

UNESCO-IHP EXPERT MEETING
ON "COASTAL AQUIFER MANAGEMENT IN THE
MEDITERRANEAN"

(28-29 November 2011, Cassis, France)

DRAFT -AGENDA

Purpose of the meeting:

UNESCO-IHP is organizing an Expert Meeting on the topic of "Coastal Aquifer Management in the Mediterranean" focusing on management issues and challenges including aquifer vulnerability and protection, submarine springs and seawater intrusion. We are inviting experts and institutions from the Mediterranean region that could share their experiences (methodologies, approaches, case-studies). This meeting is organized under the framework of UNESCO's Sub-component 1.1 on "Managing Coastal Aquifer and Groundwater" of the GEF UNEP/MAP "Strategic Partnership for the Mediterranean Sea Large Marine Ecosystem (MedPartnership)". This meeting will be also a preparatory meeting for the organization of a side event on this topic at the 6th World Water Forum to be held in March 2012 in Marseille, France. The UNESCO-IHP Expert Meeting will be co-organized and hosted by the Ville de Cassis, France, and G.E.M.I.S.C. (Cassis-Mysterious River) on 28-29 November 2011.

SUNDAY 27 NOVEMBER 2011

Arrival and welcome of participants

MONDAY 28 november

Welcoming of the participants at Cassis

09:30 Welcoming and introductory remarks

- Mayor of the Cassis City: Mrs Danièle Milon
- Representative from the World Water Forum
- Mr Jose Luis Martin-Bordes, Project Coordinator, UNESCO-IHP:

"Introduction of the objectives of the meeting and the UNESCO-IHP Sub-component 1.1 on "Managing Coastal Aquifer and Groundwater"

10:00 Roundtable and introduction of participants

Short intervention on background, area of expertise, expectations for the meeting (all participants)

10:15 Part I: Expert Presentations on Coastal Aquifer Management Selection of case studies from countries in the Mediterranean region on a specific topic

Discussion

11:00 Coffee break

11:30 Part I: Expert Presentations (cont.)

Selection of case studies from countries in the Mediterranean region on a specific topic

Discussion

13:15 Lunch

**REUNION D'EXPERTS DU PHI - UNESCO SUR LA
«GESTION DES AQUIFERES COTIERS DANS LES
PAYS MEDITERRANEENS »**

(28-29 novembre 2011, Cassis, France)

OBJET ET ORDRE DU JOUR DE LA REUNION

Objet de la réunion

Le programme d'Hydrologie Internationale (PHI) de l'UNESCO organise une réunion d'experts sur le thème de discussion «Gestion des aquifères littoraux dans la Méditerranée » sur les questions de la gestion, des défis, notamment sur la vulnérabilité de l'aquifère, sa protection, les sources sous-marines et l'intrusion de l'eau de mer. Nous invitons des experts et des institutions de la région méditerranéenne qui pourraient partager leurs expériences (les méthodologies, les approches, les études de cas). Cette réunion est organisée dans le cadre de l'UNESCO sous-composante 1.1 sur « Gestion côtières aquifère et souterraines » de la FEM PNUE/carte "partenariat stratégique pour la mer Méditerranée Large Marine Ecosystem (MedPartnership)". Cette réunion sera également une réunion préparatoire pour l'organisation d'une manifestation parallèle sur ce sujet au 6e Forum mondial de l'eau qui se tiendra en mars 2012 à Marseille. La réunion d'Experts de l'UNESCO-IHP sera co-organisée et hébergée par la Ville de Cassis, France, 28-29 novembre 2011 avec l'appui de GEMISC (Association Cassis Rivière Mystérieuse).

