

By TANANKEM MENKEM RAMSES (@1001pepi)

→ For introduction and definition and understanding of the problem :

Pays côtier affectés : Sénégal, Ghana, Afrique du Sud, Kenya

### **[Jeune Afrique]**

Le plastique occupe la première place parmi les sources de pollutions et de déchets. Chaque année, les humains produisent 300 millions de tonnes de débris en plastique, et 11 millions d'entre elles finissent dans les océans. (PNUE) Sans action rapide menée à grande échelle, ces volumes devraient tripler d'ici à 2040. La durabilité et le faible coût de ce matériau le rendent attrayant pour les industries. Mais cette résistance au temps fait qu'il est également néfaste à notre santé. Le plastique ne disparaît jamais vraiment. Il se transforme en fines particules, lesquelles sont avalées par les poissons ou les animaux de ferme et éventuellement consommés par les humains à travers leur nourriture et l'eau de robinet. Ceci entraîne une augmentation du risque de cancer et de problèmes hormonaux.

### **[Greenpeace]**

Les scientifiques ont recensé 700 espèces marines affectées par la pollution du plastique au niveau de nos océans. 9 oiseaux de mer sur 10, 1 (une) tortue de mer sur 3 et plus de la moitié des espèces de baleines et de dauphins ont ingéré du plastique. Dans le contexte africain, nous enregistrons près de 120000 tonnes de plastique que les fleuves Nil et Niger transportent jusqu'aux profondeurs des océans.

Environ 80 % des débris proviennent d'activités terrestres, les 20 % restants provenant des plate-formes pétrolières en mer et des grands navires qui déversent directement ou perdent des débris dans l'eau.

L'océan fournit la principale source de protéines pour plus d'un milliard de personnes.

La pollution menace la sécurité de l'emploi des travailleurs issus du secteur de la pêche artisanale.

Un pays comme le Sénégal a pour premier secteur pourvoyeur de devises la pêche.

### **Conséquences de la présence des plastiques en mer :**

- étranglement des animaux marins ;
- Tourisme :

Les déchets qui n'ont pas coulé ou qui n'ont pas été emportés au large, dérivent et s'échouent sur nos plages. En plus de constituer un défi écologique majeur, ils sont une pollution visuelle ayant de réels impacts sur l'économie locale. C'est donc toute l'activité touristique qui peut en subir les conséquences : diminution du nombre de touristes, baisse de la fréquentation, image négative et la commune, etc.