



## Séminaire annuel

Marseille - 22 et 23 mars 2016

**9:00 - Accueil des participants**

**9:30 - Séance introductive**

*Samuel ROBERT, ESPACE (UMR 7300)*

**10:00 - Qualité des milieux : approche physico-chimique**

HYDROGEO-LAG - Vulnérabilité hydrogéologique du bassin versant de la lagune de Biguglia en lien avec l'anthropisation côtière.

NITRO-LAG - Dynamique socio-hydrogéologique du bassin versant de la lagune de Biguglia, dualité entre résilience et vulnérabilité.

*Frédéric HUNEAU, SPE (UMR 6134)*

ASTIRIA - Dynamique sédimentaire récente des écosystèmes lagunaires : approche intégrée de la lagune de Biguglia.

*Anaëlle SIMONEAU et Jérémy JACOB, Institut des sciences de la terre (UMR 7327)*

Caractérisation de la contribution des activités anthropiques aux apports de contaminants vers une zone côtière : application au bassin versant du Lez.

*Christian SALLES, HydroSciences Montpellier (UMR 5569)*

AntibiEaux2 - Antibiorésistance dans les eaux naturelles de la zone urbaine de Montpellier.

*Patricia LICZNAR-FAJARDO, HydroSciences Montpellier (UMR 5569)*

INGEST-CHILDREN - Ingestion of dusts by young children (nurseries, kindergardens, playgrounds) : physico-chemical characterization, bioaccessibility and genotoxicity.

*Yves NOACK, CEREGE (UMR 7330)*

**Discussion**

**12:30 - Pause déjeuner**

**14:00 - Urbanisation et usages de la zone côtière**

Urba-Lag 2 - L'anthropisation des bassins versants de l'étang de Biguglia depuis 1990 et enjeux sur la qualité des eaux et la sauvegarde du milieu.

*Dennis FOX, ESPACE (UMR 7300)*

L'urbanisation comme ressource ? Stratégies financières locales et contraintes à une maîtrise de l'artificialisation des communes du littoral méditerranéen.

Dépendantes de l'urbanisation ? Motivations de l'urbanisation et ressources fiscales des communes du littoral méditerranéen.

*Guilhem BOULAY, ESPACE (UMR 7300)*

MoBig - Analyse des mobilités littorales par les Big data.

*Samuel CARPENTIER et Frédéric AUDARD, ESPACE (UMR 7300)*

PSYCOM-RELOC - Prise en compte des facteurs psychologiques pour mieux communiquer et renforcer l'acceptabilité des politiques de relocalisation face à la montée du niveau de la mer.

*Hélène REY-VALETTE, LAMETA (UMR 5474)*

QHyt-Med - Qualité des eaux de baignade, conditions hydroclimatiques et tourisme : relations actuelles et évolutions à long terme. Application aux plages du littoral méditerranéen.

*Marie-George TOURNOUD, HydroSciences Montpellier (UMR 5569) et Samuel Robert, ESPACE (UMR 7300)*

**Discussion**

**16:30 - Fin de la première journée**

## 9:00 - Accueil des participants

### 9:30 - Qualité des milieux côtiers : approche écologique

Impacts et recensement des engins de pêche perdus.

**Sandrine RUITTON et Nans MONET, MIO (UMR 7294)**

EvaCor - Évaluation des services écosystémiques des habitats coralligènes.

**Dominique AMI, GREQAM (UMR 7316)**

Évaluation des services écosystémiques et de l'intégrité écologique des systèmes lagunaires dans un processus de restauration écologique.

**Rutger DE WIT et Mariam SY, MARBEC (UMR 9190)**

Mécanismes et solutions réalistes de stabilisation de déchets industriels et de sols contaminés en milieu méditerranéen par l'utilisation de résidus de bauxite (boues rouges).

**Patricia MERDY, PROTEE (EA 3819) et Isabelle LAFFONT-SCHWOB, IMBE (UMR 7263)**

DynVibLag 1 et 2 - Approche pour une modélisation de la dynamique des Vibrio pathogènes humains dans les lagunes languedociennes (Golfe d'Aigues-Mortes et lagune de Thau) et dans une lagune de Corse, Biguglia.

**Patrick MONFORT, HydroSciences Montpellier (UMR 5569)**

LAG-P2 - Déchets plastiques dans les lagunes côtières méditerranéennes : vecteurs potentiels de migration d'espèces planctoniques nuisibles.

**Vanina PASQUALINI, SPE (UMR 6134) et François GALGANI, IFREMER**

## Discussion

## 12:15 - Pause déjeuner

### 13:45 - Habitabilité de la zone côtière : risques, comportements, représentations

NOTRIFLUZ - Normes sociales et tri des déchets ménagers : l'influence du comportement des touristes sur le comportement des résidents en zone côtière méditerranéenne.

**Olivier BEAUMAIS, LISA (UMR 6240)**

RENUROHM - Les réseaux numériques : un tournant pour l'analyse des relations hommes-milieu ? Application au Parc national des calanques.

