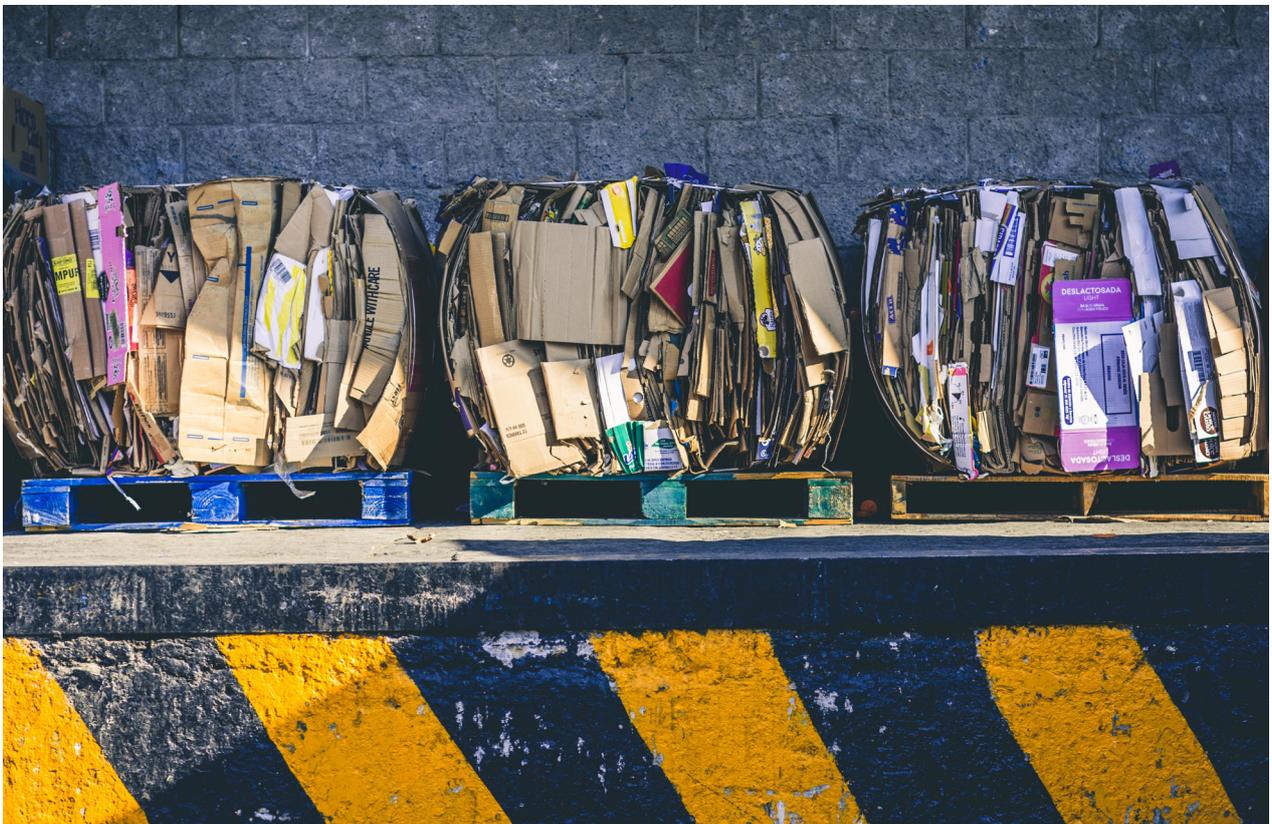


DOSSIER DE PRESENTATION

PROJET ECOLIVE

LILOU HERRMANN-GARCIA
RAPHAEL GAUTIER
ID3 CFPA



LES DÉCHETS, LA SURCONSOMATION ET LA POLLUTION

L'environnement préoccupe de plus en plus les habitants de cette planète. Après un siècle de forte industrialisation et de consommation excessive, tout le monde ressent les conséquences des lieux contaminés ainsi que de l'air et de l'eau pollués. De nos jours, les problèmes fusent de partout et plusieurs experts se penchent sur ceux-ci, mais la vraie question est: quelles solutions pouvons-nous mettre en v pour remédier à ces problèmes qui résultent de notre comportement en tant que société?

<https://owl-ge.ch/travaux-d-eleves/article/impact-de-la-production-des-dechets-sur-l-environnement>



Aujourd'hui l'homme est devenu un consommateur, par conséquent un gros producteur de déchets. Ceux-ci peuvent être recyclés mais la plupart sont toxiques et extrêmement nocifs pour notre santé mais aussi celle de notre écosystème.

