



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE



Compte-rendu de la 1^{ère} réunion du COMITE SCIENTIFIQUE DE DEFISMED
sous la présidence de M. Jean AUDOUZE
Le mardi 23 novembre 2010 à 11 h 00
Commission nationale française de l'UNESCO
57 rue bd des Invalides à Paris

ORDRE DU JOUR DE LA REUNION

Validation et valorisation du programme DEFISMED pour l'année 2011

Membres présents : **Jean AUDOUZE, Jean-Pierre ALIX, Jean-Eric AUBERT, Jacques BORDE, André CAPRON (représenté par Jacques Frochen), Jean Pierre DALBERA, Claude MILLIER, Patrick PHILIP, Didier RACINE**

Membres invités absents excusés : **Pierre BECKOUCHE, Gérard BEGNI, Gilles BŒUF, Pierre CARREGA, Dominique CHARPENTIER, Bernard CHEVASSUS-AU-LOUIS, Michel CLAESSENS, Abdessalam EL KHANCHOUFI, Bernard FAUTRIER, André GIORDAN, Bertrand HERVIEU, Sylvie JOUSSAUME, André MONACO, Michel PETIT, Jean-Claude ROYNETTE. Etienne RUELLAN, Pierre TAMBOURIN**

Membres invités absents : **Bernadette BENSUADE-VINCENT, Ahmed CHARAÏ, Jean JOUZEL, Pierre LAFFITTE, Jean-Pierre MARTINETTI, Gilles PIPIEN**

Invitées présentes : **Michèle Gendreau-Massaloux**, Responsable pôle formation, enseignement supérieur, recherche, Mission Union pour la Méditerranée, **Karine Lions**, Directrice de l'Agence KL.com, **Janine d'Artois**, CNFU

Représentants de DEFISMED : **Eric Raulet**, Président

SOMMAIRE

Résumés	P.2
Discussion	P.3
Annexe 1 : Détails du programme	P.5

Contact : Eric Raulet
Tel : 06 03 86 24 79
Mail : contact@defismed.com
www.defismed.org



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Jean Audouze lance la séance en invitant Eric Raulet à présenter les objectifs de DEFISMED (Document power point projeté et joint à ce compte-rendu). Un document complémentaire présentant le programme 2011 est diffusé à chaque membre (annexe 1, P.5).

Résumé de l'exposé d'Eric Raulet (voir les détails en Annexe 1 P. 5) :

- Le programme DEFISMED va relier une cinquantaine de recherches issues de différents pays méditerranéens et les référencer sur une carte virtuelle, afin d'avoir une observation homogène des défis concernant les ressources naturelles dans la Région
- Parmi ces recherches, une dizaine partenaires de DEFISMED vont être partagées toute l'année à travers plusieurs interfaces avec la société civile, et notamment le site Internet qui va être développé par une société spécialisée dans le web 2.0 et le développement durable
- DEFISMED s'investit dans un dialogue constructif entre le monde de la Recherche méditerranéen et la société civile sur les rives, afin de prendre conscience de nos intérêts à mettre en commun nos ressources intellectuelles et culturelles pour faire face à des défis complexes aux enjeux vitaux
- Le lancement du programme DEFISMED sera réalisé à Paris courant mars 2011 sous forme d'un Workshop, réunissant les acteurs identifiés de ce programme et des observateurs méditerranéens

Résumé de la discussion entre les membres (voir les détails P. 3 et 4) :

- Le programme DEFISMED est qualifié de riche par son originalité et sa pertinence
- Il est désormais important qu'Eric Raulet répertorie, à l'intérieur des 4 grandes thématiques (eau, mer, biodiversité, agriculture) des sujets concrets, des exemples, des études de cas pour lancer le programme, et les membres présents l'y aideront
- Une date va être fixée rapidement pour réaliser le Workshop courant 2^e quinzaine de mars 2011, à l'UNESCO, sous le parrainage de la CNFU¹

¹ Depuis la réunion, Mme Gendreau-Massaloux a programmé une réunion préparatoire à ce Workshop le lundi matin 24 janvier 2011 à l'Hôtel Marigny



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Discussion

J. Audouze tient à apporter ses félicitations pour le travail accompli par DEFISMED concernant ses objectifs. Depuis 8 mois, il a pu suivre son évolution et estime à ce jour que le programme présenté répond à la volonté de clarté et d'efficacité souhaitée, notamment en resserrant les 1ères thématiques explorées en 2011, et les applications projetées. Il réaffirme le soutien total de la Commission nationale française de l'UNESCO (CNFU) auprès de DEFISMED.

Eric Raulet sollicite à ce propos la CNFU pour parrainer le 1^{er} Workshop programmé courant mars 2011, ce que M. Audouze lui accorde. Ce Workshop se déroulera à l'UNESCO ou bien au siège du CNRS selon les disponibilités. Mme D'Artois est chargée de retenir les salles.

J. Audouze invite chaque membre présent à exprimer ses réactions en respectant le tour de table.

JP Dalbera considère que DEFISMED devrait se rapprocher du projet de Musée des civilisations de l'Europe et de la Méditerranée programmé pour ouvrir ses portes à Marseille en 2013. Il recommande de contacter M. Latarget. **M Gendreau-Massaloux** approuve cette proposition en ajoutant que ce projet inclut la création d'un espace public de dialogue entre la Science et la Société auquel pourrait s'associer DEFISMED.

JE Aubert soutient le programme DEFISMED qu'il a vu évoluer avec des perspectives prometteuses ces derniers mois. Il est intervenu pour que le Centre d'intégration de la Méditerranée soit partenaire de ce projet, ce que ce dernier est en train d'examiner avec intérêt. Il insiste sur le fait qu'une action d'envergure envers les jeunes, et la création d'un site Internet performant sont deux clés majeures présentées par DEFISMED.

J Bordé souligne également l'intérêt que représentent les ambitions de DEFISMED dans l'éducation des jeunes méditerranéens aux défis communs à leur région. Il considère que la thématique de l'adaptation au changement climatique doit être présente dans ce programme. Il estime que des financements européens sont certainement possibles.

