



Take a waste

Mise en place du tri et de réduction des déchets

Janvier 2023

Sommaire

Introduction 10'

1/ Réduction des déchets à la source 15'

2/ Tri généralisé dans un hôtel 15'

3/ Stockage en local poubelle et collecte des déchets 10'

Conclusion & Présentation de Take a waste 10'

Introduction

Introduction – Hôtellerie et environnement

Take a waste a observé **un vrai progrès du secteur de l'hôtellerie en termes de développement durable !**



Nombre d'établissements labellisés

2018	2021	2022
603	714	855



Le fond Tourisme durable

50 M€ fléchés sur les hébergements touristiques en zone rurale :

- **2000+** diagnostics réalisés
- Près de **1000** dossiers de subvention déposés



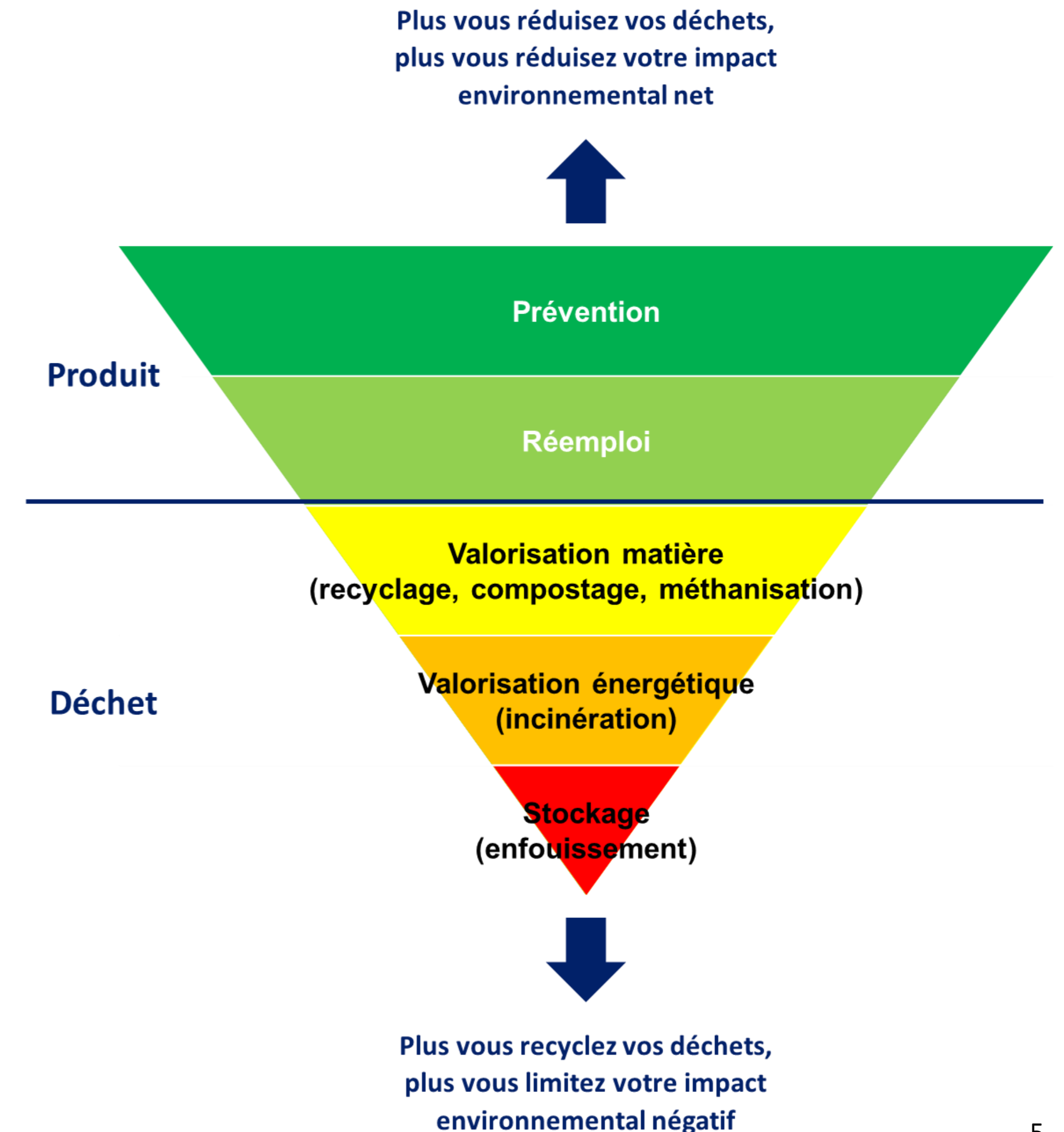
Montée en puissance chez les principaux acteurs

