

Affranchir
au tarif
en vigueur

TOULON VAR TECHNOLOGIES
EVE GARRY
Place Georges Pompidou
83000 TOULON



TOULON VAR TECHNOLOGIES
Place Georges Pompidou - 83000 TOULON
Tél. : 04 94 03 89 04 - Fax : 04 94 03 89 14
e-mail : tvt@tvt.fr - Site : www.tvt.fr

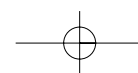
- ▶ **MAMA** Le projet est basé sur la mise en commun des ressources scientifiques et technologiques des pays du bassin Méditerranéen, grâce à l'échange d'expériences et aux transferts d'expertises pour amener les capacités de ces pays à des niveaux compatibles avec les objectifs de MedGOOS.
- ▶ L'Observatoire des Sciences de l'Université Centre Océanologie de Marseille Université de la Méditerranée.
- ▶ Observatoire des Sciences de l'Université de Villefranche sur Mer Université de Paris VI.
- ▶ Université de Toulon et du Var LSEET.



Colloque "La Mer Méditerranée sous surveillance" Prévoir et Agir

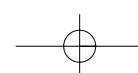
TOULON LE 21 MAI 2003





PROGRAMME DU MERCREDI 21 MAI 2003 LA MAISON DES TECHNOLOGIES DE TOULON

- 08h15 | Enregistrement
- 08h45 | Ouverture de la journée par Pierre Etienne BISCH/Préfet du Var.
- 09h15 | Les enjeux de l'océanographie opérationnelle, application au domaine côtier et en Méditerranée. J.F. Minster/PDG de l'Ifremer
- 09h45 | Les besoins de la Marine Nationale. Préfecture Maritime de la Méditerranée.
- 10h05 | Les pollutions accidentelles.
Bernard Tramier/Président du Comité stratégique du CEDRE.
- 10h25 | Les besoins pour la gestion de la qualité de l'eau.
Pierre Boissery/Agence de l'Eau Rhône-Méditerranée-Corse.
- 10h45 | *Pause*
- 11h00 | Les outils opérationnels d'observation. Philippe Marchand/Ifremer.
- 11h20 | La prévision opérationnelle : Mercator. Pierre Bahurel/MERCATOR Ocean.
- 11h40 | Le réseau MAMA : préparation de la mise en place d'un système global d'observation de la Mer Méditerranée. Sylvana Vallerga/CNR/IMC/Coordinateur de MAMA.
- 12h00 | Perspectives. Jean-Jacques Bonnaud/Vice Président de Toulon Var Technologies.
- 12h30 | *Lunch*
- Programmes :
- 14h30 | Programme National d'Environnement Côtier/PNEC - Golfe du Lion.
Patrick Raimbault/COM.
- 14h50 | Réseaux d'Observation : SOMLIT, RNSM, RNO, REPHY, REMI, RINBIO.
Michel/Glass/OOV - Didier Sauzade/Ifremer.
- 15h15 | Télédétection. Philippe Forget/UTV/LSEET.
- 15h35 | *Pause*
- 15h55 | Véhicules autonomes sous-marins côtiers/AUV. V. Rigaud/Ifremer.
- 16h15 | Plate-forme hydrodynamique. Pierre Garreau/Ifremer.
- 16h35 | Collecte de données opérationnelles d'hydrologie et de courant dans le bassin liguro-provençal/SAVED. André Lamy/CNRS.
- 16h55 | Contamination chimique en Méditerranée occidentale/MEDICIS.
Louis-Alexandre Romaña/Ifremer.
- 17h15 | Questions - Conclusions.



L'océanographie opérationnelle commence à devenir une réalité. Grâce aux acquis de la recherche scientifique, on peut aujourd'hui décrire, expliquer et prévoir l'état de l'océan en temps réel, à l'échelle globale, au large des côtes, en surface comme en profondeur. Le premier bulletin de prévision océanique a été émis le 17 janvier 2001, décrivant avec 15 jours d'avance l'état des paramètres physiques de l'Atlantique Nord et Tropical dans toutes ses dimensions.

L'océanographie opérationnelle est déjà au cœur de l'étude des prévisions climatiques. Elle mobilise d'importantes équipes scientifiques intégrées dans des réseaux internationaux et justifie l'emploi et le développement d'outils (modèles, satellites, navires, bouées, etc...) considérables.

Ces analyses et prévisions enrichissent la qualité des services publics civils et militaires. Elles rendent possible le développement d'un secteur commercial à haute valeur ajoutée pour l'exploitation durable et la gestion des ressources océaniques : l'aquaculture, la surveillance des flottes de pêche et de marine marchande, la sécurité en mer, la lutte contre les pollutions et la protection de l'environnement, le tourisme littoral, la gestion des accès des ports, le suivi et la gestion des milieux côtiers, l'extraction pétrolière et minière, le routage des navires, la discrétion sous-marine pour la défense.

La Méditerranée présente plusieurs spécificités. C'est une mer fermée dans laquelle l'enjeu du côtier est essentiel et amplifié par la pression démographique et urbaine croissante. Comment la Méditerranée et ses zones côtières réagissent-elles aux déséquilibres ? Par exemple sous quelles formes et sous quel délai, la mer transmet-elle la pollution aux écosystèmes ou à ses milieux frontières ?

Le potentiel scientifique travaillant sur la Méditerranée existe, l'originalité de ce colloque est de réunir décideurs politiques, économiques, administratifs, gestionnaires du milieu marin et équipes scientifiques, pour évoquer les questions qui se posent.

Cette rencontre consistera en matinée, à faire connaître les avancées scientifiques et amorcer un dialogue avec les décideurs, des possibilités et des besoins actuels et futurs.

L'après-midi, sera consacrée à deux questions d'actualité :

Comment les modèles côtiers pourraient-ils s'enrichir de l'expérience déjà acquise dans le domaine océanique hauturier ?

Comment organiser la diffusion des données opérationnelles en temps quasi réel pour les modèles et les prévisions ?

Ce colloque s'intègre aux travaux du réseau thématique de l'Union Européenne MAMA.



Colloque
"La Mer Méditerranée
sous surveillance"

TOULON LE 21 MAI 2003

Carte Réponse

à retourner avant le 07/05/2003
par courrier ou par fax au 04 94 03 89 14

NOM :

PRÉNOM :

FONCTION :

ENTREPRISE :

TÉL. :

ASSISTERA N'ASSISTERA PAS

