

Journées scientifiques du trait de côte

Marseille | 5 - 6 juin 2025



© Observatoire photographique du paysage littoral vu depuis la mer

Interface ville-mer : De l'observation aux stratégies d'adaptation du littoral

Judi 5 juin : Journée de communications

Amphithéâtre de la DDTM 13 et de la DIRM Méditerranée - 16 rue Antoine Zattara, 13003 Marseille

8h30 – 9h : Accueil des participants

9h – 9h45 : Ouverture des Journées scientifiques

9h – 9h30 : Propos introductifs

- L'observatoire régional Monlittoral
Frédérique CHAZE | DREAL Provence-Alpes-Côte d'Azur
Valérie RAIMONDINO | Région Sud
- La Direction de l'eau et de la biodiversité – MTE
Vincent SZLEPER | DGALN/DEB/ELM

9h30 – 9h45 : Actualités du Réseau national des observatoires du trait de côte (RNOTC)

Ella CAZAUX-DEBAT | DGALN/DEB/ELM2
Ywenn DE LA TORRE | BRGM Guadeloupe

9h45 – 11h : Séquence 1 – Les méthodes d'observation adaptées aux littoraux urbanisés

- Observation et indicateurs de l'évolution du trait de côte des littoraux urbanisés
Charlotte SNYMAN | CEREMA
- Utilisation des données satellitaires pour la bathymétrie et l'observation du trait de côte dans les Alpes-Maritimes
Valentin PILLET | i-Sea
- Évaluation des enjeux menacés par l'érosion du trait de côte en milieu urbanisé
Julien LANGUMIER | DDTM 13

11h – 11h30 : Pause-café

11h30 – 12h45 : Séquence 2 – Evolution prospective des littoraux urbanisés dans un contexte de changement climatique

- Prévion de la position du trait de côte selon la méthode historique : quelques exemples en Provence-Alpes-Côte d'Azur
François SABATIER | Laboratoire CEREGE, CNRS Aix-Marseille Université
- Contraintes spatiales des territoires urbains face aux aléas : prospective sur la commune du Carbet en Martinique
Tom NEBEL | OLIMAR – BRGM
- Étude de recul du trait de côte sur les falaises rocheuses de la Métropole Aix-Marseille-Provence à horizon 30 ans et 100 ans et apports méthodologiques dans le cadre des cartes locales
Julien LANGUMIER | DDTM 13
Louis FERRADOU | BRGM Provence-Alpes-Côte d'Azur

12h45 – 14h : Cocktail déjeunatoire

14h – 16h45 : Séquence 3 – Adaptation des territoires littoraux urbains au changement climatique

14h – 15h45 : Des résistances locales vers des projets opérationnels d'adaptation

- La résistance au changement et les difficultés de s'engager dans les démarches d'adaptation : présentation de l'étude PRECOAST et de ses suites
Samuel ROBERT | Laboratoire ESPACE, CNRS Aix-Marseille Université
- Les leviers d'actions pour mettre en place des démarches d'adaptation : présentation du projet TRAJECTOIRES
Hélène REY-VALETTE | Laboratoire CEE-M, Université de Montpellier
- Exemples d'accompagnement des territoires littoraux urbains dans l'adaptation en Pays de la Loire
Marc ROBIN et Manon CHOTARD | Université de Nantes – OR2C
- Projet de renaturation de la plage de la Coudoulière à Saint-Mandrier-sur-Mer (Var)
Sophie SEJALON | Conservatoire du littoral

15h45 – 16h45 : Table ronde – L'utilisation des données au service des stratégies d'adaptation

Hélène REY-VALETTE | Laboratoire CEE-M, Université de Montpellier
Yvon IZIQUEL | Sète Agglopolie Méditerranée
Olivier LE NEANNEC | Métropole Toulon Provence Méditerranée
Quentin RUAUD | Université de Bretagne Occidentale – OSIRISC

16h45 – 17h : Conclusion de la journée

Simon VIDAL | DGALN/DEB/ELM2

Vendredi 6 juin : Journée de terrain

Côte Bleue

8h : Rendez-vous Gare Marseille Saint-Charles

Arrêt de bus « Faculté Saint Charles », boulevard Gustave Desplaces

9h – 10h : Plage du Rouet à Carry-le-Rouet

Plage artificielle, travaux de recomposition de la plage, ouvrages et changement de configuration du port.

Marie BRAVO-MONIN | Parc marin de la Côte Bleue

Ludovic ROULET | DDTM 13

François SABATIER | Laboratoire CEREGE, CNRS Aix-Marseille Université

10h15 – 11h45 : Chemin du littoral du port de Carry-le-Rouet à l'anse de la Tuilière

Usages récréatifs en zone d'aléas, profils et dynamiques de falaises, enjeu de sauvegarde du sentier côtier, retrait des enrochements dans l'anse de la Tuilière et dépôt de posidonies.

Louis FERRADOU et Nathalie MARÇOT | BRGM Provence-Alpes-Côte d'Azur

Samuel ROBERT | Laboratoire ESPACE, CNRS Aix-Marseille Université

12h – 13h30 : Déjeuner à Sausset-les-Pins

13h45 – 14h45 : Échange avec la commune de Sausset-les-Pins

Inscription au décret-liste des communes (loi Climat et résilience), adhésion à la charte plage de caractère, aménagement de la route du bord de mer.

M. MARCHAND (maire) et/ou Mme. BURRIAT (élu(e) délégué(e)) | Commune de Sausset-les-Pins

Thierry CORNELOUP et Clémence GAUCHERAND | Région Sud

15h – 16h : Plage de Sainte-Croix à Martigues

Suivi de l'évolution de la plage, enjeu touristique et camping proche falaise.

Céline TRMAL | CEREMA

François SABATIER | Laboratoire CEREGE, CNRS Aix-Marseille Université

17h : Arrivée Gare Marseille Saint-Charles