

## MONACO SE MOBILISE POUR LA PROTECTION DE L'Océan



Durant une semaine, les institutions monégasques militant pour la sauvegarde de l'environnement marin se mobilisent pour la cause de l'Océan, avec la Monaco Ocean Week. L'événement démarre le 21 mars avec un think-tank de haut niveau, la Monaco Blue Initiative.

La protection de l'océan reste un enjeu majeur pour le développement durable. Représentant **près de 70% de la surface de la planète**, il abrite des millions d'espèces vivantes et apporte la principale source de ressources alimentaires pour près de la moitié des habitants de la Terre. **Véritable « poumons de la planète »**, l'océan absorbe 25 % de toutes les émissions de dioxyde de carbone et capture 90 % de la chaleur supplémentaire générée par ces émissions. Or crise écologique, pollution chimique, déchets plastiques, sur-exploitation et sur-pêche... De **nombreuses menaces affectent les mers de la planète**. Ainsi, chaque année, on estime que 8 millions de tonnes de déchets plastiques finissent dans l'océan mondial et que près de 80 % des eaux usées dans le monde sont rejetées sans traitement...

L'océan est victime du réchauffement climatique. Selon le dernier rapport du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (Giec), « l'océan s'est réchauffé plus vite au cours du dernier siècle que depuis la fin de la dernière déglaciation, il y a 11 000 ans ». Ces changements climatiques endommagent les récifs coralliens et d'autres écosystèmes clés. Il est urgent d'agir pour protéger ce bien commun gravement mis en danger par les activités humaines.

**Pour sensibiliser la communauté internationale** sur ces enjeux écologiques, alimentaires et économiques, la Fondation Prince Albert II de Monaco, et ses partenaires, l'Institut océanographique de Monaco, le Centre Scientifique de Monaco et le Yacht Club de Monaco, avec le soutien du Gouvernement Princier, ont invité les principaux acteurs internationaux de la gestion et de la protection de l'océan à l'édition 2022 de la Monaco Ocean Week (MOW).

Cette 5e édition de la MOW se déroulera du 21 au 26 mars avec un programme riche et varié. Ouverte par la Monaco Blue Initiative (MBI), elle réunira tout au long de la semaine scientifiques, experts, ONGs et représentants de la société civile, qui échangeront sur des sujets majeurs comme la pollution plastique, l'acidification des océans, les récifs coralliens, l'économie bleue ou encore la recherche scientifique.

Cet événement se tient dans le cadre de la Décennie de l'océan qui vise à mobiliser la communauté scientifique, les décideurs politiques, les entreprises et la société civile autour d'un programme commun de recherche et d'innovation technologique. Avec en ligne de mire, fin juin 2022, la Conférence sur les Océans.

**La Monaco Blue Initiative et la Monaco Ocean Week bénéficient du soutien de Rolex et de Barclays Private Bank.**

### 13<sup>E</sup> ÉDITION DE LA MONACO BLUE INITIATIVE : UNE NOUVELLE AMBITION POUR L'Océan

“

*Pour être vraiment conscients de notre relation avec l'Océan et espérer la changer, nous devons voir comment nous agissons vis-à-vis des mers. C'est tout l'intérêt de la Monaco Blue Initiative. Engager tous les acteurs dans un dialogue, afin de mieux comprendre les enjeux qui lient les mers et l'humanité. C'est ainsi que nous pourrions placer l'Océan au cœur de notre modèle de développement.*

”

**S.A.S. le Prince Albert II de Monaco**



Lancée en 2010 par S.A.S. le Prince Albert II de Monaco, la Monaco Blue Initiative est co-organisée par l'Institut océanographique – Fondation Albert Ier Prince de Monaco et la Fondation Prince Albert II de Monaco. Cette plateforme de discussion unique réunit chaque année dans le cadre de la Monaco Ocean Week les grands acteurs de l'océan pour aborder en termes concrets, opérationnels et prospectifs les défis mondiaux de la gestion et de la conservation de l'océan.

Lundi 21 mars 2022, la 13e édition réunira différents acteurs et décideurs de la gestion durable et de la conservation de l'Océan, qu'ils soient représentants des gouvernements, des organisations internationales, de la société civile, du secteur privé ou scientifique, sur les thèmes suivants:

- **L'appel à une vision audacieuse pour la conservation de l'Océan** : les nouvelles ambitions de la protection de l'Océan pour la prochaine décennie et au-delà
- **La protection de l'Océan - l'affaire de tous** : Comment capitaliser sur les bonnes pratiques et les exemples de réussites pour un changement d'échelle de l'économie bleue durable.
- **Finance bleue** : Comment accélérer la transition vers une économie positive pour l'Océan ?

Les recommandations issues des débats de la Monaco Blue Initiative alimentent les discussions et négociations de haut niveau sur la protection et la gouvernance de l'Océan et les grands rendez-vous internationaux.