D Raciné considère qu'il serait intéressant d'intégrer les questions de formation dans le programme DEFISMED. Il recommande à DEFISMED de prendre contact avec certains organismes tels que l'ADEME qui s'ouvre à la Méditerranée, l'association de protection des catastrophes naturelles, l'Institut national du patrimoine et les CNRS européens.

C Millier se propose d'aider à mobiliser certaines structures autour de DEFISMED. Il approuve fortement la volonté de DEFISMED d'encourager la création de ponts entre Science et Société au sein de la Méditerranée.

J Frochen rejoint les objectifs de DEFISMED en constatant que beaucoup portent des savoirs en Méditerranée, mais n'agissent pas. Il rappelle combien le GID est un acteur central dans l'appropriation des savoirs et leur diffusion au sein de la Méditerranée, GID qui



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

s'associera de près aux développements de DEFISMED. Il recommande le contact de la Bibliothèque d'Alexandrie et souligne que le prochain G8 en France a notamment une mission de réflexion sur les thématiques qu'abordera DEFISMED en 2011.

P Philip a suivi de près les développements de DEFISMED et se félicite de voir que l'association circonscrit son programme 2011 reliant le monde de la Recherche euro méditerranéen à la société civile à partir de 4 thématiques concernant les ressources naturelles. Il propose de réfléchir rapidement sur de nouvelles perspectives pour 2012 et demande à DEFISMED d'émettre rapidement ses premières propositions de partage avec des recherches méditerranéennes concrètes.

M Gendreau-Massaloux considère le programme DEFISMED très intéressant et apprécie sa volonté d'informer et de relier la recherche avec le grand public. Si l'UPM est une volonté politique qui vit de nombreux obstacles pour se développer, la partie Recherche intègre quant à elle plusieurs avancées notoires, à l'image du synchrotron qui vient d'être créé, du Chantier Méditerranée piloté par l'INSU ou encore le programme de dessalement de l'eau de mer à bas coût engagé par le Simple Institut avec l'Académie des sciences française. Elle invite DEFISMED à se mettre en lien avec les meilleurs projets existants euro méditerranéens et est prête à l'aider en ce sens, et rencontrer Claudie Haigneré à Universsciences. Elle recommande également de suivre les développements des réunions 5 + 5 et que DEFISMED se rapproche du Ministère de l'Education nationale, du Conseil régional PACA, et de M. Latarget. M Gendreau-Massaloux se félicite de voir que le CUM à Nice, haut lieu de la culture en Méditerranée historiquement, soit associé à DEFISMED.

JP Alix considère intéressant le programme « Science & Société » de DEFISMED et rejoint le vœu émis par P. Philip de découvrir rapidement les premières recherches concrètes qui seront partagées toute l'année. Il sera important que celles-ci soient reliées de manière cohérente. Il recommande d'associer les laboratoires du CNRS du sud de la France.

Eric Raulet remercie tous les participants de cette réunion qu'il tiendra informé à travers le compte rendu de cette réunion et les prochaines avancées et partenariats. Il écrira individuellement à chaque membre afin de solliciter ses recommandations et suggestions pour enrichir le programme DEFISMED.

La séance est levée à 12 h 30.



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

ANNEXE 1 - LE PROGRAMME 2011 ET SES PERSPECTIVES POUR 2012



- **Janvier : activation des 1ers partenariats avec des programmes de recherche concernant l'eau, la mer, la biodiversité, l'agriculture**
- **Février : Lancement du site web 2.0**
- **Mars : Le Workshop à Paris précédé de la Conférence de presse**
- **08 et 09 avril : DEFISMED EN HERBE réuni à Marseille**
- **Mai, octobre, novembre : Cycle de 3 Forums publics à Nice**
- **Septembre : Festival à Nice (à confirmer)**
- **Décembre : Colloque de clôture à Monaco précédé d'un 2e Workshop (à confirmer)**



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Janvier : activation des 1ers partenariats avec des programmes de recherche

Les recherches partenaires bénéficient de l'**Embarquement virtuel** proposé par DEFISMED sur son site Internet web 2, permettant aux internautes de se transporter vers des défis euro méditerranéens sur lesquels se portent les recherches :

- **Recherches identifiées sur une carte virtuelle** euro méditerranéenne avec un phare vert pour signaler leur accompagnement toute l'année
- **Entretien de présentation, Recherche par Recherche** : Entretien avec les responsables de programmes de recherches avec une analyse complète des objectifs et le déroulement des investigations
- **Participation au Workshop et à la Conférence de presse**
- **Association avec DEFISMED EN HERBE** : Les investigations des lycéens font référence aux recherches
- **Participation à un des Forums publics** : Invitation à présenter les recherches et leurs enjeux
- **Présentation des chercheurs** : Présentation de leurs missions, motivations, investigations de terrain, ...
- **Eclairage extérieur du défi en question** : Une personnalité qualifiée éclaire le rôle joué par les recherches au sein d'enjeux majeurs
- **Revue de presse et littéraire** : L'actualité euro méditerranéenne accompagne les recherches
- **Participation au Festival** : Exposition sous forme de stand
- **Participation au Colloque de clôture**
- **Bilan** : Synthèse complète de l'année écoulée à travers les avancées des recherches, leurs perspectives et leur partage en société avec DEFISMED



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Les structures consultées pour examiner un partenariat avec une recherche partagée avec DEFISMED :

