



Illustrations des bonnes pratiques

Informer et sensibiliser les usagers

Critère 1.3.

Panneaux pédagogiques

***Communauté d'Agglomération Plaine
Centrale du Val de Marne (94)***

“ Durée de vie des déchets ”

UNE PRIORITÉ !

RÉDUIRE LA PRODUCTION DES DÉCHETS.



Jeter un déchet dans la nature ne signifie pas qu'il va disparaître comme par magie. Il lui faudra beaucoup de temps pour se dégrader.

la durée de vie des déchets

	mouchoir en papier	3 mois
	ticket de bus	3 à 4 mois
	journal	3 à 12 mois
	pelures de fruit	3 mois à 2 ans
	allumette	6 mois
	chaussette en laine	1 an
	mégot de cigarette	1 à 5 ans
	chewing-gum	5 ans
	planche de bois	13 à 15 ans
	briquet jetable	10 à 100 ans
	boîte de conserve en fer	100 ans
	canette en alu	200 à 500 ans
	sac en plastique	450 ans
	bouteille en plastique	100 à 1000 ans
	polystyrène expansé	1000 ans
	carte téléphonique	1000 ans
	bouteille en verre	4000 ans

“ Réduire mes déchets ”

Le déchet le plus simple à gérer est celui qui n'est pas produit. Chacun peut agir avec des gestes simples pour réduire ses déchets :

1 EN FAISANT MES COURSES

J'évite

- les sacs plastiques jetables pour faire mes courses,
- les produits avec trop d'emballages
- les conditionnements individuels (gâteaux, barquettes individuelles...)
- les produits à usage unique ou à durée de vie courte (gants et rasoirs jetables, vaisselle jetable, lingettes...)



Je préfère

- un cabas pour faire mes courses
- les grands conditionnements pour les denrées non périssables (riz, pâtes...)
- les éco-recharges, les produits réutilisables ainsi que les produits concentrés
- les produits dont l'emballage est recyclable
- les bouteilles en verre plutôt qu'en plastique
- les produits recyclés
- les produits de saison originaires de ma région et vendus en vrac

2 À LA MAISON

LES PRODUITS QUI DURENT

- J'évite l'utilisation de couverts, gobelets, assiettes jetables
- Je privilégie les produits rechargeables (piles, rasoirs...)
- J'utilise les ampoules fluo compactes et des ampoules basses consommations, plus coûteuses à l'achat mais moins gourmandes en énergie et d'une durée de vie supérieure
- J'évite les produits à usage unique (mouchoirs en papiers, rasoirs...)
- J'utilise des produits ménagers traditionnels plutôt que des lingettes qui génèrent 3 à 6 fois plus de déchets.
- Je fait réparer un appareil en panne plutôt que de le renouveler



LA RÉUTILISATION

- Je réutilise les emballages qui le permettent (bocaux, bouteilles...)
- J'emmène les produits en recyclerie, en dépôt-vente, en brocante...
- Je donne les produits à des œuvres caritatives

LA JUSTE UTILISATION

- Je respecte les doses indiquées par le fabricant
- J'utilise les produits jusqu'à la dernière goutte
- Je préfère l'eau du robinet à l'eau en bouteille qui vaut 300 à 400 fois plus cher !!
- J'éteind ma télévision au lieu de la laisser en veille

3 AU BUREAU

- Je préfère les courriers électroniques pour économiser du papier et je sélectionne les mails à imprimer
- J'imprime plusieurs pages sur une seule face et je privilégie le recto-verso
- J'imprime et je prends des notes sur du papier brouillon
- J'utilise la fonction basse qualité d'impression
- Je photocopie en recto verso



- J'utilise un verre en verre pour la fontaine d'eau et une tasse pour le café afin d'éviter les gobelets en plastiques jetables.
- J'évite les mini-portions (lait, sucre et autres biscuits...)

- J'achète des cartouches et des toners rechargeables

- J'opte pour des articles réutilisables et durables : des trombones au lieu d'agrafes, des stylos rechargeables, des crayons porte-mine...

“ Les métiers du tri ”

“Le tri, c’est une grande chaîne humaine qui commence dans votre cuisine”



LE MESSAGEUR DU TRI

Il assure la relation de proximité avec le public.

Il met en avant l’importance de la **qualité du tri** et responsabilise les usagers sur leur rôle à jouer. Il est chargé de mettre en place des actions de communication destinées à informer et répondre aux attentes du public.

Il charge les déchets dans le camion-benne, qui les transportera ensuite jusqu’au lieu de traitement. Ce métier s’exerce en plein air, avec des horaires décalés (très tôt le matin ou tard le soir). Le travail de collecte des déchets s’organise en tournée.

Tous vos emballages recyclables sont ainsi vidés dans des bennes de collecte sélective. Le verre et les autres emballages ne sont jamais mélangés dans le camion : soit la collecte a lieu deux jours différents, soit le camion possède deux compartiments. Sinon, le verre, en se cassant, “polluerait” tous les autres emballages.

Souvent, avant le passage des agents de collecte, un messageur du tri contrôle visuellement la **qualité de votre tri**. S’il est mauvais, le bac n’est pas pris, il sera collecté plus tard avec les déchets non recyclables.

Si vous présentez bien vos déchets, c’est à dire en conteneur et non en vrac, vous facilitez le travail du rippeur. D’autre part, attention aux objets que vous déposez, leur manipulation ne doit pas être dangereuse pour le rippeur.

