

Juin 2022

WAOUH!! #39

Le journal des élèves du collège André Malraux de Paron



Juin 2022 / Le collège secret

Dans le collège se trouve un endroit secret, caché, interdit. Pour y accéder, il faut déjà trouver l'entrée. On ne peut pas vous dire où elle se trouve, car c'est secret. Seules quelques rares personnes au collège ont eu le privilège d'y aller. On ne sait même pas si la principale est déjà entrée dans cet antre souterrain. Les photos exclusives que vous voyez ont été prises par Hubert, un des rares à avoir le droit d'y descendre. Profitez de ce document inédit. Vous ne le reverrez jamais plus.





ENVIRONNEMENT URGENT DANGER URGENT

TROISIÈME PARTIE DE NOTRE GRAND SUJET SUR LES PROBLÈMES ENVIRONNEMENTAUX

Texte de Sarah Bouron

LE ZÉRO DÉCHET

C'est un mouvement qui vise à limiter les déchets, les emballages.

Nous avons demandé à des professeurs et adultes du collège ce qu'ils en pensaient : «C'est trier et recycler les déchets», «Essayer de polluer le moins possible», «C'est une manière de préserver la planète et d'éviter le gaspillage.»

Beaucoup sont pour, mais ils trouvent cela difficile à faire. Les gens recherchent la facilité et les produits sont souvent suremballés. Cela est d'autant plus difficile avec des bébés (couches...) ou des enfants (gourdes de compote, lingettes...).

Dans le zéro déchet, le tri et le recyclage sont eux aussi très importants. C'est avec des petites choses comme celles-ci que nous pourrions arriver au minimum de déchets.



CUISINE ET ALIMENTATION

L'achat à des producteurs locaux ou en vrac peut être une bonne solution. Cela permet de limiter les déchets car au lieu d'être emballés dans des contenants en plastique ou en papier, ils sont mis dans nos propres boîtes réutilisables ou nos propres conteneurs.

A Sens, l'achat en vrac peut se faire au «Comptoir de la bio», à «Germinal», à «L'épicerie du marché», et de plus en plus en grande surface.

Le gaspillage est aussi une sorte de déchet. Éviter de gaspiller les aliments est meilleur pour la planète (et d'ailleurs depuis peu la cantine du collège s'est mise à l'antigaspi par exemple en demandant aux élèves de leur dire ce qu'ils ne vont pas manger).



Rayon d'une épicerie vendant des produits en vrac



Cuisiner pour éviter les plats industriels préparés est meilleur pour la santé, mais aussi pour l'environnement

Dans l'alimentation, la gourde permet aussi d'économiser du plastique. Il faut aussi privilégier l'eau du robinet par rapport à l'eau en bouteille. Les bouteilles en plastique sont les déchets les plus retrouvés dans les mers et océans.

Pour faire vos courses utilisez des sacs réutilisables (par exemple en tissu) plutôt que des sacs en plastiques jetables. Pour ce qui est des pailles, utilisez des réutilisables en bambou, en métal ou en plastique dur. Les jetables sont de toute façon désormais interdites à la vente, de même pour les couverts.



PRODUITS MÉNAGERS

Nous pouvons fabriquer nous-mêmes les produits ménagers. Par exemple pour du nettoyant multi-surfaces, il faut du savon noir, du vinaigre blanc, des huiles essentielles ou des agrumes et de l'eau. Facile.



PRODUITS DE BEAUTÉ

Il faudrait privilégier les produits solides. Il en existe de toutes les sortes. On peut trouver des shampoings, des savons, des déodorants, des dentifrices, des crèmes... Ils coûtent un peu plus cher mais durent souvent plus longtemps.

J'ai essayé un shampoing solide et je trouve que c'est bien. Mais cela prend un peu plus de temps qu'avec un shampoing liquide.

L'utilisation est simple : on mouille nos cheveux et notre shampoing, on frotte notre shampoing sur nos cheveux, on frotte nos cheveux et puis on rince.

Pour avoir un compromis entre produits solides et liquides, on peut trouver des flacons rechargeables. C'est-à-dire que, pour les gels douches, le flacon s'achète à la première commande et ensuite nous le rechargeons avec des bâtonnets ou des billes du produit actif et nous ajoutons de l'eau.

Les cotons démaquillants forment eux aussi une sorte de déchets. Le moyen de s'en débarrasser est de les remplacer par des lavables. On peut en fabriquer, en acheter des artisanaux (qui coûtent souvent assez cher) ou en acheter à des sociétés spécialistes des produits de beauté. Pour avoir essayé, des serviettes microfibrées découpées font aussi très bien l'affaire.

On peut aussi trouver des brosses à dents rechargeables, pour n'avoir à changer que la tête et non le manche (elles sont légèrement plus chères). Il en existe aussi en bambou non rechargeables.



