

COMMUNIQUE DE PRESSE

A L'OCCASION DE LA JOURNEE MONDIALE POUR LE NETTOYAGE DES PLAGES

13 SEPTEMBRE 2018

Analyse des déchets sur les plages marocaines : 85% de déchets plastiques, issus de sources très concentrées

A l'occasion du 15 septembre, journée mondiale pour le nettoyage des plages l'association Zero Zbel publie les résultats d'une analyse des déchets solides présents sur les plages marocaines.

De mars à août 2018, 40 volontaires ont mené des audits de déchets sur 26 plages de la côte Atlantique et Méditerranéenne. Par souci de représentativité, ces audits ont été réalisés hors saison estivale et pendant l'été, sur des plages allant de Boujdour au sud à Saïdia au nord. Cette campagne d'audit a été menée avec le soutien de la *Fondation Heinrich Böll*.

En utilisant une méthodologie définie par le mouvement international *Break Free From Plastic*, les audits réalisés ont permis de caractériser les déchets solides présents sur les plages, en procédant comme suit : sur chaque plage une zone de 400m², représentative de l'état moyen de la plage, est délimitée. Sur cette zone, les déchets de plus de 5mm sont collectés, triés en une vingtaine de catégories, puis comptabilisés minutieusement au sein d'une base de donnée. Une estimation du nombre de micro-déchets (de taille inférieure à 5mm) est également réalisée par comptage à l'œil nu, sur une série d'échantillons de 1m² de plage.

Cet exercice a permis de collecter un total de 36280 déchets qui ont tous été caractérisés, en identifiant leur matière, les types de produits dont ils sont issus et, dans la mesure du possible, les marques et logos qu'ils portent. De la sorte, il est possible de connaître la nature de ces déchets, mais aussi leur origine industrielle.

D'après Mamoun Ghallab, Président de l'association Zero Zbel, cette approche diffère des nettoyages de plage classiques car notre but premier n'est pas de nettoyer les plages que nous auditons. L'objectif de Zero Zbel est d'acquérir une connaissance approfondie des déchets qui polluent nos côtes, pour ensuite pouvoir identifier des solutions en amont qui permettent d'éviter que cette pollution ne se renouvelle.

Principaux résultats issus des audits de déchets sur les 26 plages:

Ces résultats montrent que la pollution plastique est la principale source de déchets solides polluant nos plages, et que l'origine de ces déchets est très concentrée : 5 familles de produits représentent 56% des déchets collectés, et l'essentiel de ces déchets est issu de produits commercialisés par une poignée de grandes entreprises industrielles.

En moyenne, nous avons collecté 35 déchets par m² de plage auditée, et estimé à plus de 180 le nombre de micro-déchets (de moins de 5mm) présents par m².

85% des déchets collectés sont en plastique, et les 5 principaux types de déchets les plus présents sont : Les bouteilles de soda, eau, jus et leurs bouchons en plastique (18%) ; les cordes et filets de pêche (13%) ; les bâtonnets de sucette et de coton-tige (10%) ; les sacs plastiques «Mika» (9%) ; et les packagings plastiques (6%).

48% des déchets sur lesquels nous avons pu identifier un logo sont issus de marques commerciales appartenant à 3 entreprises. Ces entreprises sont des acteurs majeurs des secteurs de la boisson gazeuse, de l'eau en bouteille et des produits laitiers.

Il est important de rappeler que la pollution plastique des océans est considérée comme l'un des défis environnementaux majeurs de notre siècle, et que la plupart des déchets plastiques mettent entre 100 et 500 ans à se dégrader.

Considérant également que le Maroc a été désigné parmi les 20 pays qui rejettent le plus de plastique dans les océans¹, il est urgent de mettre en place des solutions permettant de réduire notre consommation de plastique et ses impacts sur la nature.

Afin d'identifier les solutions les plus adaptées, l'association Zero Zbel organisera dans les prochains mois une série d'ateliers de réflexion autour des résultats de ces audits de déchets. L'objectif de ces ateliers sera de recueillir l'avis de différentes parties prenantes (associations, entreprises, élus locaux...) et d'explorer les mesures à entreprendre. Ces ateliers donneront lieu à la publication d'un recueil détaillé de recommandations.

Ces solutions et recommandations devront intervenir à tous les niveaux de la chaîne de valeur: de la réglementation, aux pratiques de production et de distribution, aux habitudes de consommation, jusqu'au système de gestion des déchets.

n.b : une présentation, une infographie et des photos illustrant les résultats cités ci-dessus sont disponibles ici : <http://bit.ly/DechetsPlagesMaroc>

A propos de l'association Zero Zbel : www.zerozbel.ma

L'association Zero Zbel, est une association environnementale dont l'objectif est de favoriser la collecte et la diffusion d'informations environnementales et de contribuer à faire évoluer le cadre réglementaire au Maroc en la matière.

A propos de la Fondation Heinrich Böll : www.ma.boell.org

La Fondation Heinrich Böll est une fondation à but non-lucratif qui travaille en partenariat avec la société civile. Elle œuvre pour un développement démocratique et durable et est présente au Maroc depuis 2014.

Contact au sein de Zero Zbel :

Mamoun Ghallab

0671834733

asso.zerozbel@gmail.com

¹ D'après une étude scientifique de référence publiée dans Science Magazine : « Plastic waste inputs from land into the ocean », Jenna R. Jambeck et al. (12 février 2015), Science n°347, p.768-771