[www.monacoblueinitiative.org](http://www.monacoblueinitiative.org)

## DES ATELIERS DÉDIÉS A L'INNOVATION AU SERVICE DES OCEANS



Cette année, la Monaco Ocean Week propose pour la première fois la **plateforme Ocean Innovators**. Cet événement est dédié aux technologies de pointe et aux solutions innovantes visant à préserver les océans, les mers et les ressources marines du monde. L'objectif ? Connecter les décideurs, les investisseurs, les hommes d'affaires et les philanthropes aux

innovateurs et entrepreneurs talentueux, proposant les meilleures solutions pour développer une économie bleue durable.

Au programme de cette journée :

- **The future of food is blue**  
Le futur de l'alimentation est bleu
- **Climate mitigation and Blue Carbon : Exploring Essential Innovations**  
Adaptation au climat et carbone bleu : Découverte des dernières innovations
- **Investing in Ocean Innovators**  
Investir dans l'innovation bleue

- **Building sustainability in coastal areas**  
Construire la résilience côtière
- **Regenerative Ocean Farming**  
Agriculture marine régénératrice
- **The Plastic issue : from pollution to innovation**  
L'enjeu du plastique : de la pollution à l'innovation
- **Keynote by Bertrand Piccard**  
Keynote par Bertrand Piccard

## DES ATELIERS DEDIÉS AUX SOLUTIONS

A la MOW, chaque événement est dédié à une problématique différente mais part toujours en quête de solutions, en privilégiant celles venues de la nature, que ce soit pour le bassin méditerranéen, ou les petites îles, vulnérables aux différents risques (climatiques, socio-économiques, écologiques, ...).

L'événement présentera ainsi:

- **Le Seaweed Day**, qui fera la lumière sur l'une des industries océaniques régénératrices les plus prometteuses : les algues. Le potentiel des algues sera présenté par des experts reconnus et des entreprises développant des produits innovants (bio-emballage, fruits de mer à base de plantes ou alimentation animale).
- **L'initiative de l'ONG SMILO** (Small Island Sustainable Initiative), dont les premiers résultats vont être inclus dans le « Blue Print » que l'UICN-Med publiera sur la pollution plastique sur les îles méditerranéennes.
- **Une initiative suisse originale.** Le Centre transnational de la mer Rouge a été créé en 2019 à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne avec le soutien du gouvernement suisse pour promouvoir des politiques de conservation au niveau régional. Les chercheurs avaient découvert que les coraux de la mer Rouge résistent au réchauffement climatique comme nulle part ailleurs dans le monde... Une découverte qui pourrait servir à repeupler des récifs dans d'autres régions du monde, plus touchés par les effets du réchauffement climatique.
- **L'Ocean Race** ou la nécessité de donner à l'océan une voix à part entière. Et pourquoi pas une déclaration universelle des droits de l'océan?
- **Les Aires Marines Protégées**, qui contribuent à la protection des écosystèmes marins, côtiers et du large, avec l'exemple du Sanctuaire de Pelagos
- Les avantages des **applications technologiques** pour la sensibilisation à l'environnement et la définition d'une politique publique de durabilité, avec l'exemple de l'App TerritoriAR présentée par la Fondation MERI
- **La flotte de flotteurs Argo**, un projet international passionnant et multidisciplinaire, inspiré du père de l'océanographie Albert Ier de Monaco
- **Les leçons technologiques et juridiques** à tirer pour la conservation de la biodiversité marine de l'utilisation des données satellitaires dans le suivi et l'application des outils de gestion par zone dans la pêche en haute mer.
- **Les solutions innovantes du Monaco Energy Boat Challenge**, le projet d'aile gonflable, rétractable et automatisée Wisamo de Michelin, l'électrification des superyachts, etc.

## UN FOCUS SUR LA RESILIENCE DES ZONES COTIERES

Les zones côtières sont des zones d'activités sociales et économiques intenses, car environ 40% de la population mondiale vit à proximité de la mer et les activités économiques associées y sont localisées. Or, face au changement climatique, les zones côtières subiront de lourds impacts en termes d'élévation du niveau de la mer, d'inondations et d'autres aléas.

D'ici 2050, un milliard de personnes vivant dans des zones basses seront exposées aux risques côtiers (GIEC, 2019). L'élévation du niveau de la mer à elle seule pourrait entraîner des dommages annuels qui, selon les prévisions, coûteraient 9,3 % du PIB mondial en 2100 (ONU-Habitat, 2011).

Pour les communautés, les villes et les territoires côtiers, mieux comprendre les menaces et les vulnérabilités de la zone côtière et concevoir une combinaison d'actions efficaces qui améliorent la résilience à ces impacts est devenu une priorité. C'est l'objectif de la Conférence sur la résilience des zones côtières, organisée pour la première fois lors de la MOW par la FPAII avec Stimson Center and Ocean & Climate Platform, Sea'ties, Tour du Valat, IDDRI, European Climate Foundation, South Pole, IUCN.

