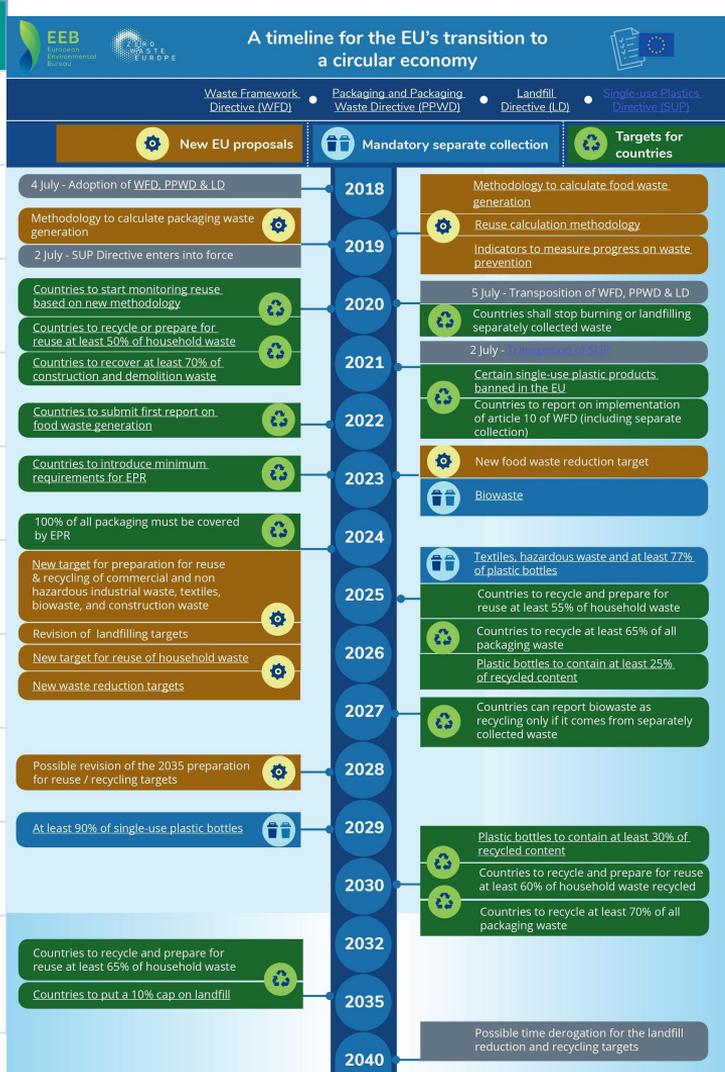
La stratégie plastique et la directive plastique à usage unique

- **Nouvelle directive adoptée en 2019:**
 - Directive relative aux plastique à usage unique;
 - Doit être transposé le **3 juillet 2021**;
 - Un **nouveau cadre législatif pour les plastiques à usage unique en Europe**;
 - Objectifs contraignants concernant la prévention, la conception, la collecte, les filières REP, teneur en plastique recyclé...

Objectifs

- **Protéger l'environnement à travers:**
 - Réduction des déchets et leurs impact sur l'environnement;
 - Réduire l'usage des ressources;
 - En améliorer l'efficacité.
- **Pour cela:**
 - Au moins **65% de préparation en vue de réemploi et recyclage d'ici 2035;**
 - Au moins **70% de recyclage des déchets d'emballages d'ici 2030** avec des objectifs spécifiques par matériaux;
 - Maximum 10% des déchets enfouis d'ici 2035

	2025	2030	2035
Préparation pour réemploi et recyclage	55%	60%	65%
Taux d'enfouissement	-	-	10%
Recyclage des déchets d'emballages	65%	70%	-
Plastique	50%	55%	-
Bois	25%	30%	-
Métaux ferreux	70%	80%	-
Aluminium	50%	60%	-
Verre	70%	75%	-
Papier et cartons	75%	85%	-
Collecte des bouteilles pour boissons (3 litres max)	77%	90% (2029)	