- **CNRS** : Laboratoire de Villefranche sur mer : 2 programmes : ARGO (M. Claustre) et Bouée expérimentale (M. Grisoni)
- **INRA** : un méta-programme tel que ARIMNET ou un des 40 programmes euro méditerranéens soutenus par l'INRA (M. Sousanna)
- **CENTRE D'INTEGRATION DE LA MEDITERRANEE** (Banque mondiale, directeur M. Lavinal) : 2 actions méditerranéennes sur l'eau
- **CEREGE** : 2 programmes environnementaux (M. Thouveny, directeur)
- **GIS CLIMAT** : 1 programme (S Joussaume)
- **FONDATION TOTAL** : Le census of marine life, l'Observatoire des zones humides méditerranéennes, l'habitat des laromilicoles, l'observatoire de Port-Cros (Mme Fournier)
- **CNRS LIBAN** : 1 programme environnemental (M. Hamzé, secrétaire général)
- **MAROC** : un programme environnemental (Abdessalam EL KHANCHOUFI + Driss Louaradi, animation scientifique au niveau National)
- **TUNISIE** : Yadh ZAHAR (Professeur Université du 7 novembre à Carthage Institut Supérieur des Technologies de l'Environnement de l'Urbanisme et du Bâtiment), Pr. Latifa HENIA (Université de Tunis)

Autres structures à relancer : IFREMER, CEMAGREF, IRD, CIRAD, MUSEUM D'HISTOIRE NATURELLE, FONDATION POUR LA BIODIVERSITE, ...

LES PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT DU PARTENARIAT POUR 2012

- **Elargir le nombre de recherches** concernant les ressources naturelles en Méditerranée
- **Elargir le champ des thématiques** (ex : tourisme vert, pollutions, énergie, santé, ...)
- **Améliorer la qualité du partenariat** : suivi, partage, synthèse



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Février: Lancement du site web 2.0 sous forme d'un port virtuel ouvert sur la Méditerranée

Objectif 2011 : Créer un outil permettant aux internautes de partager durablement des recherches engagées en Méditerranée concernant la valorisation des ressources naturelles en Méditerranée.



Avant d'embarquer, les internautes sont invités à préparer leurs traversées des défis euro méditerranéens sur **le quai virtuel** :

- **Le Palais des Congrès** : Assister en direct ou revoir les Rencontres publiques DEFISMED
- **Le Kiosque** : Découvrir l'actualité littéraire et médiatique, les sites Internet ainsi que les rapports experts de référence concernant les défis
- **La Vie scolaire** : suivre les développements de DEFISMED EN HERBE
- **Les films** : visionner des documentaires sur les défis et revoir les Rencontres Defismed
- **La zone d'embarquement** : Découvrir le tableau des Recherches identifiées par DEFISMED avec les défis concernant l'eau, la mer, la biodiversité et l'agriculture
- **L'observatoire** : en fin d'année, analyser les actions menées par DEFISMED et prendre date avec 25 défis concernant les ressources naturelles

<http://www.defismed.org>

LES PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT DU SITE DEFISMED POUR 2012

- En partenariat avec SOS 21 (voir page suivante), **intégration du site DEFISMED dans un programme européen** recensant sur Internet des innovations majeures concernant le développement durable (ouverture à la Méditerranée)
- **Activation d'échanges avec d'autres sites phares** concernant l'environnement (ex : le site Internet dédié aux Risques, à l'Environnement et au Développement Durable (REDD) de l'Université de Nice)
- En partenariat avec le Rectorat de Nice, **association du site Defismed au site européen e-twinning** dédié à la création de classes virtuelles entre pays, avec pour la 1^{ère} fois les pays de la rive sud méditerranéenne intégrée



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

DÉPARTS
Embarquement pour la Biodiversité

CARTE DES RECHERCHES
Localiser les programmes sur une carte interactive
Choisir ses programmes de voyage

VIGIE
Recensement des défis répertoriés sur la biodiversité

CABINE DE PILOTAGE
À la direction de DEFISMED
Comité de Pilotage DEFISMED
Comité Scientifique DEFISMED
Correspondants DEFISMED
Composition des Jeunes Créatifs
Partenaires généraux DEFISMED
Partenaires sur ce navire

RECHERCHES PARTENAIRES
Entretiens
Dossier de presse
Table ronde

SALLE DE CINÉMA
En différé du Palais des Congrès
En différé de la Vie Scolaire
Documentaires
Documents DEFISMED

LE SALON DE LECTURE
Récemment mis à jour
Le guide du navire
Apporter votre témoignage de chercheur
Quelques événements
Le dessin du mois

GUIDES
Circuits verts
Site

PASSAGERS 1ÈRE CLASSE
Directeurs de recherche
Les entretiens partenaires

PROGRAMME DE LA TRAVERSÉE
Récemment mis à jour
Le guide du navire
Apporter votre témoignage de chercheur
Quelques événements concernant la biodiversité en Méditerranée

En embarquant sur un navire virtuel, les internautes vont explorer un des 4 défis sélectionnés par DEFISMED en 2011 :

- **La carte des recherches** : se déploie une carte avec celles recensées par Defismed sur le défi, avec certains partenariats en vert
- **La vigie** : Ce sont les recherches (partenariat en vert) partagées toute l'année suivant un cahier des charges (voir page ...)
- **La salle de cinéma** : voir les films recensés sur le défi
- **Le salon de lecture** : Presse, livres, rapports scientifiques
- **Passagers 1^{ère} classe** : A la rencontre de Directeurs de recherche et d'experts sous forme d'entretiens
- **Programme de la traversée** : actualité concernant les informations mises à jour par DEFISMED

<http://www.defismed.com>

LES PRESTATAIRES DU SITE

Valérie Gauthier : créatrice d'EticWeb (<http://eticweb.com>), société spécialisée dans le Conseil et la Réalisation de projets liés aux TIC (Technologies de l'Information et de la Communication) et au Développement Durable. Cela signifie pour nos clients que nous avons une approche Green IT (Informatique Verte)

Philippe Le Gonnicq : Consultant indépendant en stratégies multimédia pour de grands comptes à l'international, - Expert auprès des Nations Unies lors du Sommet Mondial de la Société de l'Information sur le domaine du E-learning, Chef de projet du Monde Virtuel à succès SOS-21.com (univers virtuel gratuit pour l'Education au développement durable), Intervenant régulier sur des master en sciences cognitives et systèmes d'information, Conseiller stratégique sur les systèmes multimédia auprès de ministères français et de collectivités territoriales, Diplômé de l'Ecole d'Ingénierie Audiovisuelle de New-York, a mené de très nombreuses missions multimédia pour le Ministère des Affaires Etrangères, l'Académie Nationale des Sciences en Biélorussie, France Télécom et des universités un peu partout en Europe...

