



L'INITIATIVE CLEAN OCEANS

« CECI N'EST PAS UNE MÉDUSE. »



UNE MEILLEURE GESTION DE L'EAU AU CAP AFRIQUE DU SUD, KfW

À QUEL POINT NOS OCÉANS SONT-ILS POLLUÉS ?

D'après les estimations, **huit millions de tonnes de déchets plastiques** finissent chaque année dans les océans. Les milliards de masques et de gants utilisés pendant la pandémie de coronavirus aggravent encore le problème. Cette pollution menace les estuaires, les récifs coralliens, les poissons et les millions de familles qui dépendent des océans.

Le plastique qui se retrouve en mer provient principalement des débris qui sont jetés à terre ou emportés par les cours d'eau. Deux milliards de personnes, partout dans le monde, ne disposent pas d'un système de collecte des déchets adapté, capable d'intercepter ces matières plastiques. Améliorer le traitement des eaux usées et la gestion des eaux pluviales dans de nombreux pays en développement permettrait de faire barrage à une partie des microplastiques (1,5 million de tonnes) qui aboutissent chaque année dans les océans.

La forte croissance démographique que connaissent de nombreuses villes de par le monde aggrave la pollution par le plastique.

POURQUOI LES OCÉANS ONT-ILS TOUTE LEUR IMPORTANCE ?

Les mers procurent d'innombrables avantages à la planète et aux populations, sous la forme de nourriture, de médicaments, d'énergie renouvelable et de ressources naturelles. La valeur des services et des biens produits grâce aux ressources marines et côtières est estimée à **2 500 milliards d'euros par an**.

Pour promouvoir le développement durable et réduire la pauvreté, il est essentiel de préserver la propreté des océans, qui assurent un revenu et un régime alimentaire sain à des milliards de personnes.

Les océans jouent également un rôle important en matière de climat. Ils absorbent environ **30 % du dioxyde de carbone émis sur la planète**, atténuant ainsi les incidences du réchauffement climatique.

COMMENT FONCTIONNE L'INITIATIVE CLEAN OCEANS ?

Cette initiative permet de recenser des projets qui cherchent à empêcher le déversement de déchets plastiques dans les fleuves et les mers ou leur présence sur le sol.

Elle est axée sur la gestion des déchets, des eaux usées et des eaux pluviales à l'échelle mondiale, en particulier dans les zones fluviales et côtières d'Afrique, d'Asie et d'Amérique latine.

Pour être admissibles, les projets doivent s'appuyer sur des méthodes efficaces et efficaces permettant de réduire les déchets plastiques ou le rejet de microplastiques.

L'initiative Clean Oceans a été lancée en octobre 2018 par la Banque européenne d'investissement, en collaboration avec l'Agence française de développement (AFD) et la banque allemande de développement (KfW), dans le but de **financer 2 milliards d'euros** à l'appui de projets visant à réduire les déchets plastiques d'ici la fin de 2023. Nous avons atteint plus de 80 % de cet objectif début 2022 grâce à des projets qui bénéficieront à plus de 20 millions de personnes vivant en Afrique, en Asie, en Amérique latine et en Europe.

En octobre 2020, les membres fondateurs de l'initiative Clean Oceans ont accueilli deux nouveaux partenaires : la Cassa Depositi e Prestiti (CDP), l'institution italienne de promotion économique et de coopération au développement, et l'Instituto de Crédito Oficial (ICO), la banque espagnole de promotion économique ; ces organismes contribueront à la protection de nos océans et de nos mers dans le cadre de cette initiative conjointe.

Lors du sommet « One Ocean » de février 2022, la Banque européenne pour la reconstruction et le développement (BERD) est devenue le sixième membre de l'initiative Clean Oceans et l'objectif de financement annoncé a été porté à **4 milliards d'euros, pour la fin de 2025**.

NETTOYER LES RIVIÈRES ET LES VILLES CÔTIÈRES

OBJECTIFS

- **Collecte, traitement et recyclage des déchets, et amélioration de la collecte et du traitement des eaux usées** pour empêcher les matières plastiques d'envahir les cours d'eau, les mers et les zones côtières.
- **Amélioration de la gestion des déchets** dans les ports afin de réduire les rejets de matières plastiques par les navires.
- **Sélection de projets innovants visant à empêcher les matières plastiques d'atteindre les océans** ou permettant de disposer de produits plus facilement réutilisables ou biodégradables.
- **Gestion des eaux pluviales en milieu urbain** pour empêcher les matières plastiques d'atteindre les cours d'eau en cas d'averses et d'inondations.

PROJETS

GESTION DES EAUX USÉES AU CAP (AFRIQUE DU SUD)

Fournir de l'eau pure à plus de quatre millions de personnes et traiter les eaux usées représentent des défis de taille au Cap. Les infrastructures vieillissantes ne sont pas en phase avec la croissance démographique rapide que connaît cette agglomération. Cette ville côtière d'Afrique du Sud compte 26 stations d'épuration, dont certaines datent des années 50. Bon nombre d'entre elles fonctionnent de manière inefficace.