Les plans RSE des grands groupes internationaux :

- Accor – « Planète 21 »
- « IHG Green Engage »
- Hilton – « Travel with Purpose »
- « Planet Marriott »

Introduction – L'impact environnemental

- **La hiérarchie européenne du traitement des déchets** – ci-contre – est un bon moyen d'appréhender l'impact environnemental de la gestion des déchets
- **L'autre élément clé est la distance de collecte :**
 - ✓ La gestion de proximité des déchets doit être privilégiée pour limiter l'impact
 - ✓ Les solutions de logistique inverse sont aussi très intéressantes : collecte du verre perdu par le grossiste boisson, reprise du papier par Recygo (filiale de La poste), etc.



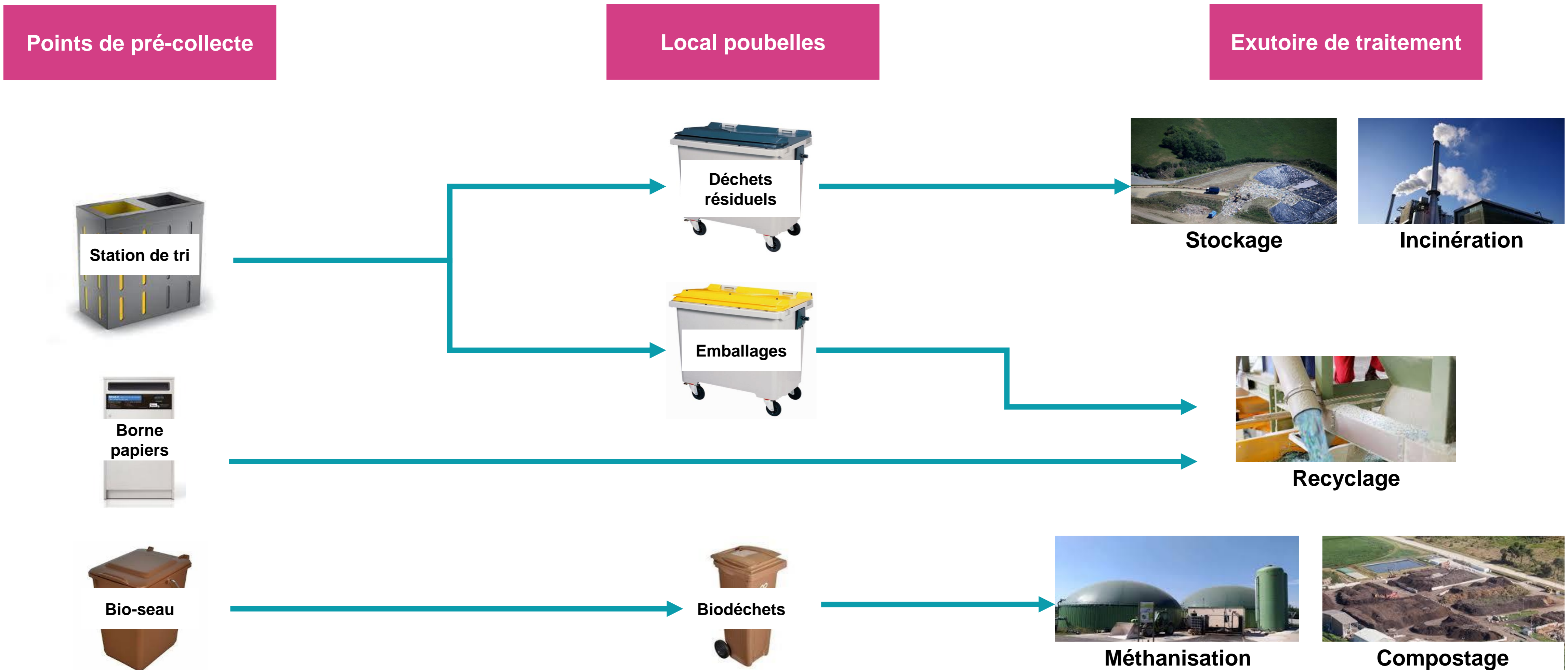
Introduction – Quelques chiffres-clés

Pour vous donner une idée :