## DES ATELIERS AUTOUR DE LA POLLUTION PLASTIQUE

La production incontrôlée de plastique et l'élimination non réglementée de déchets plastiques chargés de produits chimiques nuisent à la planète, souillent les océans, endommagent les écosystèmes qui soutiennent toute vie sur terre et, enfin de compte, provoquent des maladies humaines, des handicaps et des décès prématurés dans les pays du monde entier.

Durant la semaine, de nombreux acteurs internationaux interviendront pour engager la réflexion, présenter des solutions, lancer des initiatives contre cette pollution, par exemple :

- **Le premier Sommet mondial des plastiques**, organisé pour rassembler les leaders internationaux de la recherche sur le recyclage et la reconception des plastiques à Monaco, sous le patronage de SAS le Prince Albert II. Il s'agira de quantifier l'ampleur du problème des plastiques du point de vue du carbone, de l'énergie, de l'économie et de la pollution, l'utilisation de nouvelles catalyses chimiques et biologiques pour décomposer les plastiques d'aujourd'hui et les recycler ou les recycler, et l'utilisation de blocs de construction nouveaux et existants pour produire des polymères circulaires.
- Les dernières données scientifiques avec **le rapport « Plastique et santé planétaire »**, élaboré sous l'égide du Centre Scientifique de Monaco.
- Les projets insulaires de BEMED pour lutter contre les déchets plastiques marins. Les **lauréats BeMed 2022** présenteront également leurs projets respectifs.

## PRÉSERVER LES ECOSYSTÈMES MARINS ET AMÉLIORER NOS CONNAISSANCES !

Face à la surexploitation des ressources marines, il est primordial aujourd'hui d'engager des réflexions et des actions communes, nationales et internationales de sensibilisation et de protection des écosystèmes marins.

La Monaco Ocean Week permettra notamment de souligner les actions menées par :

- **L'International Coral Reef Initiative**, dont Monaco a assuré la co-présidence aux côtés de l'Australie et de l'Indonésie entre 2018 et 2021.
- **Le Global Coral Reef Monitoring Network**, et son rapport sur l'état des récifs coralliens dans le monde
- **The Global Fund for Coral Reefs**, mécanisme de financement innovant dédié à la conservation et la restauration des récifs coralliens mondiaux.

- **L'Ocean Acidification and other Changes** : Impacts and Solutions Initiative (OACIS), créée en 2021 à l'initiative de la Fondation Prince Albert II de Monaco pour approfondir les travaux de l'Association monégasque sur l'acidification des océans (AMAO ). Cette entité présentera sa stratégie climatique.
- **La Team Malizia avec Pierre Casiraghi et le skipper Boris Herrmann** qui a installé sur son IMOCA un laboratoire embarqué afin de mesurer les émissions de CO2 durant le dernier Vendée Globe et témoigner de l'état de la mer.
- **La Plateforme Océan et Climat (POC)**, un panel d'experts sur le changement de l'océan (IPOC) s'inspirant des modèles du GIEC

## DES EXPOSITIONS ET ÉVÈNEMENTS POUR SENSIBILISER LE GRAND PUBLIC

- Après plusieurs années d'observations, Olivier Anrigo nous propose ses « **Memories of the North** ». Ce photographe environnementaliste nous embarque, depuis le Yacht Club de Monaco, pour une expédition en Norvège, Laponie, Spitzberg... Olivier Anrigo donnera une conférence ouverte à tous le vendredi 25 mars.
- En mars 2022, le Musée océanographique de Monaco accueillera l'**exposition NORTHBOUND du Museum Kunst der Westküste**. Une vingtaine de tableaux de maîtres et d'artistes contemporains nous permettront de voyager en mer du Nord depuis les Pays-Bas vers la Norvège.
- **Une soirée dédiée à la gastronomie et l'océan** (avec le Stars'Nbar, le chef étoilé Marcel Ravin – Monte-Carlo Bay Hotel, Les Perles de Monaco, Le Logoscope)

## UNE AVANT-PREMIERE, DES ACTIVITES LUDIQUES POUR PETITS ET GRANDS

Pour sensibiliser le grand public, plusieurs actions sont menées durant cette semaine :

- **La projection-débat de « Méditerranée**», série documentaire internationale qui révèle les merveilles naturelles du monde méditerranéen mais aussi les menaces qui pèsent sur lui. Une avant-première en présence du réalisateur-producteur Gilles Dufraisie et de Guillaume Nery, record du monde d'apnée.
- **La lecture des aventures de Ice the Bear**, ourson voyageur, suivie de quiz éducatifs et concours de dessins pour enfants âgés entre 5 et 10 ans.

Plus d'informations sur : <https://www.monacoceanweek.org/fr/le-programme/>



### Contact Presse

Nadège Massé

Directrice de la communications  
Fondation Prince Albert II de Monaco

[nmasse@fpa2.org](mailto:nmasse@fpa2.org)

### Contact Presse

Laurence de la Touche

Agence the desk

06 09 11 11 32  
[laurence@agencethedesk.com](mailto:laurence@agencethedesk.com)