Du fait de la vétusté des stations d'épuration, les eaux usées polluent les côtes et la mer.

Les eaux usées non traitées, ainsi que les déchets plastiques, se déversent parfois dans l'océan et polluent les côtes. Le ruissellement des eaux usées constitue un danger pour la santé, en particulier dans les townships densément peuplés.

La KfW a approuvé un prêt de **80 millions d'euros** pour aider le Cap à améliorer et à agrandir plusieurs stations de traitement des eaux usées municipales, ainsi qu'une subvention de **1,2 million d'euros** à l'appui de la formation et une subvention de **4,5 millions d'euros** pour des mesures d'accompagnement destinées à soutenir la ville. Ces améliorations permettront à cette dernière d'utiliser les eaux recyclées pour l'irrigation ou pour l'industrie. Ce projet contribuera à couvrir les besoins croissants en eau du Cap et lui permettra de mieux affronter les sécheresses.

AMÉLIORER L'ASSAINISSEMENT À RATMALANA ET MORATUWA (SRI LANKA)

Au Sri Lanka, la gestion des eaux usées doit être sensiblement améliorée. Environ 2,5 % de la population seulement est raccordée à un réseau d'égouts, principalement dans l'agglomération de Colombo.

L'AFD aide à améliorer les services d'assainissement à Ratmalana et Moratuwa, deux zones côtières densément peuplées et en pleine croissance. Elle a approuvé un **prêt de 75 millions d'euros** destiné à renforcer les réseaux d'assainissement dans ces deux villes. Grâce à ces travaux, 44 500 personnes pourront bénéficier de meilleurs services d'assainissement. L'accent sera également mis sur l'égalité entre les femmes et les hommes.

Par ailleurs, le projet permettra d'accroître la zone desservie par les stations d'épuration, ce qui aura pour effet de juguler considérablement la pollution et d'empêcher l'arrivée de grandes quantités de déchets plastiques dans l'océan Indien.



La déficience des systèmes de gestion des eaux pluviales entraîne le déversement, dans les lagons, de matières plastiques et d'autres détrit.

GESTION DES EAUX PLUVIALES ET PROTECTION CONTRE LES INONDATIONS À COTONOU (BÉNIN)

Cotonou, la capitale économique du Bénin, se situe sur la bande côtière qui sépare le lac Nokoué de l'océan Atlantique. La ville abrite 10 % de la population du pays. En 2010, de fortes pluies ont causé dans le pays d'importantes inondations entraînant des dégâts considérables et de lourdes pertes financières. Les épisodes de pluies abondantes se sont poursuivis et les caniveaux ont continué de déverser d'importantes quantités de plastiques et d'autres détrit.

La BEI a signé un prêt de **50 millions d'euros** pour aider Cotonou à améliorer sa gestion des eaux pluviales et pour la protéger des inondations cycliques. Ce projet contribuera à moderniser les systèmes d'évacuation des eaux pluviales afin d'intercepter les déchets plastiques et d'assainir les zones côtières. Il permettra de réduire la fréquence des inondations d'habitations et la stagnation des eaux pluviales dans les zones urbaines. Cet appui bénéficiera aux 187 000 personnes qui habitent Cotonou et ses environs, et diminuera la présence de plastique et d'autres formes de pollution dans le golfe de Guinée.

AMÉLIORER LA GESTION DES EAUX USÉES À ALEXANDRIE (ÉGYPTE)

Alexandrie, située le long de la côte méditerranéenne, est la deuxième ville d'Égypte. Construite au début des années 90, sa station d'épuration ne peut plus desservir efficacement la population. Cette vétusté a engendré des niveaux élevés de pollution, y compris par des microplastiques, qui envahissent le lac Mariout et la mer tout proches. La croissance démographique d'Alexandrie renforce encore la nécessité d'améliorer les services d'assainissement.

La BEI a signé un prêt de **120 millions d'euros** pour aider Alexandrie à améliorer le traitement des eaux usées et à moderniser sa station d'épuration. Le projet contribuera à réduire la quantité de matières plastiques déversées dans la mer. Il comprend aussi la transformation des boues en biogaz, ce qui diminuera le recours aux combustibles fossiles. Cet investissement bénéficiera à plus de 1,5 million de personnes.

NETTOYER LES VOIES NAVIGABLES DANS LE CENTRE DE LA CHINE

Le fleuve Yangzi Jiang, au centre de la Chine, et son delta font partie des cours d'eau les plus pollués du monde et contribuent fortement à l'accroissement de la pollution dans l'océan Pacifique. La croissance de la région au cours des dernières décennies a entraîné une dégradation importante de l'environnement. La qualité de l'eau s'est détériorée, la pollution de l'air s'est aggravée et les sols ont été contaminés. Les villes de la région devront déployer des efforts considérables pour réduire le rejet des déchets et des eaux usées.

