



Ifremer

## DES MOULES POUR SURVEILLER LA POLLUTION EN MER MEDITERRANEE...

### Clôture du projet européen MYTILOS

*Projet géré par Toulon Var Technologies (TVT) et  
coordonné scientifiquement par l'Ifremer*

**Jeudi 21 juin 2007**  
**09h30 – 18h00**  
**Hôtel de Région**  
27, place Jules Guesde  
13002 MARSEILLE



Projet cofinancé  
par le FEDER



Région



Provence-Alpes-Côte d'Azur

### MYTILOS, un réseau interrégional d'évaluation de la qualité des eaux côtières de la Méditerranée occidentale

*Porté par Toulon Var Technologies et coordonné scientifiquement par l'Ifremer, le projet MYTILOS<sup>1</sup> a pour objectif la mise en œuvre d'un réseau d'évaluation, et à moyen terme, de surveillance de la contamination chimique littorale en Méditerranée occidentale.*

Nous vous proposons le **jeudi 21 juin 2007 à partir de 09h30** d'assister à la **clôture du projet MYTILOS** lancé en 2004.

Projet de trois ans et demi, avec un budget total de près d'un million et demi d'euros, MYTILOS répond à ses trois objectifs principaux :

- la création d'un réseau de partenaires autour d'une même méthodologie ;
- l'application d'un protocole standardisé au pourtour de la Méditerranée occidentale et son transfert vers les partenaires du Maghreb ;
- l'évaluation de la qualité chimique des masses d'eau identifiées au titre de la Directive Cadre sur l'Eau.

Pour ce faire, de nombreux partenaires scientifiques et institutionnels des pays méditerranéens, membres de l'Union européenne (France, Espagne, Italie et Grèce) et des pays du programme MEDA pour le partenariat euro-méditerranéen (Tunisie, Algérie, Maroc) ont participé à ce programme.

Les résultats concrets de ce projet basé sur la mise en station pendant trois mois de poches de moules dans les eaux côtières de tout le bassin méditerranéen occidental seront présentés et commentés.

Pourquoi des moules ? Parce que ce mollusque filtreur présente d'excellentes capacités de bio-accumulation des contaminants présents à l'état de traces dans l'eau (les moules peuvent filtrer des particules très fines, jusqu'à 1µm). En concentrant de nombreuses substances chimiques et facilitant leur détection, elles constituent un très bon indicateur du niveau de pollution du milieu marin.

Au-delà de l'évaluation de l'état de l'environnement marin et de la formation des partenaires à une nouvelle méthodologie, MYTILOS apporte une contribution à la préservation de la qualité des milieux côtiers et des ressources de la pêche et de l'aquaculture en Méditerranée. Un impact positif sur la sécurité alimentaire et le développement d'un tourisme durable en sont attendus.

Grâce à la mise en œuvre de ce réseau de biocapteurs, les autorités régionales et nationales disposent désormais d'un outil d'évaluation et de mesure de la qualité du milieu marin. Ils seront ainsi plus à même de décider des mesures de prévention et/ou de traitement à mettre en œuvre.

<sup>1</sup> MYTILOS est mené dans le cadre d'Interreg IIIB Medocc, Axe 4, mesure 4.3

## PROGRAMME

<b>09h30-10h00</b>	Accueil & café
<b>10h00-10h15</b>	Ouverture par <b>L. Oueslati</b> , Conseiller Régional Provence-Alpes-Côte d'Azur, <b>G. Riou</b> , Directeur de l'Ifremer Méditerranée et <b>D. Colin</b> , Président de TVT
<b>10h15-11h45</b>	Présentation des partenaires et de leur implication dans le projet - Intérêt d'une coopération nord-sud : <i>Espagne, Italie, Grèce, Tunisie, Algérie, Maroc, France.</i>
<b>11h45-12h00</b>	Le projet en images
<b>12h00-12h30</b>	Présentation des posters
<b>12h30-14h00</b>	Pause déjeuner autour d'un buffet
<b>14h00-14h45</b>	Présentation des résultats scientifiques par <b>B. Andral et F. Galgani</b> (Ifremer Méditerranée) <ul style="list-style-type: none"> <li>• Synthèse de la contamination chimique en Méditerranée Occidentale (méthodes d'évaluation)</li> <li>• Prolongement du projet MYTILOS : MYTIMED</li> <li>• Serveur de traitement des données des projets MYTILOS et MYTIMED</li> </ul>
<b>14h45-15h15</b>	Le projet MYTILOS : un financement multiple <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Thierry Arpin-Pont</b>, SGAR - Préfecture de Région Provence-Alpes-Côte d'Azur</li> <li>• <b>Mariona De Torres</b>, Agencia Catalana de l'Aigua</li> <li>• <b>Un Représentant</b> du MEDPOL</li> </ul>
<b>15h15-15h45</b>	Pause café
<b>15h45-16h45</b>	Table ronde "Quelles politiques européennes 2007-2013 pour l'environnement et la protection de l'eau ? Quelles retombées pour le territoire Provence-Alpes-Côte d'Azur ?" <b>Modérateur</b> : <b>A. Kamarotos</b> , Directeur Général Adjoint - Relations Internationales et Affaires Européennes - Région Provence-Alpes-Côte d'Azur <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Un Représentant</b> de la DG Environnement</li> <li>• <b>Un Représentant</b> du MEDPOL</li> <li>• <b>Alessia Rodriguez y Baena</b>, CIESM</li> <li>• <b>Un Représentant</b> du Bureau de la Mer, Direction de l'Eau - Ministère de l'Ecologie, du Développement et de l'Aménagement durables</li> <li>• <b>Pierre Boissery</b> - Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée et Corse</li> <li>• <b>Mariona De Torres</b> - Agencia Catalana de l'Aigua</li> <li>• <b>Guy Herrouin</b>, Pôle Mer Provence-Alpes-Côte d'Azur</li> <li>• <b>L-A. Romaña</b>, Environnement Côtier à l'Ifremer</li> </ul>
<b>17h00-17h30</b>	Conclusion de la journée par <b>A. Kamarotos</b>
<b>17h30</b>	Cocktail



Ifremer



**Inscription gratuite mais obligatoire avant le 14 juin 2007**

E-mail : [lothammer@tvt.fr](mailto:lothammer@tvt.fr)  
 Tél. : 0033 4 94 03 89 29

Se rendre à l'Hôtel de région :  
<http://www.regionpaca.fr/index.php?id=contact>