



Région
PAYS
de la
LOIRE



Fondation
taraocéan
explorer et partager



Dossier de Presse

Projet Zéro Plastique au lycée Julien Gracq

Années Scolaires 2022/2023 – 2023/2024

Le projet Zéro Plastique du lycée Julien Gracq de Beaupréau a été initié dès la fin d'année scolaire 2022 par l'ensemble des équipes dans le cadre du label E3D et dans la volonté de réduire nos déchets de fonctionnement, notamment plastiques. L'idée étant après une phase de découverte pour certains élèves de découverte du problème de la pollution plastique, de sensibiliser leurs camarades puis de décider de mesures concrètes dans notre quotidien.

Mme Caillaux, professeure de SVT a initié le projet avec plusieurs classes de seconde dans le cadre du dispositif « plastique à la loupe » proposé par la fondation Tara aux lycéens. Deux classes ont alors participé à des activités scientifiques de mesure puis d'analyse de la pollution plastique dans les cours d'eau du Maine et Loire en septembre 2022. D'autres élèves ont rencontré l'autrice Capucine Dupuy autrice de « plastic-tic-tac » et d'autres enfin ont participé à différentes activités de sensibilisation dans le cadre de leur cours de Biologie, sciences économiques, géographie....

Des activités de sensibilisation comme les « cleanwalk » ou les trocs vêtements ont été menées par les éco-délégués en impliquant l'ensemble de leurs camarades.

Enfin une journée de restitution avec exposition et échanges autour des différents travaux d'élèves a permis une sensibilisation de pair à pair.

Le sondage auprès des élèves réalisé en fin d'année montre la compréhension par ceux-ci des enjeux et ils ont globalement manifesté leur accord pour aller vers différentes initiatives permettant de réduire notre consommation plastique individuelle comme collective au lycée : diminution des contenants en restauration, plastique de protection sur les livres et carnets de correspondances, suppression des gobelets à la machine à café

Cette première phase a été soutenue financièrement par Mauges Communauté dans le cadre de la transition énergétique

Fort de cet engagement vers la réduction des déchets plastiques, le projet continue cette année autour de deux grands moments.

A l'initiative de Mme Ploquions, professeur de SES le **1^{er} décembre 2023, Philippe BOLO, député de la 7^{ième} circonscription du Maine et Loire**, co-auteur du rapport parlementaire sur le recyclage des déchets plastiques viendra présenter à 150 élèves le documentaire « Cher Plastique, Une histoire d'amour toxique ». Il échangera ensuite avec les élèves au sujet de leur engagement citoyen pour une transformation globale dans l'usage des plastiques.

Associée au projet, l'association franco-sénégalaise **Terreengagée** organisera des ateliers de sensibilisation en marge de la conférence. L'objectif de leur action sera de mettre en évidence que la pollution plastique est un problème d'envergure internationale, nos actions locales ayant des impacts désastreux bien au-delà de nos frontières. Ils présenteront aux élèves des solutions concrètes pour réduire leur consommation de plastique et mieux les recycler. L'événement est recensé par l'ADEME dans le cadre de la **Semaine Européenne de la Réduction des Déchets**.

Un autre projet pédagogique est en cours autour de la sensibilisation à la fast fashions. Après un séjour de découverte, d'ateliers et de rencontres autour de cette thématique et suite à des « trocs vêtements » organisés régulièrement au lycée, les élèves de Terminales ont comme projet de revoir leur méthode d'achat de vêtements et d'accessoires. Avec Mme Dilay, professeur d'anglais, et Mme Ploquin, accompagnées par des acteurs locaux de la mode et de la seconde main organiseront un **défilé de mode « Zéro déchets et zéro plastique » le 28 mars prochain**. L'objectif final est de proposer un bal de promo en fin d'année avec 100% de vêtements d'occasion.

Le projet a été mené en plusieurs phases :

1 Une phase de sensibilisation de la pollution plastique à l'échelle locale et mondiale

Rencontre avec Capucine Dupuy autrice de « plastic tic-tac tic »



lyceejuliengracq

lyceejuliengracq Dans le cadre de notre projet #lycéezéroplastique et grâce au master classe @passcultureofficiel les TG3 et les 2nds 6 ont rencontré Capucine Dupuy autrice de "Plastic tic-tac-tic" avec des dessins de @terreurgaphique. Échanges autour de sa BD et de la place du plastique dans nos modes de vie et de son impact sur notre santé et notre l'environnement.

Capucine a aussi pu échanger avec les éco-délégué-es au cours du déjeuner.

Merci de cette rencontre @laplumequiecum et bonne continuation. On vous tiendra au courant de l'avancée de notre projet.

