

Les enjeux du plastique

Comprendre et combattre la pollution plastique

La production de plastique a connu une augmentation spectaculaire en 70 ans, mais la majorité n'est pas recyclée. La pollution plastique, qui nécessite entre 100 et 1 000 ans pour se décomposer, est transportée par les rivières et les lacs vers l'océan, exacerbant ainsi la pollution marine.

La pollution par les plastiques constitue l'un des enjeux environnementaux les plus pressants de notre époque, impactant nos océans, notre biodiversité et la santé des êtres humains.

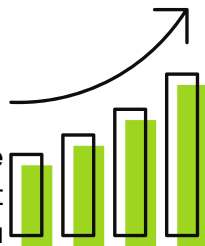
Boîte d'informations

- Environ 11 millions de tonnes de plastique sont déversées chaque année dans les océans, et cette quantité pourrait tripler d'ici 2024.
- Des microplastiques ont été détectés dans les poumons, le sang et même l'air que nous respirons.
- La production de plastique représente 3,4 % des émissions mondiales de gaz à effet de serre, ce qui équivaut à tous les déplacements aériens.
- Environ 9 % seulement de tous les déchets plastiques générés ont été recyclés.

Contenu visuel et données statistiques

L'impact du plastique ne se limite pas à la pollution ; il est également un facteur déterminant dans la crise climatique. La production de plastique est un processus connu pour sa consommation énergétique élevée, ce qui implique qu'il requiert d'importantes quantités de combustibles fossiles tels que le pétrole brut pour être chauffé et transformé chimiquement en polymères. En 2019, le plastique a généré 1,8 milliard de tonnes de gaz à effet de serre, représentant 3,4 % des émissions mondiales.

<https://www.unep.org/pollution-plastique>



Contenu

Quel est l'effet néfaste des déchets plastiques ?

- La pollution plastique menace plus de 1 500 espèces animales, les incitant à ingérer des déchets, à s'y retrouver piégées ou à suffoquer.
- Les substances chimiques cancérigènes présentes dans les plastiques peuvent se libérer dans l'eau du robinet, provoquant des problèmes de développement, de reproduction, ainsi que des troubles neurologiques et immunitaires.
- Les microplastiques, que l'on trouve dans l'eau potable, le sang et les artères, peuvent provoquer des crises cardiaques, des AVC, des cancers et des troubles de la fertilité.



Co-funded by
the European Union



VOYAGER
EMPOWERING YOUTH,
TRANSFORMING
TOMORROW!