

## 4A Indice d'eutrophisation côtière

### Définition et champ d'application

Les indicateurs 14.1.1 (a) indice d'eutrophisation côtière, et (b) densité des débris plastiques, sont créés pour répondre à la cible 14.1 des ODD : D'ici à 2025, prévenir et réduire nettement la pollution marine de tous types, en particulier celle résultant des activités terrestres, y compris les déchets en mer et la pollution par les nutriments. L'eutrophisation côtière est la charge de nutriments dans les environnements côtiers provenant de sources anthropiques, qui se traduit directement par une croissance excessive des plantes, des algues et du phytoplancton, et indirectement par un appauvrissement en oxygène. Le phénomène d'eutrophisation est une réponse aux rejets anthropiques dans le milieu marin, provenant principalement des flux d'eaux usées domestiques directes ou non traitées provenant de la terre. La collecte, le suivi et l'évaluation des données diffèrent des ensembles de données sur la densité des débris plastiques.

## 4B Densité des débris de plastique

### Définition et champ d'application

La densité des débris plastiques fait référence à des ensembles de données sur les déchets plastiques dans l'environnement marin, calculés en fonction de compartiments donnés, à savoir les déchets de la plage/du littoral, les déchets de la colonne d'eau, les sédiments des fonds marins/du plancher océanique, etc. À l'heure actuelle, en raison de la forte sensibilisation à ce problème de pollution au cours de la dernière décennie, depuis 2010, les ensembles de données et les unités n'ont pas encore été harmonisés. Les ensembles de données pour cet indicateur mesurent les déchets plastiques selon les quantités rapportées dans un rapport du PNUE/PAM de 2015, fournissant un instantané à l'échelle régionale.

## Logique de la fiche d'information

Les zones côtières sont reconnues comme les environnements les plus touchés par les activités humaines. L'eutrophisation est une conséquence de l'urbanisation des zones côtières du monde entier depuis le début du <sup>xx</sup> siècle. Elle est le reflet d'un modèle socioéconomique qui menace de manière chronique le milieu marin et les services écosystémiques qu'il fournit. La pollution plastique, quant à elle, a augmenté à l'échelle mondiale depuis la fin du <sup>xx</sup> siècle et continue d'avoir un impact sur les environnements côtiers et marins à une échelle sans précédent. Symptôme d'une contamination énorme et aiguë, la pollution plastique est le reflet des modèles socioéconomiques non durables en vigueur dans le monde, qui ont un impact négatif sur la santé des océans et, par conséquent, sur le rendement économique des écosystèmes (services écosystémiques). 4a : les ensembles de données des ODD concernent exclusivement l'eutrophisation (a). 4b : on peut considérer qu'il s'agit de la deuxième partie de l'indicateur (b) ci-dessus, actuellement obtenue à partir d'un rapport PNUE/PAM de 2015.

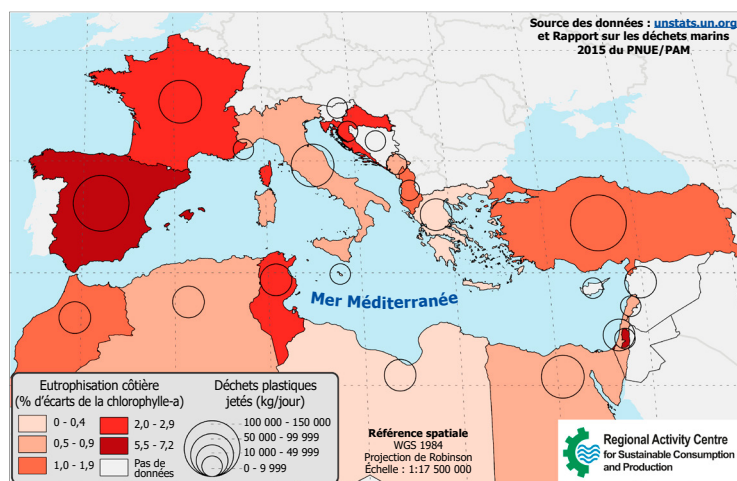
## Situation actuelle et progression dans la région méditerranéenne

Bien que l'eutrophisation puisse être un phénomène naturel, l'eutrophisation d'origine humaine dans la région méditerranéenne est un problème de pollution côtière localisé à certaines zones de la Méditerranée. Les ensembles de données nationales dérivées de l'imagerie satellitaire pourraient devenir la norme pour l'évaluation d'un processus largement connu, même s'il est nécessaire d'améliorer la technologie pour traduire les évaluations à grande et moyenne échelle en actions locales. À cet égard, l'impact de la politique environnementale menée par le PNUE/PAM a amélioré la situation au cours des trois dernières décennies, même si des préoccupations subsistent. Par ailleurs, en ce qui concerne l'impact de la pollution plastique sur la science, les autorités nationales et de nombreuses parties prenantes régionales depuis 2010, la situation est en train de passer d'une évaluation observationnelle à un plan d'action (Plan d'action régional du PNUE/PAM sur les déchets marins, 2014) pour s'attaquer à cette question complexe, impliquant des secteurs économiques et industriels établis, le comportement des consommateurs et l'environnement. La quantité de déchets plastiques (ou la densité des déchets plastiques dans des zones ou des compartiments environnementaux spécifiques) n'a pas encore fait l'objet d'une étude approfondie en ce qui concerne les plateformes continentales des pays, la mer Méditerranée ouverte ou les impacts sur la biodiversité et les services écosystémiques.

## Message clé

L'eutrophisation et les déchets plastiques restent des problèmes chroniques et aigus de pollution dans la région méditerranéenne, qui reflètent des modèles socioéconomiques non durables nécessitant une remédiation urgente.

## Eutrophisation côtière (2019) et débris plastiques jetés par terre (2015)



Les appellations employées sur cette carte et la présentation des données qui y figurent n'impliquent en aucun cas l'expression d'une opinion quelconque de la part du Secrétariat des Nations unies quant au statut juridique des pays, territoires, villes, régions ou des autorités, ni quant au tracé de leurs frontières ou de leurs limites

### Sources

4a : ODD de l'ONU, 4b : Rapport PNUE/PAM, 2015

### Liens

<https://statistics.fibl.org/world/>