Le programme en faveur du financement de projets urbains verts et de l'innovation (*Green Urban Financing and Innovation Project*) aide les collectivités locales à améliorer les services d'assainissement et l'approvisionnement global en eau. À l'appui de ce programme, la KfW, agissant au nom de la République fédérale d'Allemagne, a signé un prêt de **150 millions d'euros** afin de financer des projets d'amélioration réalisés par les villes. Pour la mise en œuvre du prêt, la KfW s'est associée à la Banque mondiale, qui a signé un prêt supplémentaire de 200 millions de dollars, dans un effort commun visant à empêcher les polluants de s'infiltrer dans le fleuve et dans l'océan. Ce projet s'attaque ainsi aux racines du problème et la structure déployée pour son financement est appelée à devenir un modèle pour d'autres projets écologiques dans le pays.

GESTION DES DÉCHETS SOLIDES À LOMÉ (TOGO)

L'AFD contribue à moderniser les services de gestion des déchets solides en vue d'améliorer considérablement les conditions de vie à Lomé, une grande ville côtière abritant **une population de 1,4 million d'habitants**. Ce projet aide à optimiser la collecte des déchets de nombreuses manières, y compris par la construction d'un centre d'enfouissement conforme aux normes internationales.

Les mesures mises en œuvre ont contribué à sensiblement réduire la quantité de débris – dont beaucoup de plastiques, qui étaient jetés dans les rues et dans les caniveaux de la ville – faisant ainsi également diminuer le volume de déchets qui aboutissent dans l'océan Atlantique.

Ce projet réduit la quantité de débris jetés dans les rues et les caniveaux.





Le groupe **Agence française de développement** (AFD) finance, accompagne et accélère les transitions vers un monde plus juste et plus durable. Centrées sur le climat, la biodiversité, la paix, l'éducation, l'aménagement urbain, la santé et la gouvernance, les équipes de l'AFD sont engagées dans plus de 4 000 projets dans 115 pays et dans les départements français d'outre-mer. Elles contribuent ainsi à l'engagement de la France et de ses citoyens en faveur des objectifs de développement durable (ODD). www.afd.fr



La **Cassa Depositi e Prestiti** (CDP) est un groupe unique parmi les acteurs italiens du développement, car il associe capacités financières et industrielles. La CDP soutient l'Italie ainsi que d'autres pays en promouvant la croissance et l'emploi, et en appuyant l'innovation, la compétitivité des entreprises et les infrastructures. www.cdp.it



La **Banque européenne pour la reconstruction et le développement** (BERD) est un chef de file du financement de l'action pour le climat. Elle intervient sur trois continents, de l'Europe centrale et orientale à l'Asie centrale, en passant par les pays du sud et de l'est de la Méditerranée. Elle s'est engagée à aligner toutes ses opérations sur les objectifs de l'accord de Paris d'ici la fin de 2022 et à consacrer plus de 50 % de ses investissements à l'économie verte à l'horizon 2025. www.ebrd.org



Active dans environ 160 pays, la **Banque européenne d'investissement** (BEI) est le principal bailleur de fonds multilatéral au monde pour les projets en faveur du climat. Dans sa Feuille de route de la banque du climat, le Groupe BEI souligne son engagement à soutenir la mobilisation de **1 000 milliards d'euros** d'investissements pour l'action en faveur du climat et la durabilité environnementale au cours des dix prochaines années. Au titre de son programme pour des océans propres et durables (Clean and Sustainable Oceans Programme), dont l'initiative Clean Oceans constitue un pilier important, la BEI soutient des investissements qui contribueront à améliorer la santé des océans et de leurs ressources. www.eib.org



L'**Instituto de Crédito Oficial** (ICO) est une société détenue par l'État espagnol, rattachée au ministère des affaires économiques et de la transformation numérique. L'ICO est devenu un établissement de référence pour le financement tant des petites et moyennes entreprises (PME) que de projets d'investissement de grande envergure. Il contribue à une croissance durable en soutenant des activités économiques qui, en raison de leur importance sociale, culturelle, environnementale et en matière d'innovation, méritent d'être promues et développées. www.ico.es



La **Kreditanstalt für Wiederaufbau** (KfW) améliore les conditions de vie sur les plans économique, social et environnemental dans le monde entier depuis 1948. En 2021, elle a mis à disposition 107 milliards d'euros de financements, dont 53 % ont servi à appuyer des mesures destinées à protéger le climat et l'environnement. La KfW dispose d'environ 70 bureaux et représentations à l'échelle mondiale et est l'une des plus grandes banques de promotion économique au monde ; elle intervient au nom de la République fédérale d'Allemagne et de ses Länder. www.kfw.de

Banque européenne d'investissement
98-100, boulevard Konrad Adenauer
L-2950 Luxembourg
+352 4379-1
www.eib.org – info@eib.org

twitter.com/EIB
 facebook.com/EuropeanInvestmentBank
 youtube.com/EIBtheEUBank