

Pour remplacer le plastique, les industriels doivent évaluer d'autres matériaux, d'autres emballages et d'autres modèles de distribution

375 ml

0040 / 200

GATE C



Avec de nombreux avantages, le plastique est partout...

22g

Poids de plastique nécessaire pour emballer un produit de 1Kg, contre 88g en moyenne pour les autres matériaux

11 jours

Durée supplémentaire permettant de conserver un concombre lorsqu'il est emballé dans un film en plastique

50%

Pourcentage des produits emballés dans du plastique en Europe



... malheureusement

1,5%

Part de la production mondiale de plastique qui finit dans les océans.

75000t

Quantité des micro plastiques libérée dans l'environnement en Europe chaque année

15%

Part des émissions de gaz à effet de serre émises par le plastique en 2050

Face à un "tsunami règlementaire", les industriels doivent remplacer leurs emballages en plastique à usage unique

2023	•	5% des emballages réemp
	•	Interdiction de la vaisselle j
2024	•	6% des emballages réemp
2025	•	20% du plastique à usage
	•	100% en moins des embal
	•	5% à 7% des emballages r
	•	25% de plastique recyclé d
	•	100% des emballages en p
	•	Interdiction des contenants
	•	Interdiction des contenants
	•	Interdiction des emballages
		65% des emballages recyc
2026	•	5% à 8% des emballages r
2027	•	10% des emballages réem
	•	77% des bouteilles en plas
2029	•	90% des bouteilles en plas
2030	•	50% du nombre de bouteill
	•	20% « de la surface de ver
	•	70% des emballages recyc
	•	5% à 90% des produits ver
2040	•	Fin de la mise sur le march
	١.	15% à 90% des produits ve

ployés mis sur le marché

jetable dans les fast food pour les repas servis sur place

ployés mis sur le marché

unique en moins dont 50% par le réemploi (en tonnage)

Illages en plastique à usage unique "inutiles"

réemployés mis sur le marché

dans les bouteilles en PET

plastique à usage unique recyclables

s en plastique pour la restauration dans les services de pédiatrie, etc.

s en plastique dans les services de restauration collective, etc.

es alimentaires à usage unique en polystyrène

clés

réemployés mis sur le marché

nployés mis sur le marché

stique pour boisson collectées pour recyclage

stique pour boisson collectées pour recyclage

lles en plastique à usage unique en moins

ente » consacrée à la vente en vrac dans les commerces de plus de 400 m²

clés

endus en emballage réutilisable suivant la catégorie du produit

hé des emballages en plastique à usage unique

15% à 90% des produits vendus en emballage réutilisable suivant la catégorie du produit

Loi AGEC

Loi EGalim

Loi climat et résilience

Directive SUP

Directive emballages



Aussi les plastiques à usage unique seront remplacés au plus tard en 2040... et probablement bien avant







La France se donne pour objectif d'atteindre la fin de la mise sur le marché d'emballages en plastique à usage unique d'ici à 2040. 85 % des Français se déclarent favorables à l'interdiction des produits et emballages plastiques à usage unique.

La forte augmentation des ventes en ligne conduit à revoir les fonctions attendues des emballages primaires et secondaires.

Pour remplacer les emballages en plastique à usage unique, cinq stratégies sont possibles



Réduire le plastique



Remplacer le plastique



Réutiliser l'emballage



Supprimer l'emballage



Réduire le plastique ailleurs





Réduire le plastique

Le plastique issu des hydrocarbures est remplacé par du plastique recyclé, biosourcé ou compostable.

Les flacons en plastique Persil ont été remplacés par un emballage en carton et des sachets en plastique solubles dans l'eau, réduisant la consommation de plastique de 95%.





Remplacer le plastique

Le plastique est remplacé par un matériau traditionnel, comme le verre ou l'aluminium, un matériau à base de fibres ou un nouveau matériau.

Le distributeur Ja Natürlich! utilise un coproduit de l'agriculture, l'herbe, pour ses emballages recyclables de légumes.





Réutiliser l'emballage

20 % des emballages à usage unique pourraient être remplacés par des emballages réutilisables. Un emballage réutilisable est rempli à domicile, en point de vente ou en usine.

Les flacons Blueland sont remplis grâce à des tablettes concentrées solubles dans l'eau.





Supprimer l'emballage

Des innovations offrent les mêmes fonctions que les emballages... sans les emballages.

Le revêtement comestible d'Apeel, en prolongeant la durée de vie des fruits et légumes, remplace les films en plastique.





Supprimer le plastique ailleurs

Les emballages industriels, peu médiatisés, sont près de 2 fois plus nombreux que les emballages ménagers.

Lors de la palettisation, Henkel utilise une colle en remplacement d'un film en plastique étirable. Ce film représente 7% de la consommation mondiale de plastique pour les emballages.

Pour aider nos clients à remplacer leurs emballages, nous proposons un ensemble de services

Quelles sont les alternatives ?



Formation

Nous animons une formation sur les alternatives au plastique, illustrée de plus de 200 exemples.

Par exemple, en partenariat avec Emballages Magazine, nous animons une <u>formation sur les</u> <u>alternatives au plastique</u>, en classe virtuelle ou en présentiel.

Par où commencer?



Atelier

Nous facilitons des ateliers d'une journée pour présenter les alternatives et construire un plan d'action.

Par exemple, pour un distributeur, nous avons animé un atelier sur les innovations qui permettent de supprimer les emballages.

Comment choisir la meilleure alternative ?



Analyse des alternatives

Nous identifions et qualifions les alternatives possibles pour un emballage.

Par exemple, pour un groupe de luxe, nous avons conduit des ACV simplifiés afin de comparer l'impact environnemental de plusieurs alternatives au plastique pour une ligne de produits de soin.

We are a consulting firm helping businesses to capture the value of the circular economy contact@gatecconsulting.com www.gatecconsulting.com