



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

3^{ÈME} ÉDITION DU COLLOQUE : « LA MÉDITERRANÉE, UNE MER SOUS SURVEILLANCE »

La 3^{ème} édition du colloque MEDTRIX : « La Méditerranée, une mer sous surveillance » se déroulera les 29 et 30 mars 2021. Considérant la situation sanitaire actuelle, elle aura lieu sous forme de deux webinaires *via* la plateforme de communication ZOOM.

Elle sera articulée autour de deux grandes thématiques :

- [1] Evolution des outils et méthodes pour la surveillance des écosystèmes marins
- [2] Actualités MEDTRIX et valorisations des données par les utilisateurs

L'intégralité des matinées sera enregistrée et disponible en replay sur la chaîne Youtube MEDTRIX : <https://www.youtube.com/channel/UCgs8FbzgMjUQqUocyIBtUXQ>

Les objectifs de ce colloque seront de :

- [1] Faire connaître et améliorer l'appropriation de nouvelles méthodes de surveillance du milieu marin ;
- [2] Animer le réseau d'échanges entre les utilisateurs MEDTRIX ;
- [3] Faire connaître les nouveaux projets et nouvelles fonctionnalités de la plateforme MEDTRIX ;
- [4] Mettre en avant les travaux utilisant les données des projets MEDTRIX.

Inscriptions (**gratuites mais obligatoires**) jusqu'au 26 mars [ici](#)

Cette inscription confirmera votre présence aux webinaires et vous permettra de recevoir les liens ZOOM.

Dates du colloque : **lundi 29 et mardi 30 mars de 9h à 12h/12h30**

Ce colloque est organisé par l'Œil d'Andromède et le laboratoire commun IntoSea (Andromède Océanologie et l'Université de Montpellier -UMR Marbec) avec le soutien de l'Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse et l'Université de Montpellier.



PROGRAMME

LUNDI 29 MARS 2021

9h00-12h00 : Session « Evolution des outils et méthodes pour la surveillance des écosystèmes marins », *Animateurs: Julie Deter (Andromède Océanologie / Université de Montpellier – UMR Marbec) et Pierre Boissery (Agence de l'eau RMC)*

• **9h00-9h10 : Le mot d'ouverture par Julie Deter (Andromède Océanologie / Université de Montpellier – UMR Marbec)**

- **9h10-9h40 : Guilhem Marre (Andromède Océanologie) / Cédric Braga (Auto-Entrepreneur dans le domaine de l'Intelligence Artificielle).**
« Photogrammétrie et intelligence artificielle (réseaux de neurones) appliquées à la surveillance biologique des habitats sous-marins »
- **9h40-10h10 : David Mouillot (Université de Montpellier - UMR MARBEC)**
« L'ADN environnemental comme outil diagnostic des masses d'eaux côtières »

10h10-10h30 : Pause

- **10h30-11h00 : Lucia Di Iorio (Chorus)**
« Les récifs coralligènes du réseau CALME : un hot-spot acoustique piloté par l'environnement »
- **11h00-11h25 : Thomas Bockel (Andromède Océanologie)**
« De l'acquisition des données AIS à leur exploitation pour la gestion : DONIA manager »
- **11h25-11h40 : Amélie Fontcuberta (Ecocéan)**
« Quelle typologie de recrutement pour les post-larves ? »
- **11h40-12h00 : Michel Marengo (Stareso)**
« Une plongée en immersion au sein du site atelier STARECAPMED : 10 ans de recherche et de résultats pour la gestion »

MARDI 30 MARS 2021

9h00-12h15 : Session « Actualités MEDTRIX et valorisations des données par les utilisateurs », *Animateurs* : Célia Fery (L'Œil d'Andromède) et Stéphane Stroffek (Chef de Service études, méthodes et prospective à Agence de l'eau RMC).

9h00-9h10 : Le mot d'ouverture par Kristell ASTIER-COHU (Directrice du département de la connaissance et de la planification - Agence de l'eau RMC)

- **9h10-9h30 : Célia Fery (L'Œil d'Andromède)**
« MEDTRIX, une plateforme de surveillance des eaux côtières et des écosystèmes de Méditerranée ». **Bilan et nouveautés**
Intervention de Pierre Boissery (Agence de l'eau RMC) sur les droits d'accès et de propriété sur les données.
- **9h30-9h45 : Antoine Huguet (Ifremer)**
« Données Méditerranéennes et besoins pour les rapportages - Articulation MEDTRIX / SIMM ».
- **9h45-10h40 : Introduction des nouveaux projets par Célia Fery (L'Œil d'Andromède), puis présentation détaillée de ces projets par différents intervenants :**
 - **RESTAU-MED** : Restauration écologique en zone côtière méditerranéenne (**Pierre Boissery**, Agence de l'eau RMC)
 - **OBSLAG** : OBServatoire des LAGunes méditerranéennes & **CHAMILA** : Cartographie des habitats en milieux lagunaires (**Anaïs Giraud** - Agence de l'eau RMC / **Valérie Derolez, Dominique Munaron et Vincent Ouisse** - Ifremer)
 - **EXPEDITION** : Présentation des résultats des différentes expéditions : G5 + eREF (**Sylvie Jaumes**, Andromède Océanologie)
 - **PROJET 'SCIENCES PARTICIPATIVES' + FILAMED** : Réseau de surveillance des algues filamenteuses en Méditerranée française (**Thomas Bockel**, Andromède Océanologie)
 - **SYNTHESE REJETS URBAINS + Projet MICRO/MACRO PLASTIQUES** (**Gwénaëlle Delaruelle**, Andromède Océanologie/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

10h40-11h00 : Pause

- **11h00-12h30 : Valorisation des données disponibles sur MEDTRIX** : interventions d'utilisateurs (gestionnaires, chercheurs, ...) ayant utilisé, appliqué et/ou valorisé les données de MEDTRIX à travers des publications, des actions de communication et de gestion.
 - **Gwénaëlle Delaruelle** (Andromède Océanologie/l'Œil d'Andromède)
 - **Fatiha El Mesaoudi** (Agence de l'eau RMC)
 - **Laurent Monsaingeon** (Chairman, Environment & Anchorage Regulations / ECPY, European Committee for Professional Yachting, Nice France)
 - **Adrien Lyonnet** (Métropole Nice-Côte d'Azur)
 - **André Grosset** (Préfecture maritime de la Méditerranée)
 - **Fabrice Hounngandan** (Université de Montpellier – UMR Marbec)

- **12h30 : Clôture par Andromède Océanologie et l'Agence de l'eau RMC**