Le site SOS 21 (<http://www.sos-21.com>) a été couronné par divers Prix : Prix IntraVerse 2010 à Monaco (lors du forum international Imagina) pour la catégorie Education (février 2010) ; Lauréat 2009 du concours de la Créativité et de l'Innovation Européenne (décembre 2009), prix décerné par le Ministre Français de l'Education ; 1er prix Intr@verse 2008 organisé par la CCIP de Paris et l'Association Nationale des Docteurs en Sciences de Gestion et de Management (avec Google France), 1er prix Intr@verse Awards 2009 à Imagina Monaco pour la production du parc virtuel Marineland, Prix du meilleur projet mondes virtuels... face à des concurrents comme L'Oréal ou Michelin, Représentant de la France à un concours mondial UNESCO d'outil TIC pour l'éducation, ...



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Mars : Le Workshop à Paris précédé de la Conférence de presse

PRESTATAIRES

Dirigée par **Karine LIONS**, **KLCOM**, spécialisée dans les relations presse et relations publiques, intervient dans des secteurs très diversifiés. Récemment, l'Agence a enrichi son savoir faire d'une nouvelle expertise : la production d'événements scientifiques et culturels pour le compte d'entreprises privées, d'associations, de villes et d'institutions. Cette approche pluridisciplinaire nous a permis de constituer des réseaux et un maillage relationnel forts. Ces contacts sont indispensables aujourd'hui à la conquête de nouveaux marchés, ils jouent également le rôle prépondérant de levier dans les stratégies de communication que nous sommes amenés à mettre en place pour nos clients.

Scientifilms, dirigée par **Fabrice Papillon**, est avant tout une société de production audiovisuelle indépendante, qui produit des documentaires et des reportages pour la plupart des chaînes de télévision nationales. Elle a réalisé la captation des trois journées de colloque (juin 2008) organisées par le GID, le Groupement Inter-académique pour le Développement. Son thème : « *Vers un espace méditerranéen de la science* » réunissant plus de 120 scientifiques de 20 pays différents, et notamment les membres de 17 Académies des Sciences du monde Méditerranéen. Cet événement a rencontré un grand succès et a permis la diffusion d'une lettre de « recommandations de stratégie scientifique » auprès des principaux responsables politiques des pays concernés.

LE WORKSHOP

avec la participation de 4 étudiantes en Master 1 d'Ingénierie de la Culture et de la Communication (Université de Versailles)

Objectif : Dynamiser les réseaux euro méditerranéens en invitant de nombreux acteurs à découvrir le programme DEFISMED

- **1^{er} Atelier** : Les TIC comme outils de liaisons et diffusion des innovations euro méditerranéennes – Présentation du site web 2.0 DEFISMED
- **2^{ème} Atelier** : La pédagogie auprès des élèves concernant les défis euro méditerranéens – Perspectives autour de DEFISMED EN HERBE
- **3^{ème} Atelier** : Le partage des innovations et recherches entre la communauté des chercheurs et la société civile – Présentation des 1ères recherches associées à DEFISMED et des perspectives
- **4^{ème} Atelier** : La société civile associée : Présentation des acteurs de la société civile associés au programme DEFISMED
- **Synthèse des 4 Ateliers et prendre date pour la fin de l'année avec un 2^{ème} Workshop à Monaco**

LES PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT POUR 2012

- **Associer de nouveaux correspondants** méditerranéens progressivement
- Travailler les 4 Ateliers et **créer des innovations sociétales** permettant de partager les recherches



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE
08 et 09 avril : 1ères applications de DEFISMED EN HERBE

PARTENAIRE : ECOLE DE LA 2^e CHANCE A MARSEILLE

7 groupes en France inscrits (10 en attente en partenariat avec les Rectorats de Nice et Marseille) ;
Accord du réseau des écoles UNESCO du Liban pour participer

DEFISMED EN HERBE est un programme qui invite des groupes de lycéens à investiguer plusieurs défis communs aux rives, en 5 actes :

Acte 1) Réalisation d'un sondage par des groupes d'élèves auprès des lycéens de l'établissement à partir de questionnaires déjà constitués – L'objectif de ces sondages est de **mesurer le degré de savoir des jeunes** à propos de certains enjeux euro méditerranéens

Acte 2) Réflexion que le sondage a suscité au sein de chaque groupe et exposé sur une problématique – L'objectif de cette enquête est de **répertorier les questions fondamentales** que soulèvent les coopérations et leurs objectifs à court, moyen et long terme

Acte 3) Création d'échanges par Internet avec un groupe d'élèves d'un autre pays méditerranéen sur des questions identiques afin de comparer la situation des savoirs dans les pays – L'objectif est de restituer une synthèse permettant de prendre **conscience de ce qui relie et sépare deux pays** dans la perception d'un défi commun à la Méditerranée

Acte 4) Restitution des investigations des groupes en avril 2011 à l'Ecole de la 2^e chance à Marseille

Acte 5) Suivi et synthèse des investigations sur le site web 2.0 de DEFISMED

Les retours attendus :

- Recensement au sein de la communauté des experts des questions majeures concernant les thèmes explorés par les groupes.
- Evaluation de la prise de conscience parmi différentes populations en Méditerranée des enjeux des thématiques explorées.
- Evaluation du savoir-faire des élèves confrontés à des enjeux majeurs méditerranéens et chargés d'en diffuser la teneur.

