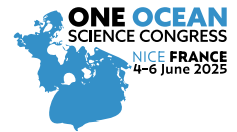


Nice, 4-6 juin 2025

Un événement spécial de la 3ème Conférence des Nations Unies sur l'Océan
Soutenu par la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques
au service du développement durable



Congrès One Ocean Science 'Science for Ocean Action'



L'océan au cœur de l'Agenda 2030 pour le développement durable

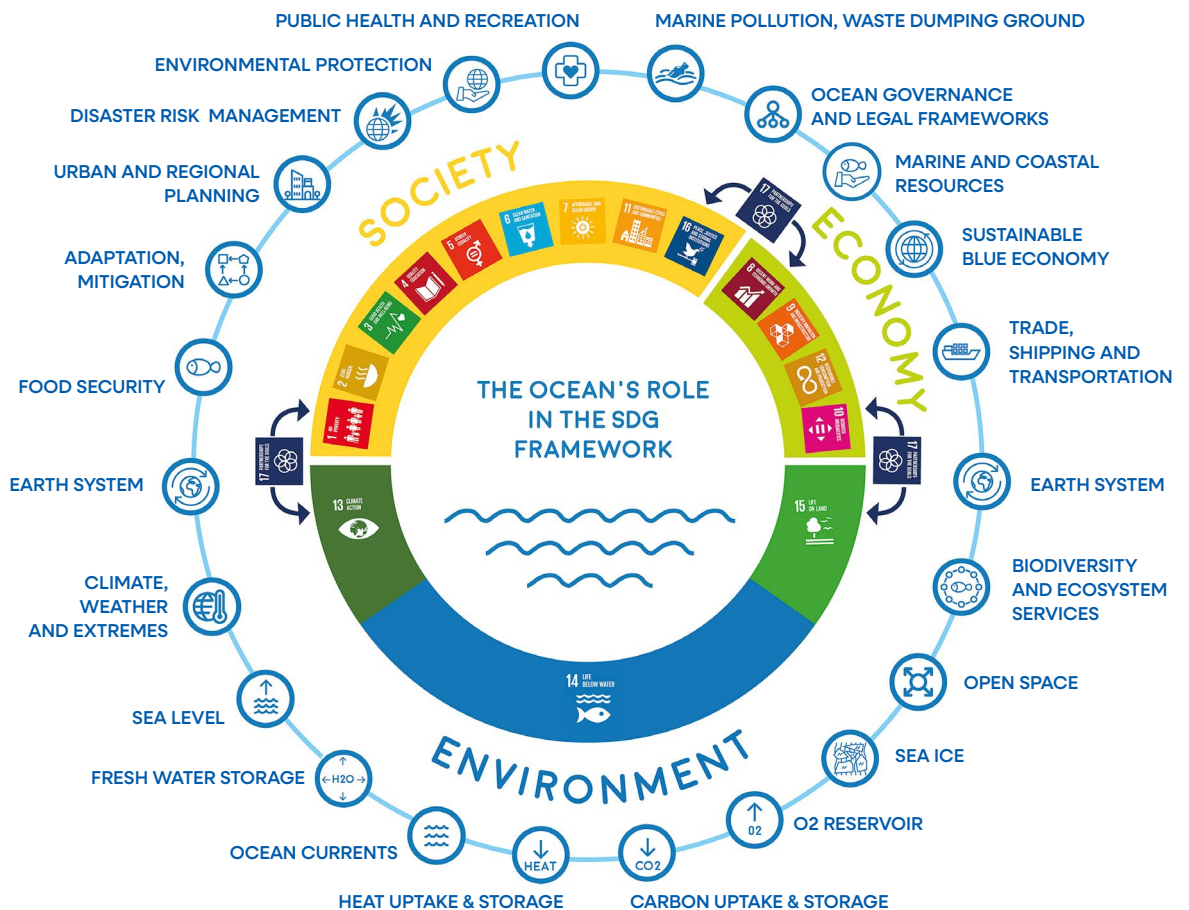
Il n'y a qu'un seul océan, bien commun mondial, ressource essentielle à la prospérité et au bien-être de l'humanité. Cet océan joue un rôle clé dans la régulation du climat, il constitue une source de solutions pour l'atténuation du changement climatique et l'adaptation à ses effets. L'océan répond également au besoin vital de subsistance de plus de trois milliards de personnes, dont la grande majorité se trouve dans des pays à revenu faible ou intermédiaire.