Gestion des déchets

- La hiérarchie des déchets comme principe directeur;
- L'usage d'incitations économiques pour aller vers le haut de la hiérarchie;
- Règle générale: **collecte séparée des déchets;**
- Ne compte comme recyclé que ce qui est recyclé ☐ les apports au processus de recyclage (méthodologie adoptée en 2019)

Collecte séparée

- **Que faire ?** Les déchets doivent être collectés de manière séparée par type et nature des déchets sans être mélangés à d'autres déchets ou matériaux aux propriétés différentes
- **Objectif:** Assurer le bon fonctionnement de la préparation en vue de réemploi et du recyclage
- **Obligations par matériaux**
 - Papier, verre, métaux et plastique (obligatoire depuis 2015)
 - **Biodéchets** (avant la fin de 2023) **Nouveau !**
 - **Textiles** (avant 2025) **Nouveau !**
 - **Déchets dangereux** (avant 2025) **Nouveau !**

Collecte mélangée ? Seulement quand la qualité n'est pas affectée



Et ensuite ?

Le nouveau Plan d'Action pour l'Economie Circulaire:

- Objectifs de réduction des déchets;
- Réduire de moitié la génération d'OMR;
- Stopper l'export de déchets européens;
- Harmonisation des systèmes de collectes en Europe;
- ...

⇒ Equivalent d'une feuille de route politique

Circular Economy Action Plan

For a cleaner and
more competitive
Europe



Zoom sur les biodéchets

- **Calendrier européen:**

- 2019: Méthodologie pour calculer le recyclage des biodéchets (inclut compostage domestique)
- 2023: Obligation de tri des biodéchets à la source
- 2027: Biodéchets allant en usine de tri mécano-biologique ne compte plus comme du recyclage

⇒ Ce qui sort d'une usine TMB pour être enfouis **compte comme de l'enfouissement**

Zoom sur les biodéchets

Table 10: Comparison theoretical potential / currently collected (food waste and bio-waste)

	ESTIMATE FOOD WASTE COLLECTED / POTENTIAL GENERATION	ESTIMATE BIO-WASTE COLLECTED (FOOD + GARDEN) / POTENTIAL GENERATION		ESTIMATE FOOD WASTE COLLECTED / POTENTIAL GENERATION	ESTIMATE BIO-WASTE COLLECTED (FOOD + GARDEN) / POTENTIAL GENERATION
EU 27+	16%	34%	ITALY	47%	55%
AUSTRIA	19%	17%	LATVIA	4%	10%
BELGIUM	16%	3%	LITHUANIA	6%	14%
BULGARIA	0%	16%	LUXEMBOURG	13%	29%
CROATIA	2%	19%	MALTA	4%	19%
CYPRUS	5%	83%	NETHERLANDS	15%	41%
CZECHIA	10%	8%	NORWAY	45%	30%
DENMARK	22%	34%	POLAND	5%	11%
ESTONIA	3%	54%	PORTUGAL	2%	4%
FINLAND	15%	57%	ROMANIA	3%	7%
FRANCE	21%	16%	SLOVAKIA	9%	17%
GERMANY	27%	11%	SLOVENIA	13%	28%
GREECE	4%	20%	SPAIN	3%	10%
HUNGARY	5%	55%	SWEDEN	14%	32%
IRELAND	8%	10%	UK	13%	35%

**34% collectés
au niveau UE**

**16% collectés
au niveau FR**



#ZeroWasteCities
#ZeroWaste

www.zerowasteurope.eu

Merci pour votre attention !

[@zerowasteurope](https://twitter.com/zerowasteurope)

pierre@zerowasteurope.eu - [@PierreCondamine](https://twitter.com/PierreCondamine)

8 octobre 2020 - Pierre Condamine - Waste Policy Officer - Mettre en oeuvre le tri à la source des biodéchets