LES PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT POUR 2012

- **Développement du projet avec Global Reporters** (réseau d'enseignants souhaitant sensibiliser les scolaires méditerranéens à de grands enjeux communs aux rives), et Marie-Joséphine Grosjean (porteuse d'un projet sur l'eau avec les scolaires dans le cadre du Forum mondial sur l'eau)
- Proposition du Rectorat de Nice de créer un projet soutenu par l'Europe autour de **e-twinning**, un réseau virtuelle mobilisant des élèves européens et, (pour la 1^{ère} fois avec DEFISMED) des élèves de l'autre rive méditerranéenne
- Possibilité de créer avec la CNFU un **Prix franco-arabe**



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

Mai, octobre, novembre : Cycle de 3 Forums publics à Nice

PARTENAIRE : CENTRE UNIVERSITAIRE MEDITERRANEEN A NICE

Créé en 1933, le Centre Universitaire Méditerranéen fut jusqu'en 1965 un centre intellectuel et culturel de prestige. Paul VALERY en était l'administrateur. Il servit ensuite à l'installation de la nouvelle Université niçoise avant de redevenir aujourd'hui, un centre d'échanges, de recherche et d'expression. Lieu de mémoire et de prestige, le C.U.M., offre au grand public des conférences, concerts, colloques, tables rondes... ainsi que des animations pour enfants et adolescents.

Ce cycle de Forums publics composé de 2 tables rondes successives par Forum, et intitulé « Avis de tempête sur la Méditerranée », invite le monde de la Recherche et des acteurs de la société civile à discerner les enjeux majeurs concernant les ressources naturelles en Méditerranée, en 3 actes :

Acte 1) Les urgences : Quelles sont-elles ? Où sont les priorités ? Comment identifier les mesures à prendre et quels sont les enjeux ?

Acte 2) Les coopérations euro méditerranéennes : Quelles sont-elles ? Quelles sont leur degré d'efficacité ? Qui les composent ? Quelles sont les perspectives ?

Acte 3) Les solutions : Quelles innovations peut-on soutenir, porteuses de réponses aux défis ? Quels seraient leurs impacts ? Sont-elles adaptées pour toutes les populations ?

LES PERSPECTIVES DE DEVELOPPEMENT POUR 2012

- **Elargir le cycle de débats à d'autres pays méditerranéens**
- **Créer un Événementiel** réunissant plusieurs Forums publics sur 2 à 3 jours et mobilisant de nombreux acteurs de la Recherche et de la société civile
- Composer les Forums avec **l'appui d'étudiants en Master**



ECLAIRER ET PARTAGER ENTRE LES RIVES LES AVANCEES DE LA CONNAISSANCE

ANNEXE 2 - COMPOSITION DU COMITE SCIENTIFIQUE²

Ont approuvé leur participation au 01/11/2010 :

Jean-Pierre ALIX, depuis 2006, Jean-Pierre Alix est Responsable du projet « science-société » du CNRS auprès de la Présidence. Diplômé de l'école des Hautes Etudes Commerciales (1972), titulaire d'un DEA de l'Université de Paris et du Programme doctoral HEC (1989), il a été Auditeur de l'Institut des Hautes Etudes de l'Entreprise en 2004. De 1997 à 2005, il exerce les fonctions de directeur des publics, puis directeur du développement de la Cité des Sciences et de l'industrie (stratégie marketing, affaires européennes et développement).

Samir ALLAL, Directeur de l'IUT de Mantes-en-Yvelines (Université de Versailles), Maître de Conférences à l'UVSQ, membre de l'équipe de recherche REEDS et Chargé de mission pour le Développement de l'Université de Versailles avec les partenaires de la Méditerranée et de la Francophonie, Directeur du Groupement d'Intérêt Public Innovation Transfert de Technologie de la Plateforme Technologique Mécatronique de Mantes-en-Yvelines (GIP ITT), Président de l'Université Méditerranéenne d'Eté (UMET / Meditep) : initiative de partenariat de type 2 labellisée par les Nations Unies, membre fondateur de l'Association « 4D » : Association pour le Développement durable ainsi que de « Global Chance », réseau d'échanges et d'approfondissement pour la mise en œuvre de réponses collectives aux problèmes de développement et d'environnement, auteur de plusieurs rapports et publications en particulier sur l'énergie et le développement durable en Méditerranée

Jean-Eric AUBERT, expert, consultant auprès d'organisations internationales, il a eu une carrière de fonctionnaire international au sein de l'OCDE de 1973 à 1999 et de la Banque mondiale de 2000 à 2009, spécialiste des politiques de la technologie, de l'industrie, de la recherche, de l'éducation et de la formation, il est intervenu dans plus d'une quarantaine de pays de tout niveau de développement comme évaluateur et conseil auprès des gouvernements. Auteur ou directeur d'une quarantaine de publications internationales (études pays, synthèses et prospectives mondiales, manuels de politique, livres académiques)

Jean AUDOUZE, Président de la Commission Nationale Française de l'UNESCO (CNFU), conseiller pour le mécénat scientifique auprès du président du CNRS, directeur de recherche au CNRS à l'Institut d'astrophysique de Paris, ancien Conseiller technique du Président de la République française, ancien Président du Parc et de la Grande Halle de la Villette et ancien Directeur du Palais de la Découverte. directeur de recherche au CNRS à l'Institut d'astrophysique de Paris. En 2006, il a participé à l'organisation d'une exposition sur l'âge d'or de la science arabe à l'Institut du Monde Arabe et a organisé le deuxième salon européen de l'innovation.

Pierre BECKOUCHE, Professeur à l'Université Paris 1 dont il a dirigé l'UFR de Géographie, conseiller scientifique de l'Institut de Prospective Economique du Monde Méditerranéen (IPEMED)

Gérard BEGNI, Senior Expert: Environment & Sustainable Development, CNES. Membre du Comité Scientifique Français sur la désertification (CSFD) Membre du Comité Directeur du Groupement Interacadémique pour le Développement (GID), Secrétaire du Comité National Français sur le Changement Global CNFCG/COFUSI/Académie des Sciences). Membre du Comité Directeur de 'DesertNet International' (DNI) & Président du Groupe de Travail 'Interfaces Science/Politique', Membre d'Honneur de l'Association de recherche pour le Climat et l'Environnement (ARCE), Algérie Membre Associé du Comité IGBP, Académie des Sciences de Russie, branche 'Sibérie'

Bernadette BENSAUDE-VINCENT, philosophe et historienne française, Professeur d'histoire et de philosophie des Sciences à l'Université Paris Ouest-Nanterre et IUF

² Le Comité est en cours de création, avec notamment le souhait d'élargir celui-ci à un ou plusieurs représentants de chaque pays méditerranéen. Les noms en souligné ont accepté de faire partie de ce Comité.



