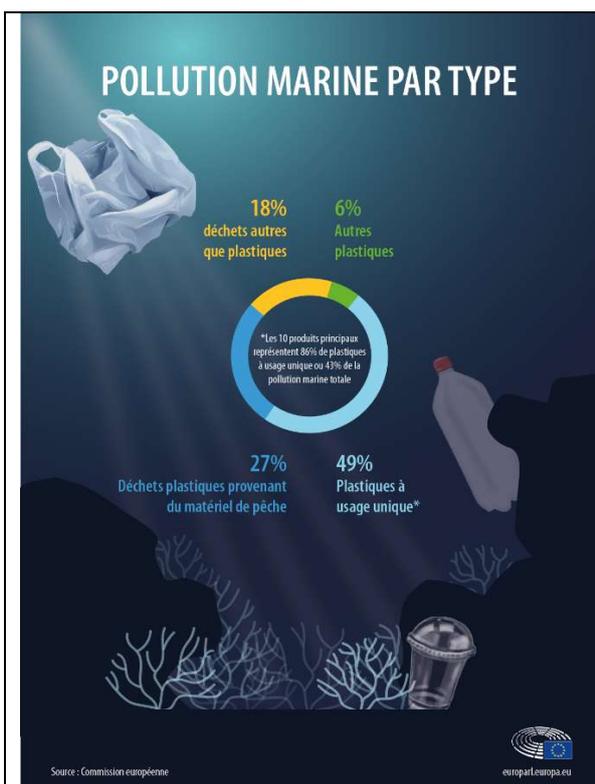


## Le plastique dans l'océan

### Le plastique rejeté dans l'environnement finit à la mer



- Les eaux pluviales entraînent le plastique vers les rivières puis la mer
- Chaque année, entre 4,8 et 12,7 millions de tonnes de plastique terminent dans les océans. Selon les estimations de la fondation Ellen Macarthur, **les océans pourraient contenir plus de plastique que de poissons d'ici 2050.**
- Les plastiques, avec les déchets résultant de la pêche, représentent 70% de la pollution marine.
- Les déchets plastiques étouffent les oiseaux, les cétacés, les tortues de mer, les poissons...
- La dégradation des plastiques sous forme de micro-particules est ingéré par tous les êtres vivants ; les poissons, les cétacés, les crustacés... **et les êtres humains.** Ces microplastiques sont composés de produits nocifs à base de pétrole. Ceux-ci sont notamment cancérigènes.
- On estime qu'un être humain ingère 5gr de microplastique par semaine
- Les déchets micro plastiques transportent les microbes

## Les microplastiques sont classés en 2 grandes catégories

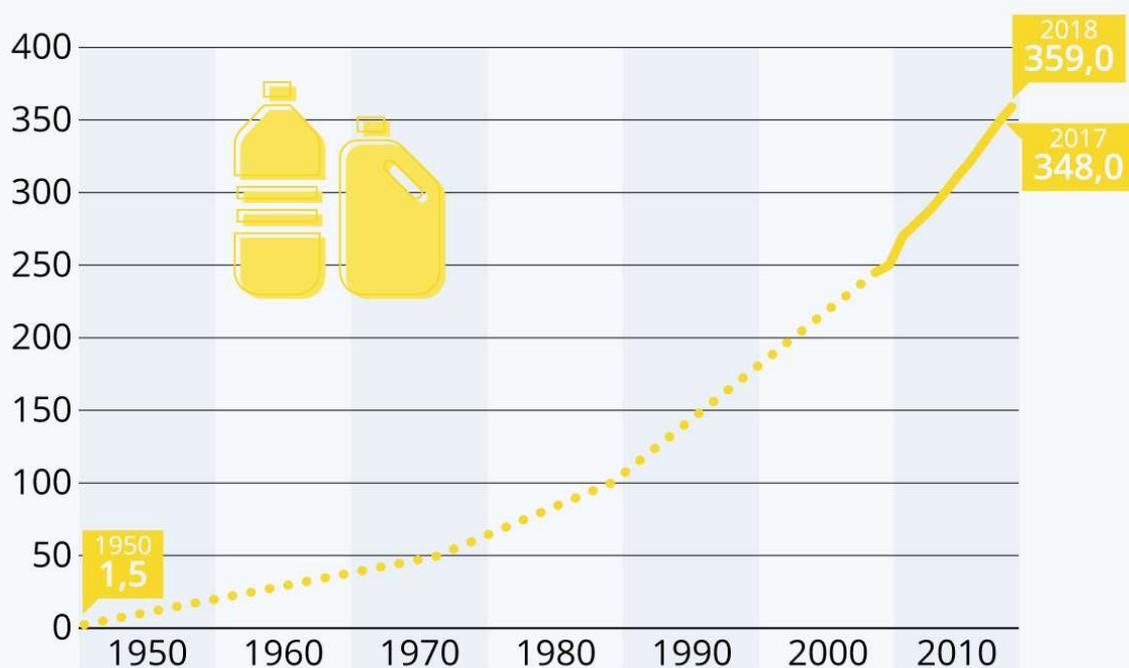
- Les microplastiques primaires directement déversés dans l'environnement (15 à 31 % du total). Ils résultent de 3 sources principales : le lavage des tissus artificiels(35%), l'abrasion des pneumatiques(28%) et des additifs dans les produits cosmétiques
- Les microplastiques issus de la dégradation des objets plus volumineux : sacs, bouteilles, filets de pêche...

## Il est indispensable de traiter le problème à la source !

Il faut stopper et faire reculer la production de plastique. L'argument du recyclage invoqué par les producteurs est un leurre. Aujourd'hui seulement 30 % du plastique est recyclé.

## 70 ans d'industrie plastique

Production mondiale de plastique entre 1950 et 2018, en millions de tonnes métriques



Inclut les thermoplastiques, polyuréthanes, thermodurcissables, élastomères, adhésifs, revêtements et mastics, ainsi que fibres de polypropylène.

Source : PlasticsEurope



statista

Si rien n'est fait d'ici 2060 la production va encore **tripler** selon l'OCDE

## **Comment agir Collectivement ?**

- Appuyer les acteurs de l'environnement pour qu'ils fassent pression sur les gouvernements, notamment les associations de protection de la nature et de l'environnement
- Soutenir les programmes politiques qui s'engagent à préserver notre planète
- Interpeller vos élus à tous les niveaux

## **Comment agir au niveau individuel ?**

- Réduire les emballages plastiques
- Réduire les textiles artificiels
- Privilégier les transports doux : marche, vélo, train
- Choisir un véhicule automobile léger, l'abrasion est proportionnelle au poids
- Trier vos déchets

### **En savoir encore plus :**

[Des déchets plastiques de la surface jusqu'aux fonds marins | Ifremer](#)

[Rapport OCDE « scénario d'action pour l'élimination de la pollution plastique à l'horizon 2040 »](#)

[Bande dessinée France Nature Environnement « Mer de plastique, marre du plastique »](#)