Plus jamais ça !

DANS LA VIE DE TOUS LES JOURS

La lessive liquide en bouteille plastique peut être semblable à celle vendue en poudre qui, elle, est le plus souvent contenue dans une boîte en carton.

Quand on a un bébé, on utilise beaucoup de couches. Il existe des couches lavables mais cela est peut-être moins hygiénique et moins pratique.

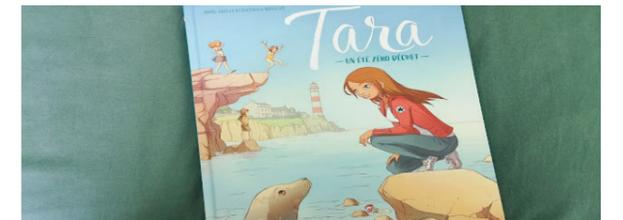
Pour réduire nos déchets on peut aussi réutiliser les récipients plastiques (transformer des fonds de bouteilles en pots à crayons comme sur la photo).



Pour l'école on peut réutiliser les produits de l'année précédente, ce qui évite des déchets. En plus cela permet de faire des économies.

On peut également trouver par exemple des crayons d'ardoise qui durent plus longtemps pour limiter nos déchets. Ils coûtent certes un peu plus cher (environ 2,20 € contre 1,90 €) mais ils durent bien plus longtemps (environ 3 mois contre 2 à 3 semaines pour une utilisation quotidienne).

Nous arrivons au terme de cet article mais avant la fin je voudrais parler des nombreux livres existants sur le sujet (documentaires ou fictions). Il y a notamment la BD « Tara. Un été zéro déchet » que vous pouvez trouver au CDI.



La nature n'est-elle pas belle ? Alors protégeons-là.

2022. C'EST LA CATASTROPHE. ON LE SAIT, MAIS ON CONTINUE



LE PLASTIQUE EST PARTOUT

OMNIPRÉSENT : PRÉSENCE CONSTANTE EN TOUS LIEUX (PETIT LAROUSSE 2009)

Le mot plastique regroupe tout un tas de matières fabriquées par l'Homme, par des méthodes chimiques. Facile à faire, pas cher, il y en a partout : jouets, emballages, voitures, ordinateurs, téléphones...

Le problème est que les plastiques sont souvent fabriqués avec des produits venant du pétrole, donc non renouvelables. En plus, les plastiques restent très longtemps : ils ne sont pas biodégradables. On en trouve tellement dans les mers que des poissons et des tortues les avalent.

Peut-être que les plastiques sont les plus polluants de tous les polluants humains.



L'ÉLECTRICITÉ

INDISPENSABLE, MAIS SI POLLUANTE

On s'en sert pour tout : se déplacer (trotinettes, vélos), cuisiner, s'éclairer, se chauffer, s'amuser (les consoles de jeux), se distraire (internet).

Sa production est malheureusement polluante. Centrales à charbons (peu en France, nombreuses ailleurs) et centrales nucléaires. Pour les nucléaires, il n'y a pas de gaz polluants rejetés, mais les déchets radioactifs sont mortels plusieurs dizaines de milliers d'années (générations futures en danger). Il y a parfois des accidents graves (Tchernobyl, Fukushima).

Les éoliennes et le solaire sont plus propres, mais ça ne suffit pas. Alors on continue de polluer parce qu'on n'a pas le choix. C'est du moins ce qu'on dit...

POURQUOI DÉTRUIRE CE QUI EST UTILE ET CE QUI EST BEAU ?



LA POLLUTION DE TOUS LES JOURS

Du matin au soir, et même la nuit, on pollue. Au réveil, on mange des céréales (emballages), on s'habille (transports des vêtements neufs, lessive, sèche-linge). Puis on prend le bus (fumées) et on va en classe (lumière, chauffage, ordinateurs). On mange à midi (produits pas locaux, pas de saison, gaspillage). Après les cours, on va sur le téléphone (métaux rares, plastiques) pour aller sur internet (électricité, gros serveurs). On se fait livrer une pizza (déplacement) dont on jette le carton (pas recyclable). Comme il en reste, on la met à la poubelle (gaspillage). On regarde Netflix (serveurs polluants) et on se couche en laissant tout en veille (gaspillage) et en rechargeant son téléphone qu'on change tous les ans.



LES ANIMAUX DISPARAISSENT

ET C'EST NOUS QUI LES TUONS !

On ne parle pas des animaux que l'on mange, mais de ceux qui vivent dans la nature. Les insectes par exemple. Pour tuer ceux qui détruisent des récoltes, on utilise des insecticides qui ne font pas la différence entre les nuisibles et les utiles. Les abeilles sont ainsi tuées alors qu'elles sont indispensables aux plantes (pollinisation) et donc à nos cultures végétales et finalement à ce qu'on va manger. Sans elles, on est mal. Très mal.