Gilles BŒUF, Président du Muséum d'histoire naturelle, Professeur à l'Université Pierre & Marie Curie, Président du Conseil scientifique d'Agropolis

Jacques BORDE, directeur de recherche au CNRS, est membre du bureau du Comité d'éthique du CNRS, le COMETS

Isabelle BRIANSO, Attachée Temporaire d'Enseignement et de Recherche en sciences de l'information et de la communication à l'Université de Saint-Quentin-en-Yvelines, Coordinatrice du Label " Forum Unesco: Université et Patrimoine" pour le Master ICC (Ingénierie de la Culture et de la Communication: médiation des savoirs scientifiques, organisation déventements et d'espaces culturels) de l'UVSQ

André CAPRON, membre de l'Académie des sciences, Président du Groupe inter-académique pour le développement, Professeur émérite à l'université de Lille et Directeur honoraire de l'Institut Pasteur de Lille, Président du Conseil scientifique de l'Inserm (1987-1991), Président du Conseil d'administration de l'ANRS (1999-2002), Président du Comité stratégique régional de recherche en biologie et santé (depuis 1993), membre du Conseil scientifique de l'École normale supérieure (depuis 2001)...

Pierre CARREGA, Professeur à l'Université (Nice – Sophia Antipolis), Agrégé de géographie spécialisé en climatologie, président de la Commission « Climat et Société » du Comité National Français de Géographie

Ahmed CHARAÏ, Conseiller Scientifique au Ministère d'Enseignement Supérieur et de la Recherche, ancien Doyen de la faculté des sciences et techniques et Vice Président de l'université Paul Cézanne, ancien Recteur de l'académie d'Amiens

Dominique CHARPENTIER, Diplômé d'Etudes Supérieures de Droit Public, et Sciences Politiques, Lauréat de la Faculté, Directeur Général du Comité Régional au Tourisme pour les Alpes du Nord puis du CRT Riviéra Côte d'Azur de 1976 à 2010, nombreuses missions en Afrique, Amérique latine et Caraïbes au titre d'expert de l'Organisation Mondiale du Tourisme pendant dix ans, Gérant du cabinet "Dominique Charpentier Tourisme-Conseil et Stratégie".

Bernard CHEVASSUS-AU-LOUIS, Normalien, Agrégé de sciences naturelles, Docteur en sciences de l'Université Paris 11, Inspecteur général de l'Agriculture et membre du CGAAER (Conseil général de l'Agriculture, de l'Alimentation et de l'Espace Rural) après avoir été de 1976 à 2007 Chargé puis Directeur de recherches à l'INRA (Institut National de la Recherche Agronomique). Il a été de janvier 2002 à janvier 2006 Président du Muséum National d'Histoire Naturelle après avoir présidé le Conseil d'Administration du CNEVA (Centre National d'Etudes Vétérinaires et Agroalimentaires) puis de l'AFSSA (Agence Française de Sécurité Sanitaire des Aliments) de 1997 à 2002

Michel CLAESSENS, Docteur ès sciences, Chef de l'Unité Information et communication de la Direction générale de la recherche de la Commission européenne

Jean François COUSTILLIERE, contre-amiral en retraite, directeur de JFC Conseil, dédié aux questions méditerranéennes, Président de l'association Euromed-IHEDN dont la vocation est d'entretenir le réseau des anciens auditeurs des sessions internationales Euro-Méditerranée de l'Institut des hautes études de Défense nationale, directeur, et président du Conseil d'orientation, de l'association Horizons Méditerranée

Jean Pierre DALBERA, chercheur associé au laboratoire Paragraphe de l'université Paris VIII dans l'équipe du LEDEN et spécialiste des technologies numériques de la médiation pour le monde culturel, chef de la mission de la recherche et de la technologie (MRT) du ministère de la culture et de la communication, de 1989 à 2004 où il a lancé et piloté les premiers plans nationaux de numérisation du patrimoine culturel. Jusqu'en 2004, il a représenté la France dans les instances chargées de la coordination des politiques de numérisation des pays de l'Union européenne et a participé à des projets internationaux de premier plan sur la société de l'information (MINERVA, STRABON, MICHAEL,...). De 2004 à fin 2008, il a été conseiller pour la recherche et la technologie auprès du directeur du musée des civilisations de l'Europe et de la Méditerranée (MuCEM), un nouveau musée national qui ouvrira ses portes à Marseille en 2013. Il est actuellement chargé d'une mission d'étude par le Ministre de la culture pour la création du pôle scientifique et technique du futur centre national de conservation du patrimoine qui sera ouvert en 2015, à Neuville-sur-Oise, en Ile-de-France

Jean-Jacques DENIS, docteur en médecine, spécialiste en biologie médicale et en médecine tropicale, chargé de mission au Centre d'analyse stratégique, organisme de recherche et de prospective auprès du Premier ministre, il s'investit auprès des pouvoirs publics afin d'apporter une dimension « santé » dans le projet d'Union pour la Méditerranée. Ancien député, il a été notamment à l'origine de la première loi sur les soins palliatifs en France et rapporteur de la loi relative aux droits des malades. Son action politique se continue actuellement au sein du parti majoritaire, en tant que Secrétaire national chargé des biotechnologies, nanotechnologies et de l'éthique.



