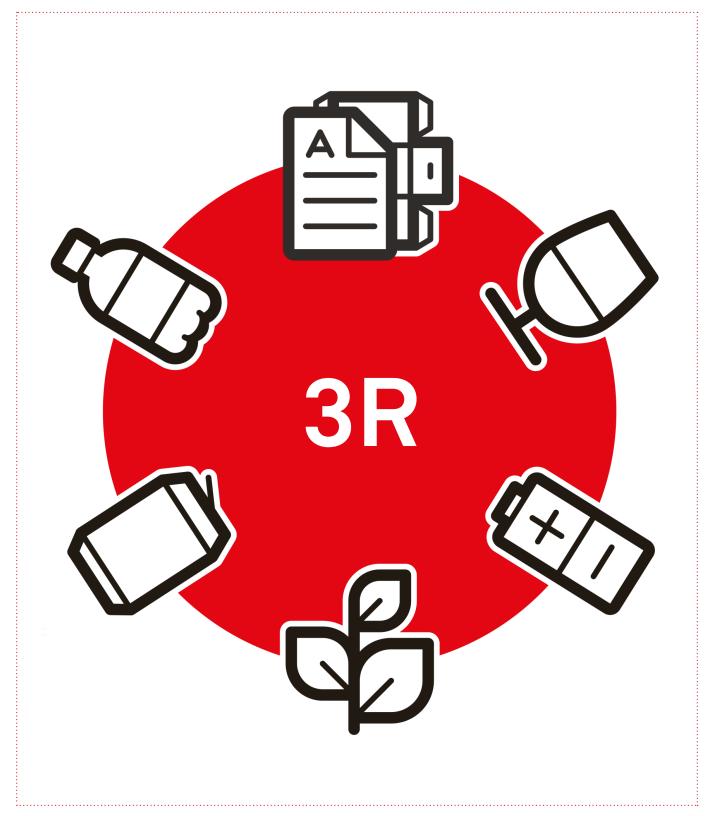


# **GESTION DURABLE DES DECHETS**



**VILLE DE LAUSANNE • UNITÉ DÉVELOPPEMENT DURABLE •** version tout public • 1.07.2016 www.lausanne.ch/thematiques/developpement-durable.html



# GESTION DURABLE DES DECHETS



## INTRODUCTION

#### Constat

Les ressources naturelles s'épuisent, menaçant la viabilité matérielle de nos modes de vie. Selon les spécialistes, chaque année, l'humanité consomme l'équivalent d'une planète et demie pour subvenir à ses besoins et pour 2030, l'équivalent de deux planètes sera insuffisant pour répondre aux besoins de l'humanité.

L'indicateur Earth Overshoot Day montre à quelle date de l'année, l'humanité a consommé l'intégralité des ressources à disposition pour l'année en cours. Ainsi en 2016, ce « jour du dépassement » sera atteint le 8 août. En 2000, c'était le 1er octobre.

L'augmentation du volume et de la nocivité de déchets au niveau mondial génère des problèmes de pollutions très conséquents. La santé humaine et le cadre de vie s'en trouvent détériorés. La croissance mondiale des émissions de gaz à effet de serre est alarmante. L'Union européenne, par exemple, produit plus de deux milliards de tonnes de déchets par an et ce chiffre est en constante augmentation.

Enfin, les coûts d'élimination des déchets à charge des collectivités - et donc des contribuables - ne cessent également d'augmenter. En 2013, 26'291 tonnes d'ordures et déchets encombrants ont été ramassés à Lausanne

Ce mode de consommation, selon le schéma «extraire-fabriquer-consommer-jeter», peut être transformé en un cercle vertueux, prenant mieux en compte les impacts sociaux, environnementaux et économiques.

#### Vers une gestion durable des déchets

Le développement du concept des 3R (Réduire, Réutiliser, Recycler) sur lequel se penchent les collectivités, sert de base pour un programme d'action. Ces trois R représentent une autre façon de concevoir la production et la consommation des produits, auxquels ont peut ajouter la valorisation.

De plus en plus, 2R supplémentaires viennent s'ajouter aux trois premiers. Ainsi, la campagne suisse Responsables.ch a misé sur les messages suivants: «Recyclez, Renoncez, Réparez, Réutilisez, Réfléchissez». Béa Johnson, pour sa part, parle de «Refuser, Réduire, Réutiliser, Recycler, Composter», agissant dans le cadre de la maison.

Enfin, l'association Zero Waste Suisse témoigne de l'intérêt grandissant pour la thématique dans nos vies.