<https://owl-ge.ch/travaux-d-eleves/article/impact-de-la-production-des-dechets-sur-l-environnement>

QUELQUES CHIFFRES...

Ce sont quelques 2,7 milliards de tonnes de déchets municipaux qui sont générés chaque année par les 27 pays de l'Union Européenne (estimation Eurostat 2006).

Tous les ans, ce sont, 20 milliards de tonnes de déchets qui sont déversées dans les océans.

<https://owl-ge.ch/travaux-d-eleves/article/impact-de-la-production-des-dechets-sur-l-environnement>



La pollution, sous quelque forme que ce soit, tue chaque année des millions de personnes. La pollution et les maladies vont de pair. En fait, environ 40% des décès dans le monde peuvent être attribués à la pollution de l'air, de l'eau et des sols. Et on ne parle ici seulement des décès humains... Aujourd'hui, nous avons compilé quelques chiffres et faits marquants qui vont vous donner une vraie idée sur les dangers de la pollution dans le monde et peut-être faire changer votre mentalité quand à votre consommation et vos déchets.

-Un jour passé à Pékin en respirant l'air a les mêmes effets sur la santé que fumer 21 cigarettes.

-Les Américains ne représentent que 5% de la population mondiale. Pourtant ils génèrent 30% des déchets du monde et utilise 25% des ressources de la planète.

-1 décès sur 8 est lié à la pollution atmosphérique.

-3,4 millions de personnes meurent chaque année en raison de problèmes liés à l'eau.

-Un enfant meurt toutes les 8 secondes à cause de l'eau contaminée.

<https://vivredemain.fr/2015/03/05/15-faits-choquants-pollution-mondiale/>

Chacun peut contribuer à la diminution des déchets en choisissant des produits

- Avec un minimum d'emballages ou avec des emballages recyclables
- Moins polluants
- Plus durables
- Réparables
- En achetant et en utilisant des produits recyclés

Le tri et le recyclage permettent

- D'économiser des ressources naturelles
- D'économiser de l'énergie
- De préserver l'environnement
- De diminuer la quantité de déchets
- De faire des économies financières

Quelques gestes simples permettent d'éviter de polluer notre environnement et d'avoir des influences néfastes sur notre santé.

- Ne brûlez aucun déchet en plein air. L'incinération des déchets en plein air émet par exemple 1'000 fois plus de dioxine que lors d'une élimination en usine d'incinération.
- Ne jetez rien dans vos toilettes, vos lavabos ou vos éviers. 1 litre d'huile minérale peut par exemple polluer 1 million de litres d'eau.
- Ne jetez pas vos déchets dans la nature. La décomposition d'un mégot prend par exemple 2 ans, et celle d'une bouteille plastique plus d'un siècle.

<https://www.fr.ch/sen/energie-agriculture-et-environnement/dechets-et-sites-pollues/dechets-urbains>



« Si l'occident était dans la surabondance c'est parce qu'ils pillaient le tiers-monde et sans le pillage du tiers-monde, sans le pétrole du tiers-monde, sans les ressources du tiers-monde sans tout cela l'Europe serait peut-être le continent le plus pauvre de la planète. »

Pierre Rabhi - interview de la rts : <https://www.youtube.com/watch?v=fwShxTQ7vQ0>

Plus indirectement, **les déchets sont le reflet de la société de consommation** et de son exploitation des ressources naturelles et énergétiques. Leur traitement dans un but de valorisation est un moyen de compenser l'épuisement de ces ressources et les dégradations liées à leur exploitation.



Jeter signifie gâcher la chance de pouvoir réutiliser et valoriser les matériaux. Cela contribue également aux émissions de méthane des décharges.

Le recyclage des matières et le compostage des déchets alimentaires réduisent l'impact des décharges autant que la démarche en ressources naturelles.

La surconsommation contribue également à la production de déchets, parfois toxiques, qui polluent l'environnement et mettent en danger la santé et la vie des êtres humains, en particulier dans les pays de production.

La population n'est pas consciente que la surconsommation et la pollution en masse a de réelles impacts sur notre planète et sur nous, êtres humains. Malheureusement, beaucoup de gens sont poussés à quitter leur pays, leurs habitations à cause du changement climatique. La sécheresse, la famine, les inondations et les tempêtes sont dues à la pollution et surconsommation de masse.