LE RIPPEUR



LE GARDIEN DE DÉCHÈTERIE



Il est avant tout chargé, tout au long de la semaine, d’accueillir et informer les usagers sur le fonctionnement de la déchèterie et la répartition de chaque catégorie de déchets afin qu’ils soient déposés dans les bennes appropriées. Par ailleurs, il réceptionne les camions lors de l’enlèvement des bennes et veille à la propreté du site.

Si vous suivez bien les consignes de tri des gardiens, vous éviterez des déclassements de bennes qui sont à la charge de la collectivité. Si vous avez des questions, les gardiens sont là ! D’autre part, il faut veiller à bien déposer dans la benne (pas à côté ...), car c’est autant de manutention en moins pour le gardien.

Il réalise manuellement la séparation des produits de la collecte sélective admis sur la chaîne de tri (tapis roulant) en les répartissant dans différents bacs qui permettront par la suite la réalisation de balles compactées dont il assure la manutention.

Si vous triez bien, vous facilitez le travail des personnes chargées de trier, à la main, vos déchets recyclables dans les centres de tri. La présence d’emballages tels que pots de fleurs, yaourts, barquettes de viande, sacs plastique... entravent le tri des matériaux à recycler. D’autre part, il n’est pas agréable de trouver des ordures ménagères sur la chaîne de tri !! Enfin, les risques pour la santé des rippeurs et des trieurs sont aussi présents : bactéries, moisissures sur les restes d’aliments, seringues usagées et déchets de soins, déchets de produits chimiques...

Les emballages triés sont ensuite compactés, mis en balles et expédiés vers leur site de recyclage respectif. Le verre n’a pas suivi ce chemin : il est parti directement dans les centres de tri spécialisés.

LE TRIEUR



LE VALORISTE



Le valoriste et collecte les déchets de tous types en vue de leur revente, soit pour une valorisation matière (recyclage), soit pour leur réutilisation.

PLACE AU RECYCLAGE

La nouvelle vie des emballages commence. Les produits recyclés ainsi obtenus sont partout dans nos vies !

“ L’histoire de nos ordures ”

Je ne connais pas encore le sac poubelle. Tant pis, madame nature va s’en charger.



PRÉHISTOIRE

Pas de problèmes de gestion des déchets.

Les hommes préhistoriques jettent les restes de nourriture sur le sol et la **nature** se charge de les faire disparaître.

L'ANTIQUITÉ

À Athènes : invention par les grecs **des toilettes publiques.**

Les gens emportent les déchets hors de la ville.

À Rome : installation de toilettes publiques ainsi que de **fosses en dehors de la ville** où les habitants déposent leurs ordures et les restes d’animaux sacrifiés.

ce serait sympa de penser à tirer la chasse quand même !



oulà ! j’me sens pas bien, ces odeurs sont insupportables



MOYEN-ÂGE

XI^e et XII^e siècles : **développement des villes** dont les habitants jettent leurs déchets **dans la rue ou les rivières.**

Les villes sont envahies par la présence des déchets et, aussi, **leur odeur.**

En 1185, **création de canaux et de fossés centraux** sur ordre de Philippe Auguste pour nettoyer certains quartiers.

Au XIII^e siècle, **création de règlements** : obligation de paver les rues, nettoyer une fois par semaine devant sa maison et ne pas laisser traîner les ordures et les déchets.

Épidémies nombreuses et dévastatrices car les gens ne respectent pas toujours les règlements. Les bactéries présentes dans les ordures créent des épidémies telles que la peste noire (1346 à 1353) qui fait 25 millions de morts en Europe.

Ce boulot à de l’avenir, je le sens !



RENAISSANCE

D’autres épidémies ont lieu. En 1531 on **oblige** les gens à installer une fosse **dans chaque maison.**

Au XVII^e, un nouveau métier est créé : celui de **chiffonnier.** **Ce sont les premiers recycleurs.**

Sous Louis XIV, la situation commence à s’améliorer parce que la **police taxe lourdement** les gens qui ne respectent pas la loi !

XIX^e SIÈCLE

Début d’une réelle gestion des déchets

C’est un tournant dans l’histoire des déchets.

Les **découvertes de la science** sur le danger des bactéries rendent les gens sensibles à l’importance d’une meilleure hygiène.

On crée des réseaux d’eau potable et d’égouts.

En 1884, le préfet de Paris, **Eugène Poubelle**, ordonne le dépôt des déchets dans des récipients spéciaux ramassés par les services municipaux. D’où le nom de nos « **poubelles** » ! **Premiers centres de traitement des déchets.**

Les déchets y sont amenés dans des voitures tirées par des chevaux. Des chiffonniers récupèrent tous les matériaux afin de ne laisser que les matières organiques avec lesquelles on fera du **compost.**



AUJOURD'HUI

15 juillet 1975 : **première grande loi-cadre française** sur la gestion des déchets promulguée. Elle instaure l’obligation pour chaque commune de collecter et d’éliminer les déchets des ménages.

1992 : pour éviter des risques de pollution et un énorme gaspillage des matières premières, la loi Royal définit de nouvelles règles pour la gestion des déchets et interdit la mise en décharge.

Depuis septembre 1994 à Créteil , novembre 1999 à Limeil-Brévannes et avril 2000 à Alfortville les habitants de l’agglomération font le tri des déchets.