Vincent DUCLERT, professeur à l'École des hautes études en sciences sociales, maître de conférences à l'ENA. Il a été entre 2004 et 2009 le responsable des pages livres du magazine *La Recherche*

Abdessalam EL KHANCHOUI, Directeur de l'Institut National des Plantes Médicinales & Aromatiques, professeur en Géosciences de l'environnement à l'Université Sidi Mohammed Ben Abdellah, faculté des sciences Dhar mehraz, coordinateur du projet Tempus « ALTAIR » (Maroc) et du Projet Erasmus « Fort » (Maroc)

Bernard FAUTRIER, vice-président et chef du Cabinet de la Fondation du Prince Albert II de Monaco. avec plus de 40 ans d'expérience dans les domaines de la politique, de l'environnement et relations internationales, diplômé de l'Institut d'Etudes Politiques de Paris et d'Etudes Supérieures de Sciences Politiques. Tout au long de sa carrière H.E.M. Bernard Fautrier a activement participé à de nombreuses conférences, qui ont exploré les questions d'environnement. Il s'agit notamment de la Convention de Barcelone pour la Protection de la mer Méditerranée contre la pollution et du 21^{ème} Symposium sur "Electric Vehicle" (EVS), pour lesquelles il a présidé le comité d'organisation. En 2006, il a été nommé Ministre plénipotentiaire chargé du développement durable au sein de la Principauté. Il est également membre du conseil d'administration du célèbre Institut océanographique, qui est consacré à la science de la mer

André GIORDAN, professeur de didactique et épistémologie des sciences à l'université de Genève, commissaire de l'exposition du centenaire du Musée océanographique de Monaco

Henri GIORDAN, ancien directeur de recherche au CNRS et chargé de conférences à l'EHESS, il s'est spécialisé depuis plusieurs années, dans l'étude pluridisciplinaire des minorités linguistiques européennes. Il est l'auteur du premier rapport officiel sur les langues et cultures régionales de France, Démocratie culturelle et droit à la différence : rapport présenté à Jack Lang, ministre de la Culture, Paris, La Documentation française, 1982. Il a effectué des missions d'expertise auprès du ministère français de la Culture, de la Commission européenne, de l'Unesco, de l'OCDE et du Conseil fédéral de la Confédération suisse. Il a créé, en 2007, avec le ministère de la Culture français, un portail internet, Langues d'Europe et de la Méditerranée (LEM), <http://portal-lem.com/fr/index.html>

Bertrand HERVIEU, Secrétaire général du Centre International de Hautes Etudes Agronomiques Méditerranéennes jusqu'au 30/09/09, Président de l'Inra de 1999 à 2003.

Sylvie JOUSSAUME, Directeur de recherche au CNRS, climatologue, elle a participé à l'élaboration du 3^{ème} rapport du GIEC en 2001 et a été membre de la délégation française pour le 4^{ème} rapport du GIEC en 2007 (<http://www.ipcc.ch>) Elle a occupé les fonctions de directrice de l'Institut National des Sciences de l'Univers et du Département des Sciences de l'Univers du CNRS de 2003 à 2006 (<http://www.insu.fr>) et est actuellement directrice d'un consortium de 14 laboratoires en Ile de France, le GIS « climat-environnement-société » dont l'objectif est de renforcer les recherches interdisciplinaires sur le climat et les impacts du changement climatique (<http://www.gisclimat.fr>).

Jean JOUZEL, directeur de l'Institut Pierre-Simon Laplace (IPSL), chercheur au Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement (UVSQ-CEA-CNRS), et directeur de recherche au Commissariat à l'énergie atomique, il a été vice-président du premier groupe de travail du GIEC sur les principes physiques et écologiques du changement climatique récompensé par le Prix Nobel de la paix, médaille d'or 2002 du CNRS conjointement avec Claude Lorius

Pierre LAFFITTE, sénateur honoraire, fondateur de la technopole Sophia-Antipolis, chargé en 2009 par le Président de la République française de la création d'un réseau spécifique de développement de l'innovation en Euro Méditerranée

Henry de LUMLEY, Professeur émérite au Muséum national d'Histoire naturelle, Directeur de l'Institut de paléontologie humaine, Membre de l'Académie des Sciences

Jean-François MATTEI, Agrégé de philosophie, membre de l'Institut Universitaire de France, professeur à l'université de Nice-Sophia Antipolis et à l'IEP d'Aix-en-Provence. Auteur de plusieurs essais de philosophie politique.

Jean-Pierre MARTINETTI, directeur général de la Cité de la Culture et du Tourisme Durable (CCTD), plate-forme internationale de connaissances, de formation et d'expertise sur le développement touristique durable et la mise en tourisme du patrimoine. Administrateur territorial, docteur en économie du tourisme, diplômé en droit et en sciences



politiques, il a exercé notamment à Paris puis comme conseiller aux Cabinets des Ministres du Commerce Extérieur et du Tourisme, puis en administration locale Corse et Provence –Alpes- Côte d’Azur. Spécialiste du tourisme durable et du développement local, Professeur associé et chercheur à l’Université Paris 1 Panthéon Sorbonne.(IREST). Expert français auprès de la Commission Européenne sur le Tourisme Durable au sein du « Tourism Sustainability Group », (Agenda pour un Tourisme Européen compétitif et Durable), il est membre du Groupe Français sur le Développement Durable du Tourisme (Task Force du PNUE dans le cadre du Processus de Marrakech

Claude MILLIER, directeur scientifique de l’ENGREF et président de l’association NSS-Dialogues, retraité du corps des directeurs de recherches de l’INRA, il assure la présidence de plusieurs Conseils Scientifiques : celui du groupement d’intérêt public ECOFOR (sur le fonctionnement et la gestion des écosystèmes forestiers), celui du programme GICC (gestion des impacts du changement climatique) du ministère chargé de l’écologie