#### Liens

Earth Overshoot Day: overshootday.org

Responsables.ch

Béa Johnson: <u>zerowastehome.com</u> Zero Waste: <u>zerowasteswitzerland.ch</u>



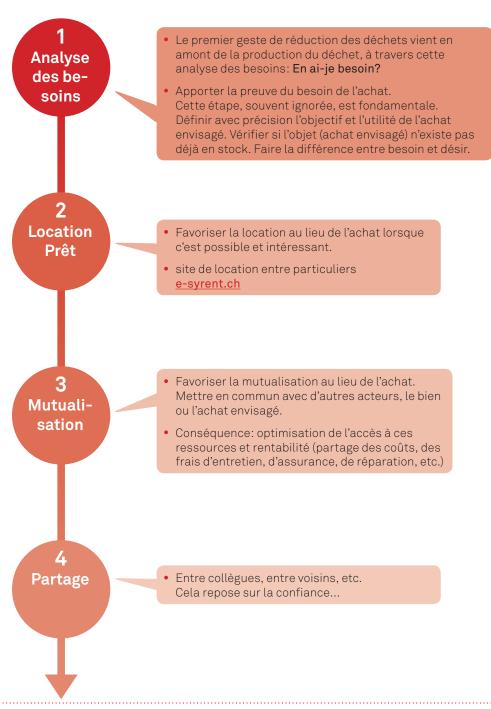
## **FICHE 1: REDUIRE**

#### Pourquoi réduire?

La production d'objets ainsi que la production de déchets est en constante augmentation. Les matières premières ne sont pas indéfinies, elles s'épuisent. Notre mode de consommation, où l'obsolescence programmée¹ est une incitation à consommer toujours davantage, peut devenir plus vertueux dès lors que l'éco-conception des produits est développée. Il s'agit de passer à plus de qualité, plutôt que de poursuivre dans le plus de quantité.

#### Comment réduire?

Par l'analyse préalable des besoins, dont voici les étapes et quelques alternatives avant que l'objet ne devienne déchet. Le meilleur déchet étant celui que l'on ne produit pas...



<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Stratégie industrielle visant à programmer une durée de vie limitée à un produit non consommable dans le but d'en augmenter la fréquence de remplacement.

## FICHE 2: REUTILISER

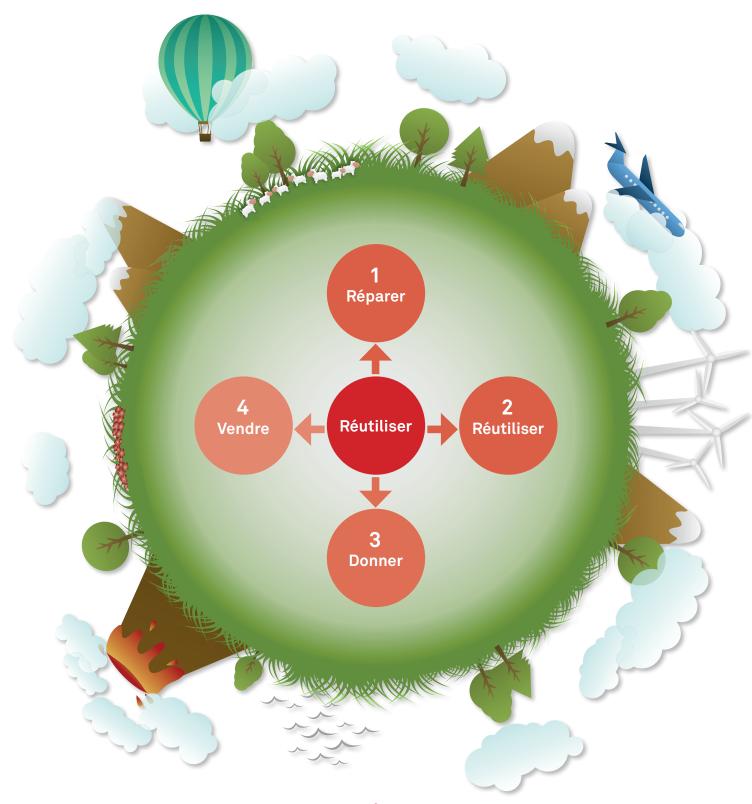
## Pourquoi réutiliser?

Nombre d'objets peuvent être réutilisés, transformés pour de nouveaux usages, diminuant ainsi l'utilisation des ressources.

#### Comment réutiliser?

En donnant à l'objet une seconde vie, voire davantage, avant qu'il ne devienne un déchet. Avant de jeter, chaque consommateur devrait se poser les trois questions suivantes:

- Cet objet est-il encore en bon état?
- Peut-il encore servir?
- Et comment peut-il connaître une seconde vie?