**Philippe DEBOUDT, TVES (EA 4477)**

HABRIRISK 1 et 2 - Risques, pollutions et habitabilité d'une zone industrialo-portuaire : le cas du Golfe de Fos.

**Christelle GRAMAGLIA, G-EAU et Valérie LAVAUD-LETILLEUL, ARTDEV (UMR 5281)**

UrbaQualiSol-Med - Urbanisation et qualité des sols en Méditerranée : retour d'expérience à Gardanne et Rousset et application d'un indice de polyvalence d'usage au 16<sup>e</sup> arrondissement de Marseille.

**Catherine KELLER, CEREGE (UMR 73304) et Samuel ROBERT, ESPACE (UMR 7300)**

Mise en place du plan anti-dissémination contre la dengue et le chikungunya en métropole et perceptions des acteurs (exemples dans l'Hérault et en Haute-Corse).

**Marion LE TYRANT, ESPACE (UMR 7300)**

## Discussion

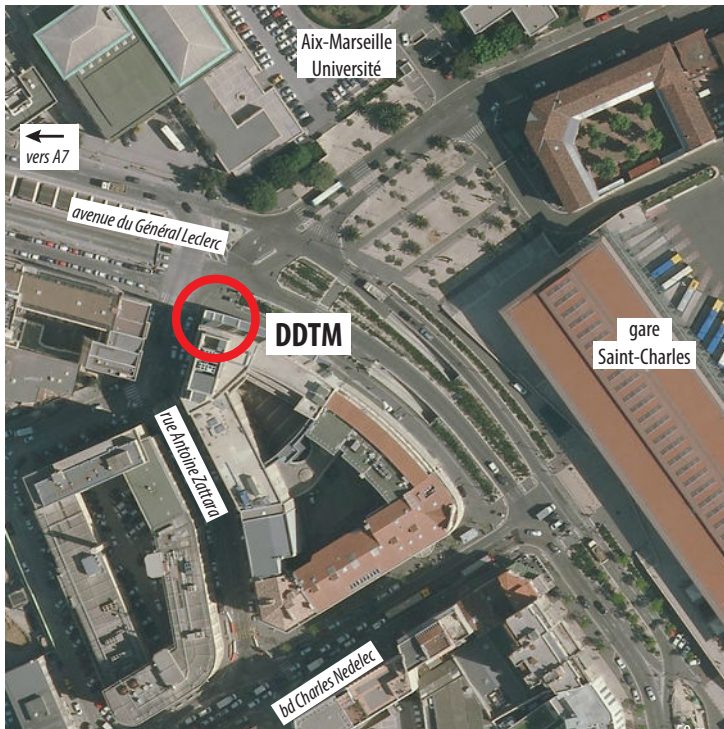
### 16:15 - Séance conclusive / Débriefing / Perspectives pour l'avenir

**Ensemble des intervenants et participants**

## 16:30 - Fin du séminaire

## Informations pratiques

### Lieu du séminaire



### Direction départementale des territoires et de la mer (DDTM)

16 rue Antoine Zattara 13332 Marseille Cedex 3

<http://www.bouches-du-rhone.gouv.fr/Services-de-l-Etat/Mer-et-littoral/La-direction-departementale-des-territoires-et-de-la-mer-DDTM/La-DDTM-Horaires-et-contact>

**En raison de l'activation du plan Vigipirate, vous devrez présenter une pièce d'identité pour accéder au site de la DDTM**

### Recommandations :

préinscription au séminaire obligatoire avant le **20 mars 2016** sur le site

<http://ohm-litmed-2016.sciencesconf.org>

### Organisation

Ce séminaire est organisé par l'OHM *Littoral méditerranéen* et l'UMR ESPACE, avec l'appui de la Direction départementale des territoires et de la mer (DDTM) des Bouches-du-Rhône.



### Contact

[ohm-litmed-2016@sciencesconf.org](mailto:ohm-litmed-2016@sciencesconf.org)

### OHM *Littoral méditerranéen*

L'Observatoire Hommes-Milieus *Littoral méditerranéen* est un dispositif de recherche interdisciplinaire du CNRS (INEE et INSIS) bénéficiaire des investissements d'avenir dans le cadre du laboratoire d'excellence DRIHM.

Son **projet scientifique** est l'**étude de l'urbanisation et de l'anthropisation côtière en Méditerranée**. Dans un contexte de changement des modes de gestion du littoral (GLZC), il s'intéresse à quatre systèmes socio-écologiques littoraux inégalement soumis à l'artificialisation et aux fréquentations touristiques et récréatives : le Golfe d'Aigues-Mortes, le littoral marseillais, les rivages corses de Balagne et la lagune de Biguglia.

L'OHM *Littoral méditerranéen* est dirigé, animé et géré par le laboratoire **ESPACE** (UMR 7300), avec l'appui des laboratoires **HydroSciences Montpellier** (UMR 5569), **IMBE** (UMR 7263), **LISA** (UMR 6240), et **SPE** (UMR 6134).