André MONACO, Docteur d’Etat, Directeur de Recherche Emérite au CNRS, océanographe, a coordonné de nombreux programmes nationaux et européens dans les thématiques environnementales, notamment le projet MATER de la Commission européenne sur une approche intégrée de la Méditerranée. Membre de plusieurs comités, il participe actuellement au GICC (gestion et impact du changement climatique) du MEEDDM et au groupe d’experts du programme européen SESAME sur la Méditerranée et la Mer Noire. Co-éditeur de plusieurs ouvrages de synthèse, il est, aussi, auteur scientifique de documents audio-visuels : « Méditerranée » (Arte « L’aventure Humaine ») et « MéditerranéeS » (La Cinq). Il a obtenu, en 1999, le premier prix de la culture scientifique et technique, attribué par le Ministère de l’Education Nationale et de la Recherche

Michel PETIT, membre de l’Académie des sciences et membre Groupe d’experts intergouvernemental sur l’évolution du climat (GIEC), président du Conseil d’administration du Musée océanographique de Monaco

Patrick PHILIP, Chargé de cours dans les Universités d’Aix-Marseille et de Nice, l’Ecole Centrale de Marseille, SKEMA business school à Sophia Antipolis sur les thématiques du développement durable et de la gestion des risques, chargé du développement durable et de la gestion des risques auprès du directeur du CEA Cadarache (de décembre 1999 à octobre 2007), a assuré la coordination et la gestion des études et de la recherche dans le domaine de l’Eau de 1974 à 1983 au Ministère de l’Environnement et dans le domaine de l’Environnement de 1995 à 2000 au CEA, Vice-Président (1979 – 1981) puis Président (1981 – 1983) du groupe spécial chargé de l’application des décisions prises par la conférence des ministres de l’environnement de la Commission Economique pour l’Europe des Nations Unies dans le domaine des techniques peu polluantes ou sans déchets, Vice-Président du Groupe de Gestion de l’eau de l’O.C.D.E. (1979 – 1981), Consultant de l’Organisation Mondiale de la Santé, Expert auprès du programme Industrie du PNUE (1988 – 1991), Expert auprès du programme des Nations Unies pour l’Environnement dans le cadre de la préparation de la conférence de Rio de Janeiro (1992) sur l’environnement et le développement, Chef de la Délégation française au comité technique de la Commission RAMOGE (Italie, Monaco, France) (1990 – 1995) sur la protection de la Méditerranée, Membre de la Délégation française pour la Convention sur les Changements Climatiques des Nations Unies (1997)

Gilles PIPIEN, ingénieur général des Ponts, des Eaux et Forêts, conseiller environnement et développement durable en Méditerranée à la Banque Mondiale (Centre de Marseille pour l’Intégration en Méditerranée), encore récemment en mission auprès du directeur des affaires européennes et internationales (DAEI, secrétariat général) du ministère français de l’Ecologie, de l’Energie, du Développement Durable et de la Mer (MEEDDM)(2008/2009), précédemment conseiller pour le développement durable urbain auprès de la Banque Mondiale à Marseille (2005/2008), ancien directeur de cabinet de la ministre française de l’Ecologie et du Développement Durable (2002-2003) ; à la Banque Mondiale, il a porté une action de renforcement des compétences et participé à diverses missions d’assistance technique pour des politiques ou projets de développement durable, en particulier au Maroc, en Egypte et en Syrie (stratégie de ville et planification ; politiques et gestion de services urbains, déplacements, déchets, ... ; prévention des risques majeurs naturels ; développement économique local ; ...), membre de la ligue ROC, président-fondateur de l’association Provence Aix 21, réussir un développement durable, animateur du Pacte Ecologique pour Aix

Didier RACINE, ancien élève de l’Ecole Polytechnique, fondateur de deux Ecoles d’ingénieurs (EPMI et ENSI de Bourges), Vice-président de l’Institut euro-méditerranéen sur les sciences du risque, Directeur du développement de l’EISTI, Directeur du Mastère Spécialisé en Gestion des Risques sur les Territoires à l’Université de Cergy-Pontoise



Jean-Claude ROYNETTE. Doyen honoraire de la Faculté des Sciences d'Orsay. Université Paris-Sud 11, Président de Scientipole Savoirs et Société (http://www.scientipole-savoirs-societe.fr/scientipole_savoirs_societe), pôle de diffusion de la culture scientifique de l'Ile-de-France Sud créé à l'initiative de la Communauté d'Agglomération du Plateau de Saclay (CAPS) qui se propose de créer un lien nouveau entre les scientifiques et les habitants de la région et compte 12 membres fondateurs : CAPS, CEA, CNRS, Ecole Polytechnique, HEC Paris, INRA, ONERA, Société Générale, Synchrotron Soleil, Thales, Université Paris-Sud, Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

Etienne RUELLAN, depuis 2007 Adjoint au Directeur Adjoint Technique de l'Institut National des Sciences de l'Univers, et Directeur de la Division Technique, unité propre de service du CNRS (UPS855 DT INSU). A ce titre, il est : Coordinateur pour l'INSU du grand projet inter organisme « Chantier Méditerranée MISTRALS » lancé par le CIO-E ; Président du Comité de Direction Avions inter organisme INSU-Météo France-CNES ; Co-secrétaire du Comité Stratégique et Technique de la Flotte océanographique hauturière et côtière ; Co-animateur du Comité Inter-Organisme Environnement (CIO-E) auprès du Directeur de l'INSU ; Membre du groupe de travail « Sciences de l'environnement, des planètes et de l'univers » pour la roadmap française des très grandes infrastructures de recherche (TGIR) ; Membre du Comité de Pilotage du Pole Mer PACA, représentant le CNRS ; membre du COGES de Génavir, représentant l'INSU. Auparavant, de 2002 à 2007, chercheur CNRS, il a été Directeur Adjoint de Géosciences Azur (UMR 6526 CNRS-IRD-UNSA-UPMC) de Nice - Sophia Antipolis - Villefranche sur Mer, laboratoire auquel il reste rattaché pour ses activités de recherche

Pierre TAMBOURIN, Ancien élève de l'Ecole Polytechnique, directeur de recherche à l'INSERM, Directeur général du Genopole d'Evry

Georges WAYSAND, Physicien, vice-président d'Initiatives Citoyennes en Europe (ICE)