Et pour découvrir d'autres jeunes auteurs, autrices engagé-es Capucine vous recommande : @matin_quejournal

#E3Dexcellence
#lycéezéroplastique.
#passculture
Modifié · 42 sem

laplumequiecum Hâte de connaître vos avancées (sans plastiques !
42 sem 1 J'aime Répondre

vincent_pm49
43 sem Répondre

thais.lc_@pr@p_cdr t'as l'air hyper motivée 🥳
43 sem Répondre

Aimé par academie_nantes et 298 autres personnes
28 NOVEMBRE 2022

Collecte sur les berges pour la Fondation Tara et le projet académique « Plastique à la loupe ».



lyceejuliengracq

lyceejuliengracq Le lycée se lance un défi cette année : devenir un lycée presque zéro plastique.

Plusieurs projets, plusieurs partenariats seront mis en oeuvre cette année avec l'ambition de réduire personnellement et collectivement nos consommations de plastique.

Première étape phare de ce projet, la participation à "plastique à la loupe" avec les scientifiques de @fondationtaraocéan

Ainsi les élèves de seconde 1 et 5 ont bravé la pluie pour réaliser des prélèvements de macrodéchets et microplastiques sur les berges de la Loire à Montjean sur Loire ce matin.@montjeansurloire

Prochaine étape, tri et identification des échantillons avant l'envoi aux scientifiques de Tara océan.

Cette étude permettra de participer à la cartographie de la pollution plastique dans une démarche de recherche participative.

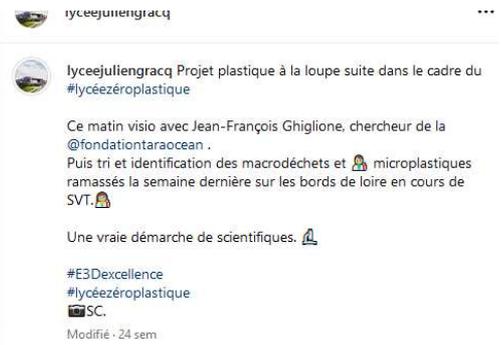
Les élèves échangeront avec les chercheurs, chercheuses.

SC
#E3Dexcellence
#lycéezéroplastique.
Modifié · 45 sem

fondationtaraocéan Bravo à toutes et tous 🍌🍌 et merci de participer à cette science à la loupe 🧐
45 sem 2 J'aime Répondre

vincent_pm49
45 sem 1 J'aime Répondre

Analyse de la collecte des déchets pour la Fondation Tara et le projet académique plastique à la loupe.



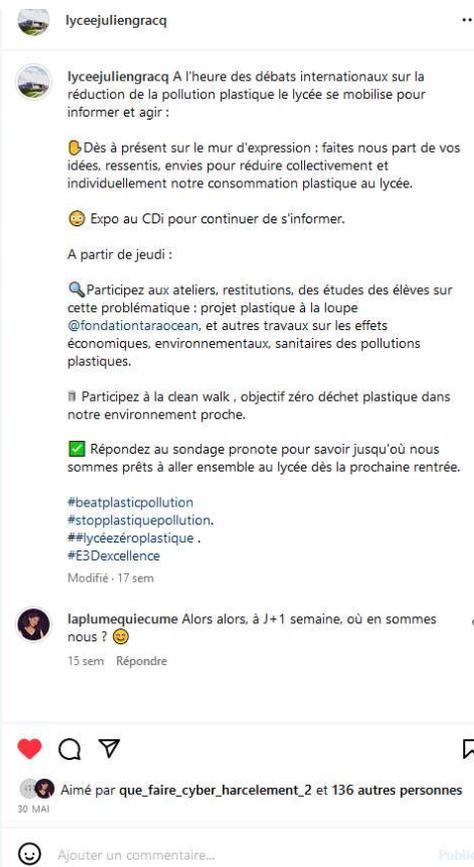
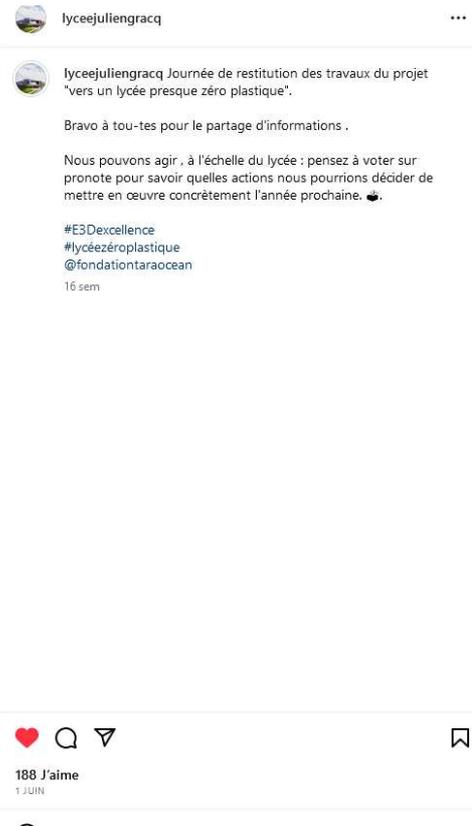
Une « clean walk Zéro plastique »



Le sujet de la pollution plastique a aussi été étudié dans différentes matières : sciences, géographie, sciences économiques, bio-technologies avec différentes entrées : santé, environnement, économique.