	Hôtel Bureau	Hôtel-Restaurant	Hôtel haut de gamme
Budget déchets en établissement	7 700 € / an	14 240 € / an	44 000 € / an
	96 € / chambre / an	142 € / chambre / an	576 € / chambre / an
Taux de tri du carton	82 %	91 %	90 %
Taux de tri du verre	66 %	75 %	100 %
Taux de tri du papier	38 %	34 %	30 %
Taux de tri des emballages	17 %	19 %	10 %
Taux de tri des biodéchets	-	20 %	20 %

Panel de 250 hôtels dans toute la France

Introduction – Le circuit des déchets



1/ Réduction des déchets à la source

1/ Réduction – Les règles et normes

La réglementation

- **2020** : interdiction des gobelets, verres et assiettes en plastique à usage unique
- **2021** : interdiction des pailles, confettis, piques à steak, couvercles à verre jetables, touillettes, contenants ou récipients en polystyrène expansé, tiges de support pour ballons, cotons-tiges en plastique à usage unique
- **2021** : interdiction de distribuer gratuitement des bouteilles d'eau en plastique à usage unique dans les établissements recevant du public
- **2022** : installation obligatoire d'une fontaine à eau dans les établissements recevant du public

Le nouveau classement Atout France

- **Critère obligatoire** : mise en œuvre d'au moins une mesure de réduction des déchets
- **Critère optionnel** : mise en œuvre d'au moins une mesure de réduction des déchets supplémentaire
- **Critère optionnel** : les serviettes de toilette et les draps de lits sont tous lavables et réutilisables
- **Critère optionnel** : présence d'au moins un contenant écologique pour les produits d'accueil

1/ Réduction – Bonnes pratiques

Remplacement des bouteilles d'eau par des carafes



Hôtel-restaurant Cazaudehore –
Saint-Germain-en-Laye (78)

- Des fontaines à eau micro-filtrée ont été installées au restaurant et à l'hôtel, avec des carafes remplies par le personnel puis mises à disposition des clients
- Les carafes sont lavées et remplies tous les jours puis remises aux endroits prévus au moment du ménage
- Environ **250 kg de plastique / tetrapack** est évitée tous les ans et **2 000 euros** sont économisés sur les achats de bouteilles



1/ Réduction – Bonnes pratiques

Don des invendus alimentaires



Domaine des Thômeaux –
Mosnes (37)

- Le Domaine des Thômeaux a mis en place en 2022 un système de don de ses restes de petit-déjeuner
- Ce qui n'est pas consommé par les clients ou les équipes est proposé sur Too Good To Go
- Approximativement **65 kg de nourriture** pourront être sauvés du gaspillage alimentaire, chaque mois !

Mise en place de distributeurs rechargeables pour le gel douche et le shampoing



L'Île de la Lagune – Saint-Cyprien
(66)

- Toutes les chambres (24) ont été équipées d'un distributeur dans la douche
- Ils sont rechargés tous les 2 jours, grâce à des recharges sous forme de bidons de 5 L en plastique rigide
- Grâce à ces distributeurs, ce sont environ **18 000 produits d'accueil à usage unique** qui sont évités tous les ans !

1/ Réduction – Bonnes pratiques

Distribution de chaussons à la demande



Hôtel du Golf de l'Ailette – Chamouille
(02)

- Depuis plus de 2 ans, les chaussons ne sont plus automatiquement distribués dans 29 chambres sur 57, mais disponibles sur demande à la réception de l'hôtel
- Les client.es qui les demandent étant rares (moins de 1 sur 10), cela a permis de réduire fortement la quantité de chaussons jetables : **environ 7 000 paires économisées par an !**

Valorisation des biodéchets en circuit court



L'auberge basque – Saint-Pée-sur-Nivelle (64)

- Tous les biodéchets de la cuisine – épluchures, restes de préparation, retours assiette – sont triés à la source dans des bio-seaux
- Ils récupérés 1 fois par semaine par la société Collect et Compost pour nourrir les poules et les cochons de la ferme voisine
- Au total, ce sont environ **2 tonnes de biodéchets** qui sont valorisées ainsi chaque année !

