



-02-
-03-
-04-
ACFT 27 28 29 30 31
43:30:49N 179°
4:06:12E 1154FT 0FT 111°
0.4NM

5^{ème} édition du colloque : « La Méditerranée, une mer sous surveillance »

Le 5^{ème} colloque dédié à la surveillance des écosystèmes marins et littoraux de Méditerranée ainsi qu'à la plateforme MEDTRIX se tiendra au [Planet Ocean](#) (Montpellier) le jeudi **11 décembre 2025**.

Cette journée sera articulée autour de plusieurs sessions, au programme prévisionnel détaillé ci-après :

- [1] **Medtrix : une plateforme, une communauté**
- [2] **Zoom sur 3 projets : les rejets urbains, la cartographie Occitanie, les indicateurs**
- [3] **Medtrix et la restauration écologique**
- [4] **Projets à venir**
- [5] **Nouveaux outils et aides à la gestion**
- [6] **Medtrix à l'international**

Dates du colloque : 11 décembre 2025

8h15 à 17h30 : journée Medtrix (en présentiel uniquement)

→ Inscriptions (**gratuites mais obligatoires**) [ici](#).

19h-21h : soirée grand public autour de l'ADN environnemental en milieu marin.

→ Gratuit, sur inscription [ici](#) (ouverture des inscriptions en novembre)

Ce colloque est organisé par L'œil d'Andromède, l'université de Montpellier, l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Andromède Océanologie avec le soutien, pour la soirée, de Planet Ocean.





-02-
-03-
-04-
ACFT 27 28 29 30 31
43:30:49N 179°
4:06:12E 1154FT 0FT 111°
0.4NM

PROGRAMME PREVISIONNEL DE LA JOURNEE

(en date du 5/11/2025)

8h15-9h00 : Accueil et café

9h-9h15 : Mot d'introduction

Université de Montpellier, Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse et Andromède océanologie

9h15-10h45 - Medtrix : une plateforme, une communauté

*9h15-10h: **Medtrix, description, bilan et nouveautés.** Intervenante : Gwénaelle Delaruelle (L'œil d'Andromède)

*10h-10h45 : **Table ronde des utilisateurs de Medtrix**, animée par Pierre Boissery (AERMC). Avec un.e gestionnaire, scientifique, ONG, service de l'Etat (sous réserve de la disponibilité des intervenants)

10h45-11h15 : Zooms sur trois nouveaux projets Medtrix : les rejets, la cartographie et les indicateurs

*10h45-10h55 : **Un nouveau projet Medtrix sur les rejets Urbains et présentation du nouveau guide des méthodes et outils pour la surveillance des eaux usées.** Intervenante : Lolita Tibeuf (Andromède océanologie)

*10h55-11h05 : **Mise à jour de la cartographie des habitats en Occitanie et résultats du réseau de surveillance TEMPO.** Intervenante : Adèle Barroil (Andromède océanologie)

*11h05-11h15 : **Chiffres clefs et indicateurs en calcul automatisé.** Thomas Bockel (Andromède océanologie)

11h15-13h : Medtrix et la restauration écologique

*11h15-11h30 : **Le nouveau règlement Européen sur la restauration écologique.** Intervenants : Jonathan Loubry (AERMC)

*11h30-11h45 : **Amélioration du traitement des eaux usées et retour de la posidonie.** Intervenants : Julie Deter (Andromède océanologie)

*11h45-12h : **Le projet PRIME, Posidonia Restoration Initiative for a resilient Mediterranean Ecosystem.** Samuel Jeglot (NaturDive)

*12h-12h15 : **Sauver un herbier de posidonie en le transplantant, l'expérience de Monaco.** Intervenants : Pierre Descamp (Andromède océanologie)

*12h15 – 12h30 : **Retour sur diverses expériences de restauration assistée de posidonie.** Intervenants : Arnaud Boulenger (Université de Liège)

*12h30-12h45 : **Restaurer la Posidonie Impactée par les ancrs (REPIC) : retour sur sept années de restauration.** Jo-Ann Schies et Sébastien Personnic (Andromède océanologie)

*12h45-13h : **Medtrix, une plateforme qui aide à mettre en œuvre et évaluer la restauration écologique.** Gwénaelle Delaruelle (L'œil d'Andromède)





-02-
-03-
-04-
ACFT 27' 28' 29' 30' 31'
43:30:49N 179°
4:06:12E 1154FT 0FT 111°
0.4HM

13h00-14h15 : Déjeuner libre (nombreuses solutions de restauration disponibles aux alentours dans le quartier Odysseum)

14h15-15h15 : Les projets à venir dans Medtrix

*14h15-14h30 : **Observatoire du golfe de Fos**. Intervenante : Annabelle Austruy (Institut écocitoyen)

*14h30-14h45 : **Surveillance des colonies de *Cladocora caespitosa***. Intervenante : Cyril Micheau (Ocean Quest France)

*14h45-15h : **Projet BADG - Base de Données sur la faune benthique de substrat meuble du Golfe du Lion**. Intervenante : Sébastien Thorin (Créocéan)

*15h-15h15 : **Exploration hauturière : étude de la colonne d'eau au large de la Corse**. Intervenante : Lovina Fullgrabe (Stareso)

*15h15-15h25 : échanges avec la salle

15h25-16h25 : Nouveaux outils et aides à la gestion

*15h25-15h40 : **Cartographie & perspectives de surveillance des herbiers de cymodocées et de zostères**. Claire Noël (Semantic)

*15h40-15h55 : **Nouvelles technologies au service de la surveillance des eaux côtières**. Intervenante : David Mouillot (Université de Montpellier – UMR MARBEC)

*15h55-16h10 : **IMPACT : réseau de suivi des pressions anthropiques côtières en Méditerranée française**. Intervenante : Thomas Bockel (Andromède océanologie)

*16h10-16h25 : **Donia manager, outil d'aide à la gestion**. Intervenante : Baptiste Orsoni (PNMCCA)

16h30-17h10 : Medtrix à l'international

*16h30-16h40 : **Turquie : Projet Posidonia : conservation des herbiers de posidonie dans la région côtière de Bodrum**. Intervenante Ayça Nurtop (Université Galatasaray)

*16h40-16h50 : **Algérie : Pourquoi intégrer BioNIS (Biological Non indigenous Species) dans Medtrix ?** Intervenante : Juba Chabane (Centre Universitaire de Tipaza)

*16h50-17h00 : **Algérie : Surveillance écologique de la côte algérienne : pressions anthropiques, cartographie des écosystèmes et état de la biodiversité**. Intervenante : Yakout Nawel Moussaoui (National School of Marine Sciences and Coastal Management (ENSSMAL))

*17h00-17h10 : **Italie : Intégration de technologies à échelles multiples pour le programme italien de cartographie et de surveillance côtière, en mettant l'accent sur les herbiers de *Posidonia oceanica* et de *Cymodocea nodosa*** (projet MER, PNRR). Intervenante : Benoit Cajelot (Fugro)

17h10-17h30 : Clôture et perspectives de Medtrix