L'importance de l'océan est reconnue dans le programme de développement durable à l'horizon 2030 des Nations Unies, notamment à travers l'Objectif de Développement Durable 14 « Conserver et exploiter de manière durable les océans, les mers et les ressources marines aux fins du développement durable » (ODD 14). Sa pertinence s'étend aux 16 autres ODD, soulignant le rôle essentiel de l'océan pour un avenir durable, notamment avec les énergies marines renouvelables qui contribuent à la décarbonation de l'économie (voir la figure ci-dessous, de von Schuckmann et al., 2020).

Pourtant, l'océan est menacé par des pressions multiples : changement climatique, surpêche, pollution, conflits d'utilisation, etc.

Les rapports du Groupe d'Experts Intergouvernemental sur l'évolution du Climat (GIEC), de la Plateforme Intergouvernementale Scientifique et Politique sur la Biodiversité et les Services Écosystémiques (IPBES) et de l'Évaluation Mondiale de l'Océan ont mis en évidence l'état alarmant de la santé des océans et des écosystèmes marins et un besoin urgent d'action.

Pourtant, la réponse mondiale à cette crise est encore loin d'être suffisante pour arrêter et cesser le déclin de l'océan.



De toute urgence, l'océan a besoin de décisions rapides et unifiées. C'est le défi que devra relever la communauté internationale lors de la troisième conférence des Nations Unies sur les océans (UNOC3), qui se tiendra à Nice du 9 au 13 juin 2025.

S'appuyant sur les enseignements des deux conférences précédentes, le Costa Rica et la France, co-organisateurs de l'UNOC3, souhaitent que la Conférence galvanise les États et les parties prenantes au plus haut niveau. Leur objectif est de parvenir à un consensus sur une déclaration politique en faveur de la réalisation de l'ODD 14, objectif recevant le moins de financement parmi tous les ODD. Cette déclaration devrait définir un plan d'action prévoyant des contributions volontaires et des engagements financiers de la part des pays membres, des Nations unies, des entités internationales et régionales, du secteur privé, ainsi que la mobilisation de la communauté scientifique mondiale, de la société civile et de toutes les parties prenantes.

Pour soutenir ces ambitions, l'UNOC3 proposera trois événements spéciaux : un forum sur l'économie et la finance bleues (BEFF), accueilli par la Principauté de Monaco ; un Sommet des villes littorales et régions côtières du monde (Ocean Rise & Resilience Coalition), dirigé par la ville de Nice et la plateforme Océan-Climat ; et un congrès scientifique international organisé par le CNRS et l'IFREMER, qui réunira 2 000 experts.

Réduire l'écart entre la science et l'action

L'objectif du Congrès *One Ocean Science, Science for Ocean Action* (Congrès OOS) est de fournir aux chefs d'État et de gouvernement, ainsi qu'à tous les participants de l'UNOC3 et la société dans son ensemble, des connaissances scientifiques sur la santé, les dynamiques et trajectoires futures de l'océan, sur sa conservation et son utilisation durable, et sur les services et les avantages qu'il apporte à nos sociétés.

Pour atteindre cet objectif, le congrès OOS s'appuiera sur les conclusions récentes d'études telles que celles du GIEC, de l'IPBES, du WOA, du Groupe d'experts de haut niveau pour une économie océanique durable (Ocean Panel) ainsi que l'examen stratégique de la décennie des Nations Unies pour les sciences de la mer au service du développement durable (2021-2030).