DIMANCHE 27 novembre 2011

Arrivée et accueil des participants à Cassis

LUNDI 28 novembre

9 :30 Bienvenue et observations liminaires,

- Mme Danièle Milon ,Maire de la Ville de Cassis
- Un représentant du World Water Forum
- M. Jose Luis Martin-Bordes, coordonnateur de projet PHI-UNESCO : *"Introduction sur les objectifs de la réunion et présentation du programme 'UNESCO-IHPP' sous-composante 1.1 sur « la Gestion des aquifères littoraux souterrains' , ,*

10 : 00 Table ronde et présentation des participants

Brève intervention sur les expériences, le domaine d'expertise, les attentes pour la réunion

10 h 15 Partie 1: présentations d'Experts sur la gestion des aquifères littoraux

Sélection d'études de cas dans les pays de la région méditerranéenne ns sur le sujet spécifique

Discussion

11 : 00 Pause café

11 : 30 Partie 1: présentations d'Expert (suite)

Sélection d'études de cas dans les pays de la région méditerranéenne sur le sujet spécifique Discussion

13 : 15 Déjeuner

14:30 Part I: Expert Presentations (cont.)



Selection of case studies from countries in the Mediterranean region on a specific topic
Discussion

Selection of case studies from countries in the Mediterranean region on a specific topic

15:30 *Coffee break*

16:00 **Part I: Expert Presentations (cont.)**

18:00 **End of Day**

19:00–20:30 City-trip and cultural visit

21:00: Dinner at restaurant in Cassis

14 h 30 **Session I: Présentations d' Experts (suite)** Sélection d'études de cas dans les pays de la région méditerranée sur le sujet spécifique.r
Discussion

15 : 30 *Pause café*

16 : 00 **Session II: présentations d'Expert (suite)**
Sélection de cas études de pays dans la région méditerranéenne sur un sujet particulier

18 : 00 Fin de la journée **1**

19:00–20:30 Promenade en Ville - visite culturelle

21 : 00 Dîner au restaurant à Cassis

TUESDAY 27

9:30 **Part II: Roundtable and discussion with participants**

Lessons learnt from the case studies

- Methodologies and models for vulnerability and risk assessment: human activities and climate change
- the impacts on biodiversity and ecosystems
- legal and regulatory aspects
- other aspects

Moderated discussion

11:00 *Coffee break*

11:30 **Part III: Relevance to the objectives of the MedPartnership project**

Moderated discussion

12:30 **Part IV: Towards the 6th World Water Forum in Marseille**

Discussion for the organization of a side event on Coastal Aquifer Management in the Mediterranean: preparation of a concept note, draft programme, list of partners and case studies to be presented

How to link the side event to the Thematic, Regional and Political Processes?

13:20 Presentation of the IV International Conference on Technology Seawater Intrusion in Coastal Aquifers - III International Symposium on Coastal Aquifers and desalination Plants (Alicante, April, 2012)

13:30 **Conclusions and way forward for the group of Experts**

14:00 **Final remarks and closing of the meeting**

14:30 : Lunch

15 :30 ;Discussion Report on the-meeting

18:00 : **END OF THE MEETING**

MARDI 27

9: 30 **Session II : Table ronde et discussion avec les participants**

Leçons apprises des études de cas :

- méthodologies et des modèles d'évaluation de la vulnérabilité et du risque : activités humaine , changements climatiques les
- Impacts sur les écosystèmes et la biodiversité
- Aspects juridiques et réglementaires
- Autres aspects

discussion ave modérateur

11 : 30 **Session III : pertinence des objectifs du projet MedPartnership**

discussion ave modérateur

12 : 30 **Séance IV: vers le 6^{ème} Forum de l'eau mondiale de Marseille**

Discussion pour l'organisation d'une "manifestation parallèle" (Side Event) sur la gestion des aquifères littoraux en Méditerranée: Préparation d'une note de concept, d'un projet de programme, de la liste des partenaires et des études de cas qui sera présenté.

Comment lier ce "side event" aux processus thématique, régionaux et politiques ?

13 : 20 **Présentation de la 4^{ème} Conférence**

Internationale sur l' Intrusion de l'eau de mer dans les aquifères littoraux –et du 3^{ème} Symposium International sur les aquifères littoraux et les usines de dessalement (Alicante, avril 2012)

13 h 30 **Conclusions et voie à suivre pour le groupe d'Experts**

14 : 00 **Remarques finales et clôture de la réunion**

14 :30 Déjeuner -Buffet

15 :00 Discussion. –Rédaction du CR de la réunion

18 :00 **FIN DE LA REUNION**

SOIREE LIBRE