

ENTRE TERRE ET MER

Il est venu le temps des transitions

Programme détaillé

12 juin 2025 – Nice, Centre Universitaire Méditerranéen, 65 Promenade des Anglais

- 9h00** Ouverture des rencontres par **Christian ESTROSI**, Maire de Nice, Président de la Métropole Nice Côte d'Azur ou son représentant
- 9h30** Conférence sur la diplomatie de l'eau et du climat par l'invité spécial **Erik ORSENNA**
- 9h55** Présentation de l'**Université de l'Océan**
- 10h00** Table ronde : adapter les littoraux aux crises climatiques

Intervenants : **Damienne PROVITOLO**, géographe, Directrice de recherche au CNRS, Directrice adjointe scientifique à l'IMREDD, Responsable adjointe de l'équipe Risques sur une planète changeante, UMR Géoazur, à Sophia Antipolis, Présidente du Haut conseil local pour le climat et la biodiversité,
Eric DANIEL-LACOMBE, architecte, urbaniste, Professeur titulaire de la Chaire « Nouvelles urbanités face aux risques naturels » à l'Ecole nationale supérieure d'architecture « Ensarchitecture » Paris-La Villette,
Carlos MORENO, Professeur des Universités Paris Panthéon Sorbonne, expert villes, territoires de demain, spécialiste du contrôle intelligent des systèmes complexes,
Arnaud REAUX, architecte, urbaniste, fondateur de l'agence NOMMOS,
Jacques ROUGERIE, architecte océanographe français, académicien, membre de l'Académie des beaux-arts.

Avec près de 20 000 km de côtes, l'adaptation s'impose pour répondre à la diversité des risques littoraux et changements globaux auxquels sont confrontés et devront faire face les territoires littoraux et insulaires français : des territoires attractifs, souvent densément peuplés, concentrant de multiples usages et activités terrestres ou maritimes, abritant des métropoles, des infrastructures critiques et des socio-écosystèmes spécifiques. La table ronde réunira des experts d'horizon disciplinaire varié pour questionner les risques littoraux et les enjeux et formes de l'adaptation, présenter des travaux et des projets d'architecture de la fondation Jacques Rougerie, portant sur le rôle de l'architecture face aux défis climatiques.

Side Event Salon Jules Romain

Avec des récits d'explorateurs et expositions de photographies sur l'Océan vivant de **Olivier ANRIGO**, photographe explorateur, Président de WILDLIFE Interactions et **Greg LECOEUR**, photographe, fondateur de l'association de We are Méditerranée

Table ronde : Alliance des Alpes du Sud – Eau, Préservation, Transfrontalier

Modérateur : **Robert BOTTEGHI**, Université de Nice Côte D'azur – Faculté de Droit et Science politique/Laboratoire CERDACC – Programme DITER (Diplomatie territoriale)/Ingénieur territorial honoraire

Intervenants : **Hervé PAUL**, Maire de Saint Martin du Var, vice-président métropolitain délégué à l'eau, l'assainissement et à l'énergie
Flavio DI MURO, Maire de Vintimille,
Alessandro ALESSANDRI, Président du Parc naturel régional Alpi Liguri
Projets et témoignages
Arnaud ROSTAN, directeur technique et innovation – Régie Eau d'Azur : 10 ans d'actions de sécurisation et préservation de la distribution en eau face au dérèglement climatique.
Didier LAPIERRE, CNES : apport du spatial pour une gestion raisonnée de l'eau (satellite SWOT...)
Mathilde LUÇON, Chambre Métiers et Artisanat- Responsable projet Goutte à Goutte Interreg Alcotra
Nathalie GADEL, responsable pôle Développement durable et économie circulaire – CCINCA – projets ReS-Eau et Proterina 4 Future Interreg Marittimo

11h00 Présentation du film « SEA ART - Miquel BARCELO »

Film réalisé par **Maud BAIGNERES** et produit par **Marion SEMBLAT**, Présidente de l'Association Time for the Ocean

« Sea Art - Miquel BARCELO » explore le lien profond entre l'artiste et la mer, source inépuisable de son inspiration. Peinture et plongées sous-marines se confondent dans un même geste créatif. Miquel BARCELO rend hommage à la nature et partage ses combats écologiques, ancrés dans son amour de Majorque et de la vie marine.

11h30 Table ronde : agissons pour une alimentation durable

Intervenants : **Stéphane LINOU**, auteur et consultant, spécialiste du rapport essentiel entre l'alimentation et la sécurité,
Frédéric MARCHAND, Ancien Sénateur du Nord, expert en reterritorialisation des systèmes alimentaires durables,
Fabio MERRA, Chef du restaurant LE MOOD, à Saint-Laurent-du-Var,
Stéphane GASTAUD, la ferme Bermond, à Nice,
Catherine MOREAU, Adjointe au Maire déléguée à l'agriculture urbaine, aux jardins potagers à l'animation des quartiers et subdéléguée au Territoire Hauts de Nice, Conseillère Métropolitaine, Conseillère Départementale.

Le rôle des collectivités locales en matière d'alimentation durable, Menu local, bas carbone (la théorie et la pratique durant le repas).