## FICHE 2: REUTILISER (suite)

Actions	Solutions
1. Réparer	<ul> <li>L'obsolescence programmée nous pousse à racheter un nouvel objet dès que l'ancien ne marche plus. Le coût de la réparation, généralement plus élevé que l'achat du nouvel objet, est un des arguments le plus souvent avancé par les vendeurs.</li> <li>La Ville de Lausanne, en partenariat avec la FRC, a mis en place une plateforme de réparation: <ul> <li>Lausanne répare (lausanne-repare.ch)</li> <li>La bonne combine (labonnecombine.ch)</li> </ul> </li> </ul>
2. Réutiliser	<ul> <li>Les contenants: privilégier les recharges, par exemple les cartouches d'encre d'imprimante</li> <li>Customiser, détourner des objets désuets</li> <li>Loisirs créatifs: pour des ateliers de bricolage, les matériaux de récupération issus de la consommation courante (rouleaux de papier hygiénique, bouteilles en PET, capsules de café, tissus de vêtements usés). Exemple: Tricréa (tricrea.ch)</li> <li>Halte-jeux de la Grenette</li> </ul>
3. Donner	<ul> <li>La déchèterie de Malley</li> <li>Informations du Service de la Proprété urbaine pour mieux gérer ses déchets (lausanne.ch/lausanne-officielle/administration/finances-et-mobilite/proprete-urbaine/ gestion-dechets.html)</li> <li>Associations caritatives</li> <li>«Gratiferias» en Suisse romande: marchés où tout est gratuit, donné (de gratis - gratuit et feria - marché en espagnol)</li> <li>Ressourceries²</li> <li>Trocs, SEL (système d'échange local) lausannois: Sous-Gare, Chailly (enlien.ch/seldechailly)</li> <li>Dons en ligne: Keep in use (keepinuse.ch)</li> <li>Filière du textile</li> <li>Vêtements, linge de maison (draps, linges de bain, etc.). Textura - Picpus Rue des Côtes-de-Montbenon 14, 1003 Lausanne Tél: 021 313 40 74</li> <li>Ordinateurs et écrans d'ordinateurs</li> <li>Projet Restart de la Ville de Lausanne</li> <li>Autres filières spécifiques: Easyswap Easyswap (www.easyswap.org)</li> </ul>
4. Revendre	<ul> <li>Magasin de seconde main, dépôt-vente</li> <li>Vide-greniers dans les quartiers</li> <li>Brocantes, bouquinistes</li> <li>Sites d'échange ou de vente aux enchères en ligne</li> </ul>

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Ressourcerie: elle a 4 fonctions; collecter, valoriser, revendre des objets qui auraient pu devenir des déchets et sensibiliser le public aux gestes de réduction des déchets.

## FICHE 3: RECYCLER

## Pourquoi recycler?

Le recyclage permet de récupérer des matières premières comme le bois (recyclage du papier), le sable (recyclage du verre), mais aussi de réduire la consommation d'énergie et la pollution qui en découle, en évitant de reproduire des objets à partir de nouvelles matières premières.

## Comment recycler?

En Suisse, la législation nous oblige à recycler un certain nombre de déchets que nous produisons. Pour certains déchets, les filières n'existent pas encore, ce qui n'empêche pas de trouver des solutions alternatives.

## FICHE 4: VALORISER - ELIMINER

principalement mise en place pour:

- Générer de l'énergie en brûlant les déchets (par exemple chauffage à distance, TRIDEL)
- Produire du compost pour les jardins et l'agriculture (déchets végétaux)

Cette valorisation des déchets pourrait se développer davantage. Par exemple, l'écologie industrielle consiste à valoriser les déchets d'une filière, comme ressource pour une autre filière, de façon à réduire la quantité des déchets finaux.

**LIENS** 

La valorisation des déchets à l'heure actuelle est L'élimination définitive des déchets est alors la mise en décharge finale, lorsque plus aucune valorisation ne peut être

## Campagne Responsables: www.responsables.ch GEDREL: www.gedrel.ch Gedrel SA est une société anonyme entièrement financée par des capitaux publics, chargée de la collecte et de la gestion des déchets de ses douze communes actionnaires (Belmont, Cugy, Epalinges, Etagnières, Froideville, Lausanne, Le Mont s/Lausanne, Lutry, Morrens, Paudex, Pully et Savigny), couvrant ainsi un bassin de population de 180'000 personnes. COSEDEC: www.cosedec.ch Ville de Lausanne, Service assainissement: www.lausanne.ch/lausanne-officielle/administration/travaux/assainissement.html Global Footprint Network: www.footprintnetwork.org Planetoscope: www.planetoscope.com/recyclage-dechets/dechets