L'objectif du congrès est d'explorer les différents scénarios de l'évolution des pressions auxquelles l'océan est confronté, sa résilience, sa capacité de restauration et l'impact des politiques publiques et pratiques de gestion aux niveaux local et mondial. Le congrès évaluera aussi la capacité de l'océan à soutenir les transitions importantes décrites dans l'Agenda 2030 pour le développement durable.

Le congrès OOS présentera les dernières contributions de haut-niveau de la communauté océanographique mondiale, en mettant l'accent sur la collaboration interdisciplinaire pour une compréhension globale des défis maritimes, englobant les sujets allant des zones côtières à la haute mer et en tenant compte des perspectives des divers bassins océaniques, nations insulaires et côtières et pays enclavés, soulignant ainsi l'impact universel de la santé et de l'état de l'océan.

Sur la base de ces vastes connaissances, des recommandations scientifiques seront formulées à l'intention des chefs d'État et de gouvernement lors de l'UNOC3. Ces recommandations, adressées aussi à l'ensemble de la communauté internationale, exhorteront à faire de l'océan une priorité dans les stratégies de développement durable et à accroître le financement de la recherche pour les solutions et infrastructures océaniques. Le congrès mettra également en lumière les travaux du Panel International pour la Durabilité de l'Océan (IPOS) et sa feuille de route inaugurale.

Prévu à Nice du 4 au 6 juin 2025, le congrès OOS précédera le sommet Ocean Rise & Resilience (ORR) des villes et régions côtières, le Blue Economy and Finance Forum (BEFF) et l'UNOC3. Cette position idéale dans l'agenda international lui permettra de délivrer des informations précieuses aux deux autres événements spéciaux et à la conférence elle-même.

Le congrès devrait attirer environ 2 000 participants, principalement des experts et des scientifiques. Afin d'assurer un large éventail de participants, ceux provenant de pays à faible revenu ne seront pas dans l'obligation de payer des frais d'inscription (les critères spécifiques doivent encore être établis). Des efforts particuliers seront également mis en place pour inclure des scientifiques en début de carrière afin de favoriser la diversité des participants.



La gouvernance du congrès

Organisateurs

Le Congrès est organisé conjointement par le CNRS et l'Ifremer, sous la supervision des présidents de l'UNOC3, S. E. Gina Guillen (Costa Rica) et H.E. Olivier Poivre d'Arvor (France). Jean-Pierre Gattuso (CNRS) et François Houllier (Ifremer) sont les co-présidents.

Comité d'organisation

- Deux universités costariciennes, l'Université Nationale du Costa Rica et l'Université du Costa Rica, et le Centre Scientifique de Monaco.
- La Commission Océanographique Intergouvernementale, la Commission de l'UNESCO et la Commission Européenne (DG RID.4), le Ministère des Affaires Étrangères.
- Agences, organismes de recherche et universités : ANR, CNES, CNRS, Ifremer, IRD, MNHN, OFB ; Aix-Marseille Université, La Rochelle Université, Sorbonne Université, Université de Bretagne occidentale, Université Côte d'Azur, Université de Toulon, École Centrale de Nantes, École Nationale Supérieure des Techniques Avancées.

Le comité d'organisation sera complété par un comité dédié à la communication et à la sensibilisation.

Comité Scientifique International (CSI)

Le CSI est composé de 18 membres :

- Janine Adams, Université Nelson Mandela (Afrique du Sud)
- Diva Amon, SpeSeas (Trinité-et-Tobago)
- Tamatoa Bambridge, CNRS (Polynésie française)
- William Cheung, Université de la Colombie-Britannique (Canada)
- Sanae Chiba, PICES (Canada/Japon)
- Jorge Cortés-Núñez, Universidad de Costa Rica (Costa Rica)
- Carlos Duarte, KAUST (Arabie Saoudite)
- Thomas Frölicher, Université de Berne (Suisse)
- Jean-Pierre Gattuso, CNRS, co-président (France)
- Stefan Gelcich, Pontificia Universidad Católica (Chili)
- Jessica Gephart, Université américaine (États-Unis)
- Kristina Gjerde, UICN (États-Unis)
- Deborah Greaves, Université de Plymouth (Royaume-Uni)
- Peter Haugan, Institut de recherche marine (Norvège)
- François Houllier, Ifremer, co-président (France)
- Daoji Li, Université normale de Chine orientale (Chine)
- Mere Takoko, Conservation International (Nouvelle-Zélande)
- Arthur Tuda, Association des sciences de la mer de l'océan Indien occidental (Tanzanie)