Il y a aussi les espèces qui disparaissent, parce qu'on détruit leur environnement (déforestation) ou qu'on les chasse trop (braconnage). On est vraiment des gens bizarres et fous pour casser tout ce qui est bien et beau.

COMMENT CE SERA EN 2100 QUAND ON AURA SAUVÉ LA TERRE ?



LES GENS ONT ENFIN ÉCOUTÉ

EN 2022, LES GENS ONT PRIS CONSCIENCE DU PROBLÈME

Ca y est : on a écouté et on a entendu ceux qui nous alertaient. Du coup, on a fait des efforts colossaux, des gros sacrifices, à tous les niveaux. Les gouvernements ont décidé de vraiment changer la production d'énergie, avec très peu de pétrole et plus de solaire. La recherche sur les panneaux solaires est devenue prioritaire et des panneaux nouvelle génération remplacent petit à petit les autres sources d'énergie. On aide les gens à moins consommer pour le chauffage en isolant tous les logements!. On remplace les voitures anciennes par des modèles moins polluants (électrique et même à ressort)



LA VIE SAUVAGE

TROP LONGTEMPS MENACÉE, TRÈS PROTÉGÉE

On a dû utiliser les grands moyens pour stopper le braconnage d'espèces en danger. Les pays riches ont donné beaucoup de moyens pour lutter contre le trafic d'animaux. Et ça marche, des espèces en voie de disparition en 2022 sont sauvées en 2100.

Le plus gros travail a été la forêt. D'abord les grandes forêts comme l'Amazonie, qui aujourd'hui est exploitée de façon intelligente. On a toujours besoin de beaucoup de bois, mais on replante systématiquement. Du coup, la forêt augmente et les animaux qui y vivent sont sauvés.

ON EST FINALEMENT PLUS HEUREUX EN 2100 QU'EN 2022



CONSOMMER, OUI, MAIS DIFFÉREMENT

On n'a pas changé : en 2100, on aime toujours avoir de nouvelles choses. Des vêtements, un nouveau téléphone, des chaussures. Mais on fait plus attention qu'en 2022. On achète d'occasion ou du reconditionné. Et on se fait autant plaisir que si c'était neuf. On ne jette plus : les déchetteries sont devenues des recycleries. On utilise des matériaux plus écologiques, naturels, renouvelables et recyclables. On fait aussi attention à notre nourriture : les animaux sont élevés en extérieur, on cultive des produits avec très peu de pesticides (il en faut un peu en cas de gros problèmes sur les cultures). On fait très attention à l'eau et on mange en majorité des produits faits pas très loin.



CE N'EST PAS GAGNÉ POUR AUTANT

Il y a malheureusement des gens qui se moquent de la planète. Il y a toujours en 2100 plein de gens qui ne pensent qu'à l'argent et à eux-mêmes. Mais, à force, ils sont de moins en moins nombreux. Les tricheurs et les pollueurs sont condamnés. Les pays qui ne respectent pas les critères de l'environnement doivent payer de grosses amendes, plus chères que ce qu'ils gagnent en polluant. Donc il n'y a plus d'intérêt à polluer.

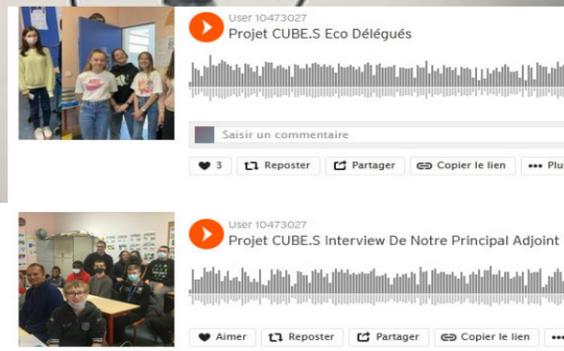
Il faut donc être très vigilants pour qu'on ne recommence pas comme avant à tout détruire. On a changé notre façon de voir le monde et ça s'est amélioré. Rendez-vous en 2200 pour voir si on a vraiment réussi !

COLLÈGE LE PROJET CUBE.S

CUBE.S est un projet qui vise à réduire la consommation énergétique des établissements scolaires. Notre collège s'y est inscrit.

Les élèves du dispositif Ulis ont travaillé toute l'année avec une journaliste, pour enregistrer des podcasts. Le premier est axé autour de l'interview du principal adjoint, Monsieur Kiroubas ; le deuxième est consacré aux écodélégués, avec une interview de Monsieur Inge. Un troisième est en cours de finalisation et paraîtra en juin.

A écouter sur <https://soundcloud.com/user-10473027>



COLLÈGE QUE PEUT-ON FAIRE ?