2 Une phase de restitution et d'échanges

Les élèves investis dans le projet ont présenté à leurs camarades leurs réflexions et conclusions de leurs travaux sur le plastique lors de tables rondes, d'exposé et d'exposition.



3 Une phase de décisions et mise en place d'actions concrètes

Un questionnaire a été proposé aux usagers du lycée par le biais de l'environnement numérique de travail et en fonction des réponses plusieurs mesures ont été prises :

- Poursuite de la **présentation en vrac au restaurant scolaire** pour éviter les contenants plastiques inutiles :
- Proposition d'un **carnet de correspondance sans pochette plastique**
- Promotion des **fournitures scolaires secondes mains ou recyclable** : bois, tissu, papier
- Abandon de la demande de couverture des livres
- Promotion des **crayons en bois pour les tableaux** enseignants à la place des marqueurs plastiques
- **Suppression des gobelets jetables** à la machine à café des élèves



Un logo a été créé par les élèves de la cellule communication pour promouvoir tous les efforts, petits et grands engagés en ce sens :



4 Des évènements « Zéro plastique et zéro déchet » à venir

- Le 1^{er} décembre de 8h15 à 14h30

Le projet prendra un nouveau souffle le 1^{er} décembre avec la projection du film

« Cher plastique, une histoire d'amour toxique »



En présence de Philippe BOLO, député de la 7^{ème} circonscription du Maine et Loire et co-auteur du rapport parlementaire sur le recyclage de plastique. Il a aussi rédigé le rapport de l'Office Parlementaire sur le recyclage des plastiques (paru en juin dernier) dont les conclusions sont alarmantes : le tri actuel des déchets plastiques ne permet pas suffisamment le réemploi du plastique; le recyclage du plastique ne se substitue pas suffisamment au ralentissement de sa production car les industriels ne sont pas assez surveiller; les effets de l'utilisation des produits chimiques pour le recyclage sont encore méconnus donc les collectivités locales sont frileuses. Ainsi, il abordera avec les élèves les enjeux liés à la mise en place d'une économie circulaire fonctionnelle autour de leurs déchets du quotidien.

En présence de Terangagée, une association de promotion de la protection de l'environnement à travers l'art, l'éducation et la culture, en France et au Sénégal. Elle proposera aux élèves des ateliers autour du recyclage des bouchons « Questions pour un bouchon » et création de porte-clés en plastique recyclé. L'association mettra en place un atelier de tissage à partir de déchet de plastique souple, permettant de réaliser des accessoires (sacs, portefeuilles, pochettes...). Enfin, elle sensibilisera les élèves aux effets de la pollution par les plastiques au Sénégal, en mettant en lumière les différences dans les étapes de tri et de recyclage à Angers et à Cap Skirring (Sénégal).



- Le 28 mars 2024

Les élèves de Terminale sont les initiateurs d'un défilé de mode éthique, encadrés par Mme Ploquin, professeur de Sciences Economiques et Sociales et Mme Dilay, professeur d'Anglais Monde Contemporain. Pour cela, ils ont participé à une découverte des innovations textiles françaises au Salon du Made In France à Paris en novembre 2023 et ont rencontré une influenceuse pour découvrir les magasins de seconde main du Marais, à Paris. Forts de ces rencontres, ils vont mettre en œuvre un défilé avec uniquement des vêtements de seconde main. Les accessoires seront en partie proposés par Terangagée, l'association Franco-Sénégalaise d'éducation à la préservation de l'environnement que les élèves auront rencontré en décembre. Les tissages faits à partir de bâches recyclées permettent de créer des sacs, portefeuilles ou sacoches. Les spectateurs du défilé seront les élèves de l'ensemble de l'établissement, ils pourront alors s'inspirer des tenues pour le bal de promo ayant lieu en fin d'année. En effet, il a été constaté qu'à cette occasion les marques de Fast Fashion comme Shein, Zara, H&M, Asos ou Kiabi sont les plus plébiscitées. L'objectif de ce temps fort est de faire changer ce comportement néfaste pour la planète et les travailleurs pauvres des usines textiles dans les pays en développement.