2/ Tri généralisé dans un hôtel

2/ Tri – Les règles et normes

La réglementation

- **1994** : tri obligatoire des emballages
- **2010** : tri obligatoire des déchets dangereux
- **2016** : tri obligatoire des huiles alimentaires usagées (à partir de 60 litres par an)
- **2018** : tri obligatoire des papiers (à partir de 20 employé.es de bureau)
- **2016 / 2023 / 2024** : tri obligatoire des biodéchets (à partir de 10 / 5 / 0 tonnes par an)

Le nouveau classement Atout France

- **Critère obligatoire** : existence d'un système de tri des déchets à disposition de la clientèle
- **Critère obligatoire** : système de tri des déchets mis en place par l'établissement

2/ Tri – Bonnes pratiques

Passage au chariot de ménage double-flux



Campanile – Bobigny (93)

- Les chariots de ménage existants ont été **aménagés en « double-flux »** pour permettre le tri des emballages en chambre
- L'idée n'est pas de trier les déchets du client, mais de mettre dans un sac différent (et transparent) les emballages laissés de-ci de-là dans la chambre
- Grâce à ce tri, **2,7 tonnes d'emballages** ont pu être recyclées à l'hôtel en 2021 !

Installation de poubelles de tri dans les espaces communs



Campanile – Saint-Quentin en Yvelines (78)

- Des poubelles de tri « tri-flux » ont été installées dans l'hôtel, à raison de une par étage
- Ce tri à disposition des clients permet de satisfaire aux nouveaux critères du classement Atout France
- Grâce à ce tri (dans les espaces communs et ailleurs dans l'établissement), **1,5 tonne d'emballages** pourront être recyclées en 1 an !

2/ Tri – Bonnes pratiques



L'exemple du **Golf de l'Ailette**



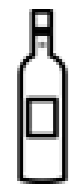
Déchets résiduels

Négociation des tarifs



Cartons

Négociation des tarifs



Verre

Statu quo



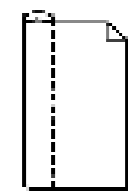
Papiers

Mise en place du tri



Emballages

Mise en place du tri



Films de palettisation

Mise en place du tri



Biodéchets

Mise en place du tri

Economies possibles sur les prestations
actuelles de collecte des déchets :

11 600 € / an

Coût de la mise en conformité réglementaire :

2 600 € / an

2/ Tri – Bonnes pratiques



L'exemple du **Mercure Paris La Défense**



Déchets résiduels

Changement de prestataire



Cartons

Changement de prestataire



Verre

Statu quo



Biodéchets

Statu quo



Papiers

Mise en place du tri



Emballages

Mise en place du tri

Economies possibles sur les prestations
actuelles de collecte des déchets :

19 100 € / an

Coût de la mise en conformité réglementaire :

0 € / an

3/ Stockage en local poubelle et collecte des déchets

3/ Collecte – Bonnes pratiques

Utilisation d'une presse à balles pour les cartons



MGallery Molitor – Paris (75)

- Une presse à balles a été installée dans le local poubelles de l'hôtel en juin 2019
- La presse est utilisée 3 fois par semaine pour compresser tous les cartons en balles de 50 kg – au total **19 tonnes de carton** sont ainsi recyclées tous les ans
- L'utilisation d'une presse à balles permet de gagner de la place et réduire les fréquences de collecte

Collecte des DEEE par un éco-organisme




Hyatt Madeleine – Paris (75)

- Les Déchets d'Equipements Electriques et Electroniques (DEEE) sont des déchets ponctuels qui souvent s'accumulent dans les locaux techniques
- A partir d'un certain seuil (250 ou 500 kg), une collecte sur site gratuite est possible par l'un des deux éco-organismes de la filière DEEE : Ecologic et Ecosystem
- Au Hyatt Madeleine, **330 kg de DEEE** ont été collectés en août 2021, pour valorisation ultérieure :)


3/ Collecte – Bonnes pratiques

Tri des capsules de café

	La Réserve – Paris (75)
---	-------------------------

- Les capsules de café (en aluminium) sont triées en cuisine et au bar, puis jetés dans un bac dédié situé dans le local poubelles
- Elles sont ensuite collectées par le prestataire Remondis, mandaté par Nespresso
- Grâce à ce tri, **1 054 kg de capsules** ont pu être recyclés à l'hôtel en 2019 (dernière année représentative) !