12h00 Repas Locavore et Bas carbone® de **Stéphane LINOU**, préparé par **Fabio MERRA**, Chef au restaurant
13h45 LE MOOD à Saint-Laurent-du-Var & **Stéphane GASTAUD**, la ferme Bermond à Nice (*sur invitation*)

14h00 Table ronde : ressource en eau et interface avec les mers et océans

Intervenants : **Benoît VIGUIER**, hydrogéologue, Maître de conférences à l'Université Côte d'Azur, membre de l'équipe « risques » au laboratoire Géoazur à Sophia-Antipolis,
Séverine ALTSCHULER, Responsable Ressource en eau, Régie Eau d'Azur,
Zoé GROSS, Responsable Digital et Technologies, Centre Technique Ressources en Eau à Suez,
Olivier ANRIGO, photographe explorateur, Président de WILDLIFE Interactions,
Pauline Johannet, Directrice des opérations de WILDLIFE Interactions

Présentation et enjeux de la disponibilité et de la vulnérabilité des ressources en eau souterraine et de surface à proximité des mers et des océans. L'impact des sécheresses, de la surexploitation et du phénomène grandissant de l'intrusion d'eau de mer seront expliqués et les intervenants montreront comment ils luttent contre ces menaces avec des exemples régionaux.

14h30 Table ronde : Comment réduire les impacts et le coût de la pollution marine sur la santé ?

Intervenants : **Richard CHEMLA**, Vice-président délégué à la Transition écologique à la Métropole Nice Côte d'Azur, Adjoint au Maire de Nice,
Patrick FENICHEL, Professeur des Universités, endocrinologue, expert national des perturbateurs endocriniens,
Nathalie HILMI, auteur du Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), chargée de recherche Economie Environnementale au Centre scientifique de Monaco.

Cette table ronde présentera le cas de la contamination par le méthylmercure des produits de la mer méditerranéens. Les intervenants feront une évaluation de l'exposition au méthylmercure et montreront leurs conséquences sur les maladies chroniques. Cela engendre des coûts pour la société. Le débat portera sur cette question : Peut-on les réduire les risques de contamination et les coûts associés ?

15h00

Table ronde : S'adapter pour une meilleure qualité de l'air et un meilleur confort thermique

Intervenants : **Pierre-Charles MARIA**, Maire honoraire de Peillon, Professeur émérite de chimie à l'Université Côte d'Azur, Président d'AtmoSud,
Damien PIGA, Directeur Relations Extérieures et Innovation à Atmosud,
Nicolas PLUMION, Président de l'Union Maritime du O6,
Stephan ROUSSEAU, Adjoint au Directeur de Direction Interrégionale de la Mer Méditerranée,
Nicolas VIAUX, Maître de conférences à l'Université Côte d'Azur, Directeur du Master 2 Climat Risques Environnement et Santé, auteur des cartographies climatiques de la Métropole Nice Côte d'Azur.

La table ronde réunira des experts sur la qualité de l'air et le climat pour échanger sur les enjeux actuels liés aux rejets atmosphériques des navires, des représentants des autorités portuaires et des armateurs des navires pour partager sur les actions engagées à terre et en mer et comprendre les défis à relever pour atteindre les objectifs fixés par les différentes institutions et un représentant du ministère pour présenter la stratégie nationale.

Il sera aussi évoqué le confort thermique qui se dégrade autour du bassin méditerranéen durant l'été. Ce constat n'est pas lié à l'évolution climatique en cours mais celle-ci tend à le renforcer au fil des décennies. Sur les littoraux la hausse de la température en été, celle de l'évaporation ainsi que l'alternance des brises thermiques terre/mer régit l'advection de masses d'air très humides en journée et légèrement moins humides la nuit. Ce rythme journalier module la sensation de chaleur qu'éprouve chacun d'entre nous.

15h30

Table ronde : les villes littorales résilientes au défi des 5 temps de la biosphère

Intervenants : **Laure VERNEYRE**, Directrice territoriale Méditerranée, au Centre d'études et d'Expertises sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement – CEREMA,
Robin DEGRON, Directeur du Plan bleu,
Kalina RASKIN, docteur en biologie et ingénieur en physique/chimie, Directrice générale du Centre d'Etudes et d'Expertises et Biomimétisme (CEEBIOS)

les défis des villes littorales résilientes en termes de renaturation, démantèlement d'infrastructures côtières, gestion durable des plages, recomposition spatiale ou stratégies de résilience, à la lumière des 5 temps de la biosphère et des implications sur la manière de penser les villes.

16h00

Table ronde : les trésors de la biodiversité sous-marine, leviers de conservation

Intervenants : **Pascale STEICHEN**, Professeur émérite de droit privé, spécialisée en droit de l'environnement, Laboratoire GREDEG (UMR 7321), Université Côte d'Azur, Membre du Conseil scientifique du Parc National du Mercantour,
Greg LECOEUR, photographe, fondateur de l'association We are Méditerranée,
Luisa MANGIALAJO, Professeur en écologie, Université Côte d'Azur.

Témoignage sur les trésors de la biodiversité sous-marine et présentation des grands traits du traité international de protection de la haute mer adopté le 19 juin 2023 au siège des Nations Unies à New-York. Celui-ci a pour vocation de mieux encadrer la conservation et l'utilisation durable de la biodiversité marine dans la haute mer. Greenpeace l'a qualifié de « plus grande victoire écologique de tous les temps ». Il sera question également de la conservation des aires marines protégées et de l'approche spécifique terre mer de l'Union européenne.

16h45

Clôture de l'évènement par **Damienne PROVITOLO**, Présidente du Haut conseil local pour le climat et la biodiversité

17h00

Inauguration de l'exposition de la fondation Jacques ROUGERIE (sur la Promenade des Anglais, en face du CUM)