ON A INTERROGÉ LES ÉLÈVES DU COLLÈGE POUR SAVOIR S'ILS AVAIENT DES IDÉES POUR ÉCONOMISER L'ÉNERGIE

RÉCUPÉRER L'EAU

Il faut récupérer l'eau du toit et la mettre dans des réserves pour l'utiliser pour arroser ou dans les toilettes.

DES PANNEAUX SOLAIRES

On met des panneaux solaires sur le toit et on a de l'électricité gratuite.

HUMOUR

On pourrait allonger les vacances et faire moins de cours. Comme ça on utilise moins le collège et on économise !

CHAUFFAGE

On change la chaudière et on la remplace par une qui consomme moins.

BUS

On change les bus car ils sentent mauvais et ils fument. On en met qui marchent à l'électricité.

ISOLATION

Il fait très froid vers les fenêtres : il y a des courants d'air. Et en ce moment il fait trop chaud dans les salles. Il faut mieux isoler le collège.

Texte écrit en accompagnement personnalisé d'après l'interview de quelques élèves au Foyer

ENVIRONNEMENT LES TORNADES

par Lilas Guerel

LES TORNADES ONT TOUJOURS EXISTÉ, MAIS ELLES SONT PLUS NOMBREUSES AVEC LE DÉRÈGLEMENT DU CLIMAT

QU'EST-CE QU'UNE TORNADE ?

Une tornade est un tourbillon de vents extrêmement violents qui prennent naissance à la base d'un orage.

OÙ TROUVE-T-ON LE PLUS DE TORNADES ?

Aux États-Unis. C'est de loin le pays le plus touché. La majeure partie d'entre elles se retrouvent dans le "Tornado Alley" (Texas, Oklahoma, Nebraska, Kansas et le Missouri).

COMMENT SE PROTÉGER ?

Il faut s'éloigner des portes et des fenêtres. Réunissez les membres de votre famille en un lieu sûr. Réfugiez-vous au sous-sol ou abritez-vous dans une petite pièce intérieure au rez-de-chaussée, comme une salle de bains, une garde-robe, un corridor ou sous un meuble solide.

Cyclone, ouragan et typhon sont trois termes qui désignent en réalité la même chose. Les tornades se forment toujours sur terre ou dans les zones côtières très proches de la terre. Au contraire, les ouragans se forment toujours sur les océans.

ET MAINTENANT...

CE N'EST PLUS LE MOMENT DE SE DEMANDER SI ON VA VERS UNE CATASTROPHE CLIMATIQUE. ON LE SAIT. PAS LA PEINE DE SE RÉUNIR, DE FAIRE DES SOMMETS.

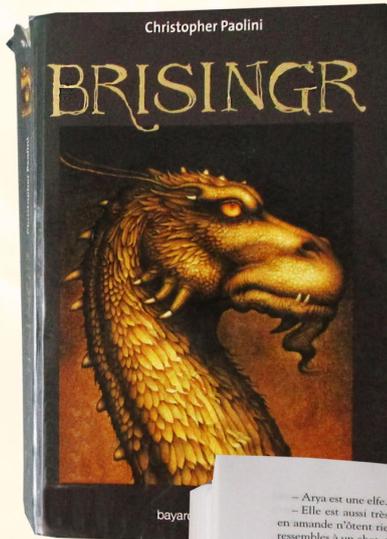
IL FAUT DES SOLUTIONS.

D'ABORD LIMITER LE RÉCHAUFFEMENT, EN DIMINUANT LA POLLUTION, LES ÉNERGIES NON RENOUVELABLES.

ENSUITE, EN ESSAYANT DE S'ADAPTER AUX NOUVELLES CONDITIONS DE VIE SUR LA TERRE.

Book Phone

Jouez ou regardez des vidéos au lieu de lire



En apparence
un simple livre

En réalité
une invention géniale

Le Book Phone va changer
le quart d'heure lecture

sur une idée de Kenzo Polo



Adaptable à tous les smartphones
Plusieurs titres disponibles

NOUVEAU : en location au CDI, tarifs sur demande

Waouh!! #39

**COLLÈGE ANDRÉ MALRAUX
PARON, YONNE**

<http://cdiparon.phcalvet.fr/waouh>

Juin 2022

IMPRIMÉ PAR NOS SOINS

chaîne Youtube

https://www.youtube.com/channel/UckxV2wIIUGQQH5v27_0-q5w/videos

Directrice de publication : Sandrine Lefebvre.

Rédaction : Camille Allegaert, Sarah Bouron, Amandine Bouttet, Rose Clairet, Lilas Guerel, Wail Hadirassou, Melody Lecomte, Télya Miallet, Ryan Milot, Marie Roukaya Moanazafy, Kenzo Polo.

Les élèves en accompagnement personnalisé en 6e et 5e au CDI.

Avec l'aide de Philippe Calvet.

Photographies : Hubert Taillandier & pexels.com