Tri des bouchons de vin

	Le Saint-James – Bouliac (33)
---	-------------------------------

- Tous les bouchons de vin – en liège ou en plastique – sont triés au bar puis stockés dans un local technique
- Ils récupérés une fois par mois par l'association Agir Contre le Cancer Gironde, qui les revend à un recycleur et finance ainsi la recherche contre le cancer
- Au total, ce sont environ **85 kg de bouchons** qui ont été recyclés en 2021 !

Conclusion & Présentation de Take a waste

Conclusions – Messages-clés

- 1 Les attentes des citoyens / clients étant de plus en plus fortes, la réglementation et Atout France sont de plus en plus exigeants sur la gestion des déchets
- 2 D'un point de vue environnemental, la priorité doit aller à la réduction à la source : le meilleur déchet est celui qu'on ne produit pas !
- 3 Pour être efficace, le tri doit être organisé de A à Z, depuis les différentes zones de l'hôtel jusqu'au local poubelles terminal
- 4 Il faut agir avec méthode : il y a beaucoup d'actions possibles sur les déchets, mais il est déconseillé de toutes les lancer en même temps ;)

Take a waste – Notre vision

La raison d'être de Take a waste est de
réduire au quotidien la dissipation des ressources



Pour cela, nous accompagnons les entreprises
à long terme jusqu'au zéro déchet

Take a waste – Notre société

Un service
clé-en-main
pour les
déchets
d'entreprise

Take a waste est une société :

- Créée en 2018 par deux anciens consultants en prévention et gestion des déchets
- Appartenant à l'économie sociale et solidaire (labellisée ESUS)
- Spécialisée dans la mise en place du tri et la réduction des déchets



Louvre Hotels
GROUP

la rēserve
Rethinking Luzury

DOMAINE DE
VERCHANT
***** HOTEL & SPA



Take a waste – Notre offre

0

Pré-diagnostic déchets

- **Prestation offerte (gratuite)**
- **Evaluation simplifiée** des coûts de la gestion des déchets, y compris les optimisations possibles sur les prestations actuelles et les frais de mise en conformité réglementaire à prévoir (le cas échéant)



1

Diagnostic déchets

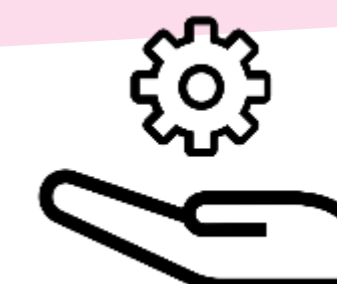
- **Etat des lieux** : visite sur site et bilan technico-économique de la gestion actuelle des déchets
- **Proposition de solutions opérationnelles locales** pour améliorer le tri et réduire les déchets



2

Gestion

- **Rôle d'interlocuteur unique déchets** : un seul contrat, une seule facture, un seul *reporting*, un seul interlocuteur vers qui se tourner pour toute question
- **Accompagnement dans la durée** vers plus de tri et moins de déchets, y compris la formation des équipes



Take a waste – Pour aller plus loin

Intéressé par un
pré-diagnostic gratuit
?

[Cliquez ici](#)

takeawaste.fr/diagnostic/

Découvrez également l'encyclopédie Take a waste



**Le baromètre déchets
2022 dans l'hôtellerie**

takeawaste.fr/telecharger-le-barometre-dechet-2022-hotel/



**Le registre de suivi
des déchets**

takeawaste.fr/telecharger-registre-des-dechets/

Notre blog :

- [Les nouveaux critères « déchets » d'Atout France](#)
- [Et bien + encore](#)

takeawaste.fr/le-blog/

Merci !

Alexis LEMEILLET / alexis@takeawaste.fr / 06 77 72 46 37

Contactez les fondateurs :

Mathieu LABRO / mathieu@takeawaste.fr / 06 79 80 06 45

Nous retrouver :



<https://takeawaste.fr/>



<https://www.linkedin.com/company/take-a-waste/>

Take a waste est une entreprise reconnue d'utilité sociale et solidaire (labellisée ESUS)