Nos efforts et notre changement peuvent aider ces gens.

LA MENACE DU RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE

Depuis les années 1950, les évolutions démographiques, économiques ou politiques ont profondément transformé l'environnement (déforestation, pollution, etc.). Aujourd'hui, une grande partie des bouleversements environnementaux est attribuée au réchauffement de la planète, lié aux activités humaines qui augmentent les émissions de gaz à effet de serre.

Plusieurs conséquences redoutées du changement climatique risquent d'obliger certaines populations à migrer, temporairement ou définitivement, vers un autre espace de vie :

-L'intensification des catastrophes naturelles.

-La dégradation des conditions d'existence des populations (développement de maladies liées à la transformation des écosystèmes, aléas climatiques menaçant la sécurité alimentaire, diminution des ressources en eau) .

-L'élévation du niveau de la mer, l'accroissement de la compétition pour des ressources devenues plus rares.

-Le changement climatique pourrait ainsi devenir l'une des principales causes de déplacement de populations dans les prochaines années, selon le Haut Commissariat des Nations Unies pour les réfugiés. Aucune région du monde n'est épargnée, mais certaines sont plus exposées, comme les zones côtières et les deltas très densément peuplés de l'Asie. Des pays comme le Bangladesh ou certains Etats insulaires sont particulièrement vulnérables.



Le changement climatique, facteur de déstabilisation et de migration

Ce sont quelque 86 millions de personnes qui pourraient être obligées de quitter leur actuel lieu de vie en Afrique du fait du réchauffement climatique.

« Chaque jour, le changement climatique devient une menace économique, sociale et existentielle plus forte, a commenté Kristalina Georgieva, directrice générale de la Banque mondiale. Nous le constatons dans les villes confrontées à des crises de l'eau sans précédent, dans les régions côtières expérimentant la vague de tempêtes destructrices, dans les régions agricoles qui ne peuvent plus produire de cultures essentielles. » Elle a également souligné que, de manière irrésistible, que le changement climatique est devenu « un moteur de migration », contraignant des individus, des familles et même des communautés entières à chercher des endroits plus viables.

NOTRE PROJET



SMASH TRASH

Notre projet "Smash Trash" consiste à poser du ruban adhésif au sol devant les poubelles de l'école en représentant des jeux comme la marelle ou une raquette de basket. Cela encouragerait les élèves de l'école (ou même les professeurs, la direction etc..) à jeter leur déchets dans les poubelles et faire attention au recyclage pour éviter de mettre les mauvais déchets dans les mauvaises poubelles de tri. Malheureusement, beaucoup d'erreurs sont produites, et nombreux sont les déchets retrouvés au mauvais endroit.

Cela sera un jeu pour tous, un retour en enfance avec un geste simple qui éviterait les erreurs basiques.

Nous allons également réaliser trois affiches qui compléterait les jeux. Elles seront affichées au dessus des poubelles et sensibiliseront les gens à mieux trier et faire attention aux maladresses.

Le but de notre projet est donc de sensibiliser la population dans l'amusement et le divertissement.



NOTRE PROJET EN IMAGES

Pour notre projet nous nous sommes inspiré de la campagne faite à Lucerne il y'a environ 8ans. (2010-2011)



<https://www.peau-ethique.com/blog/jeu-de-poubelles-a-lucerne-en-suisse/>

L'HISTOIRE DU PETIT COLIBRI DE PIERRE RABHI

Un feu dévastateur se déclenche sur la terre, qui se propage à grande vitesse de village en village, de forêt en forêt... Les hommes courent, s'empressent, mais rapidement n'ont plus qu'une hâte : s'éloigner et se mettre à l'abri.

Dans le ciel, un petit colibri s'affaire. Il vole de feuille en feuille, très haut, à la recherche de la moindre goutte d'eau. Dès qu'il en saisit une, au creux d'une feuille ou d'une souche, il la met dans son bec et va la projeter sur le feu. Et le manège recommence, le petit colibri s'affaire, toujours plus rapide et concentré sur sa tâche.

Un homme qui l'aperçoit le rappelle à l'ordre « Petit colibri, mais pourquoi t'affaires-tu ? Tu vois bien qu'à toi tout seul, tu n'éteindras pas le feu.. »

Et le petit colibri répond : « je fais ma part ».



Jeter un simple déchet est peut-être un petit geste, mais cela implique beaucoup.
Nous voulons sensibiliser les gens pour que chacun ait envie de faire "sa part".

FAITES VOTRE PART.