

Le collège Zéna M'Déré au cœur de la sensibilisation à la lutte contre la pollution plastique à travers le projet : « Fresque de la pollution Plastique »

Depuis avril 2025, des activités de sensibilisation des jeunes scolarisés au collège de Pamandzi sur la lutte contre la pollution plastique ont été menées, à travers le projet : « Fresque de la Pollution Plastique ». La Fresque de la pollution plastique est un concept qui a été développé par la Fondation Tara Océan, en partenariat avec l'Agence de la transition écologique (ADEME) et le Ministère de l'Education Nationale et de la Jeunesse. Elle est *un outil d'introduction aux enjeux de la pollution plastique* qui s'adresse aux élèves de collège et lycée, et qui vise in fine leur mise en action.



Photo du 14/04/2025 : Travail de groupe, construction de la fresque de la pollution plastique par les élèves de 6ème

Objectifs spécifiques du projet :

- ♥ *Permettre aux élèves d'aborder la complexité de la question du plastique ;*
- ♥ *S'exercer à une vision systémique des enjeux environnementaux ;*
- ♥ *Développer son esprit critique*
- ♥ *Construire les bases d'un débat pour permettre un choix éclairé en tant qu'individu*
- ♥ *S'engager ensuite dans l'action en réalisant sa capacité d'influence sur le monde*



Photo du 16/06/2025 : Visite d'observation et d'échange sur la pollution plastique organisée en collaboration avec l'Association « Les Naturalistes de Mayotte » au lagon de M'Gombani



Photo du 04/04/2025 : Fresque de la pollution plastique

C'est dans cette logique que des ateliers engageants et collaboratifs ont été animés. Objectif : amener les élèves à acquérir des connaissances et à réfléchir en groupe pour construire progressivement une fresque, à partir de cartes positionnées logiquement entre elles.

Lors la construction de cette fresque, six thèmes autour du plastique ont été abordés :

1. Etat des lieux sur les plastiques : conception, production et propriétés
2. Où sont les plastiques dans nos vies ?
3. Comment retrouve-t-on des déchets plastiques dans l'océan ?
4. Quels sont les risques des déchets plastiques pour la biodiversité marine ?
5. Comment les microplastiques se retrouvent-ils dans notre corps ?
6. Quelles sont les solutions pour réduire la pollution plastique ?

Dans cet article, nous revenons en esquisse sur les effets du plastique sur l'environnement et les solutions que l'on peut y apporter.

Impact des déchets plastiques sur l'environnement



Photo du 20/06/2025 : Visite d'observation et de débat au centre de tri des Badamiers

Les déchets plastiques ont un impact environnemental dévastateur, affectant la santé des écosystèmes et des espèces animales.

D'une part, les plastiques prennent des siècles à se décomposer. Pendant ce temps, ils se fragmentent en microplastiques qui polluent les sols et les eaux. Cette pollution compromet non seulement la qualité de la terre, mais aussi la santé des animaux et des humains qui consomment les produits contaminés entrant dans leur chaîne alimentaire.



**Photo du 16/06/2025 : Visite d'observation et d'échange sur les déchets plastiques et le rôle des palétuviers dans la protection de l'écosystème marin. Cas du lagon de M'Gombani
Animation : Madame Saindou Sandati, Médiatrice-Coordnatrice de projet au sein l'Association
« Les Naturalistes de Mayotte »**

Cette situation menace aussi la biodiversité marine et altère les écosystèmes marins essentiels à la régulation du climat et à la chaîne alimentaire.

En conclusion, les déchets plastiques exercent une pression énorme sur l'environnement, mettant en danger la santé des écosystèmes terrestres et marins. Il est crucial d'agir pour réduire la production de plastiques et améliorer les méthodes de gestion des déchets



Photo du 20/06/2025 : Observation, réflexion et restitution sur le rôle de l'activité humaine dans la pollution plastique. Site : La plage des Badamiers

Solutions pour réduire les déchets plastiques

Pour lutter efficacement contre les déchets plastiques, il est nécessaire de mettre en œuvre des solutions variées qui ciblent à la fois la réduction de la consommation et l'amélioration des méthodes de gestion des déchets.



Photos du 18/06/2025 : Site de collecte et de tri des déchets des Badamiers

- ✓ Encourager l'utilisation de produits réutilisables, comme les sacs en tissu et les bouteilles en acier inoxydable, afin de diminuer la demande pour les plastiques jetables,
- ✓ Promouvoir des politiques de restriction sur les plastiques à usage unique et des initiatives de sensibilisation auprès des consommateurs,
- ✓ Améliorer le recyclage et la gestion des déchets plastiques.
- ✓ Mettre en place des systèmes de tri plus efficaces,
- ✓ Soutenir les programmes de nettoyage des plages et des océans pour éliminer les plastiques déjà présents dans l'environnement.

En conclusion, réduire les déchets plastiques nécessite une approche combinée qui inclut la diminution de la consommation de plastiques et l'amélioration des méthodes de gestion des déchets. En adoptant ces solutions, il est possible de minimiser les impacts environnementaux et économiques.



Photos du 16/06/2025 : Débat sur la protection de l'océan et les bonnes pratiques de gestions des plastiques avec Madame Saindou Sandati, Médiatrice - Coordinatrice de projet à l'association « Les Naturalistes de Mayotte ». A gauche, Madame Saindou ; à droite, les élèves de 6^{ème} J au collège de Pamandzi