STRUCTURE DU CONGRÈS OOS

Le congrès proposera un ensemble de séances plénières, des *keynotes* et sessions d'ouverture, ainsi que des sessions parallèles de communication orale et des présentations de posters. Afin de renforcer les interactions axées sur la science, l'action et la politique et d'impliquer la société civile de manière plus large, des "assemblées générales" telles que des tables rondes seront également organisées.

Pour garantir un équilibre géographique et une équité entre les femmes et les hommes, une attention particulière sera donnée à la diversité et l'inclusivité lors de l'organisation des sessions parallèles et plénières.

L'organisation précise du congrès sera adaptée en fonction des installations en place, y compris le nombre et la capacité des salles prévues pour les sessions parallèles.



THÈMES ABORDÉS

Les sujets abordés au Congrès reflètent les priorités de la Décennie des Nations Unies pour les sciences océaniques au service du développement durable avec l'objectif de soutenir la prise de décision, l'action, les discussions et négociations internationales qui se tiendront à Nice durant l'UNOC3.

Suite à des consultations préliminaires auprès d'organisations telles que la Commission Océanique Intergouvernementale et des débats au sein du comité d'organisation du Congrès OOS, le Comité Scientifique International a déterminé des sujets qui dépassent le cadre des frontières disciplinaires et sont orientés sur la présentation de solutions concrètes.

Un des objectifs principaux sera de faire correspondre les thèmes abordés au congrès avec ceux des groupes d'action de l'UNOC3 (qui seront communiqués en juillet de cette année) afin de promouvoir la synergie entre les débats scientifiques du congrès OOS et les engagements et initiatives internationaux discutés à l'UNOC3.

Par conséquent, les présentations orales et les posters porteront sur les sujets provisoires suivants :

- Intégrer divers systèmes de connaissances, en mettant l'accent sur le respect de l'océan et la responsabilité des acteurs maritimes pour sa préservation
- Mettre un terme à la pêche illicite, non déclarée et non réglementée, et améliorer la transparence dans le domaine de la pêche
- S'assurer que les systèmes alimentaires d'origine aquatique sont équitables et sûrs

- Suspendre l'exploitation minière en haute mer tout en poursuivant les recherches qui permettraient de garantir une utilisation durable et équitable des grands fonds marins
- Protéger et restaurer les écosystèmes marins et côtiers (objectif 30x30) et mettre en place une gestion durable dans l'ensemble des zones protégées
- Garantir le partage équitable des bénéfices des ressources génétiques dans les zones situées hors des juridictions nationales
- Mettre fin à la pollution plastique
- Décarboner le transport maritime et en réduire l'impact environnemental
- Favoriser les solutions océaniques efficaces, équitables et sûres afin d'atteindre les objectifs d'atténuation et d'adaptation fixés par l'Accord de Paris
- Permettre à la science de nourrir les initiatives relatives à l'océan par le biais d'investissements ambitieux et inclusifs dans la recherche fondamentale et le développement de connaissances interdisciplinaires

Outre les résultats obtenus en recherche fondamentale et appliquée, des présentations orales et des affiches traiteront de sujets interdisciplinaires, tels que l'observation, la surveillance, la gestion et la gouvernance de l'océan ; le renforcement des capacités des acteurs maritimes ; le soutien à la coopération scientifique internationale ; l'intégration des savoirs locaux ; la sensibilisation à l'océan et par l'éducation du public.

CONGRÈS ONE OCEAN SCIENCE

Site web : one-ocean-science-2025.org

Contact : oosc@one-ocean-science-2025.org

