



## **WMO OMM**

World Meteorological Organization
Organisation météorologique mondiale
Organización Meteorológica Mundial
Всемирная метеорологическая организация

| 出版 |

#### Secrétariat

7 bis, avenue de la Paix – Case postale 2300

CH 1211 Genève 2 – Suisse Tél.: +41 (0) 22 730 81 11 Fax: +41 (0) 22 730 81 81 wmo@wmo.int – public.wmo.int

3 février 2023

Notre réf.: 02045/2023/I/ESM

Annexes: 2 (disponibles en anglais seulement)

Objet: Premier atelier méditerranéen de formation sur les observations

océanographiques et les applications des données (Medi-1), organisé par le Groupe de coopération pour les programmes de bouées de mesure,

du 2 au 4 mai 2023 à Tunis (Tunisie)

Suite à donner: Désigner des experts de votre pays susceptibles de participer au deuxième

volet de l'atelier Medi-1, le **24 février 2023** au plus tard (de préférence)

Madame, Monsieur,

Comme vous le savez, le Groupe de coopération pour les programmes de bouées de mesure (DBCP) est un organe officiel de l'Organisation météorologique mondiale (OMM) et de la Commission océanographique intergouvernementale (COI) de l'UNESCO.

Lors de sa trente-huitième session (DBCP-38) qui s'est tenue à Genève, en Suisse, en novembre 2022, le DBCP a pris acte de la réussite de ses ateliers régionaux organisés entre 2010 et 2022. Il a décidé de continuer à accompagner de telles activités à l'avenir, ceci recouvrant notamment l'organisation en 2023, par le biais de son équipe spéciale sur le renforcement des capacités, du deuxième volet du «Premier atelier méditerranéen de formation sur les observations océanographiques et les applications des données» (Medi-1 Part 2).

Vous vous souviendrez sans doute que le premier volet de l'atelier de formation Medi-1 a eu lieu en mode virtuel du 9 au 11 novembre 2022. Le deuxième volet s'inscrira dans son prolongement et se tiendra en mode hybride du 2 au 4 mai 2023, à Tunis (Tunisie), à l'aimable invitation de l'Institut national de la météorologie (INM) du Ministère tunisien du transport.

Cet atelier a pour objectif de renforcer la capacité des pays de la région de la Méditerranée à tirer parti des observations océanographiques à des fins socio-économiques, et d'améliorer les prévisions. Il portera notamment sur le rôle des observations océaniques dans la prévision météorologique et la climatologie régionales, leurs retombées socio-économiques, les bonnes pratiques, le contrôle de la qualité des données et l'observation des océans au moyen des nouvelles technologies, l'accès aux données et leurs applications et les capacités en matière d'observation océanique dans la région. Il permettra également de poursuivre le débat entamé lors du premier volet de Medi-1 sur les observations régionales, le contrôle qualité et les applications des données au service de l'amélioration des prévisions.

L'atelier s'adresse avant tout aux spécialistes des prévisions maritimes et de la gestion des données océaniques et aux personnes qui manipulent les instruments d'observation. Il est destiné à des participants venus de la région méditerranéenne et plus particulièrement de pays en développement. L'atelier se déroulera uniquement en anglais. Vous trouverez ci-joint l'exposé de ses objectifs (annexe 1) à titre d'information. Le programme de l'atelier, des renseignements d'ordre pratique (hébergement, visas, etc.) et d'autres informations utiles seront mis en ligne en temps voulu sur le site Web du GOOS. Les formateurs constitueront un ensemble très divers d'intervenants de la communauté océanographique internationale.

Aux: Représentants permanents des Membres des Régions I et VI participant au GOOS (distribution

restreinte)

Je vous engage à désigner des participants en utilisant le formulaire d'inscription ci-joint (annexe 2). L'atelier sera une occasion exceptionnelle d'acquérir de nouvelles compétences et d'apporter une contribution importante et durable à de grands programmes internationaux. Veuillez noter qu'une lettre d'invitation similaire a été envoyée par la COI/UNESCO.

Un comité de sélection sera établi pour choisir parmi les candidatures reçues les experts les plus qualifiés en matière d'observation ou de prévision dans les domaines de la météorologie maritime et de l'océanographie. Ce comité examinera les candidatures à partir du début du mois de mars 2023 et il informera de sa décision les candidats qui auront été retenus.

Les personnes ne faisant pas partie du personnel de l'Organisation qui sont autorisées à voyager à ses frais et/ou au bénéfice d'une indemnité journalière de subsistance doivent veiller à pouvoir prendre entièrement à leur charge toute dépense encourue en cas de décès, de maladie ou de lésion corporelle imputable à un voyage officiel et à la participation à des réunions au nom de l'Organisation. Il leur appartient donc de contracter toute assurance-vie, assurance-maladie, assurance accidents ou toute autre forme d'assurance avec un niveau de couverture adéquat pour toute la durée de ces réunions et événements.

La responsabilité de l'OMM est limitée à l'exercice de fonctions ou à la participation à une réunion pour son compte. L'OMM a souscrit une assurance contre les accidents et les maladies qui prévoit une couverture limitée des frais médicaux, des frais d'urgence et des frais supplémentaires encourus lors des voyages officiels.

Afin de nous laisser suffisamment de temps pour examiner toutes les candidatures et mener à terme la procédure de sélection en temps voulu, je vous saurais gré de faire parvenir votre réponse au Secrétariat de l'OMM dès que possible et **au plus tard le 24 février 2023**, à l'attention de Mme Champika Gallage (Fonctionnaire scientifique du Service des observations océanographiques et de météorologie maritime et de la gestion des données) à l'adresse cgallage@wmo.int, avec copie à Mme Ting Yu (t.yu@unesco.org). Il convient par ailleurs de noter que les participants retenus devront être munis d'un passeport valide (six mois au-delà de la date du voyage) et obtenir les visas d'entrée et/ou de transit requis.

J'espère pouvoir compter sur la participation active de toutes les personnes qui assisteront à cette manifestation aussi importante que riche de promesses. À cet égard, il vous est loisible, en votre qualité de Représentant(e) permanent(e) de votre pays auprès de l'OMM, de désigner des experts issus soit de votre Service météorologique, soit d'autres organismes nationaux spécialisés dans le domaine considéré.

Veuillez agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.

Wenjian Zhang pour le Secrétaire général

# **GOALS OF THE WORKSHOP**

- (1) Demonstrate the role of ocean observations for the understanding and predicting of regional weather, ocean states and climatology;
- (2) Illustrate the societal and economic benefits of delivering the enhanced ocean observing system for informed decision-making;
- (3) Increase awareness of the importance of the ocean best practices, quality assurance and quality control and data sharing;
- (4) Evaluate existing capacities and requirements, and identify gaps within the region in ocean observing activities;
- (5) Enhance the in-region capacity of quality control of ocean observation, data processing, ecological recovery and marine biodiversity protection;
- (6) Learn practical implementation aspects of ocean observing systems;
- (7) Facilitate and support regional cooperation.

\_\_\_\_\_

# **NOMINATION / REGISTRATION FORM**

# First DBCP Mediterranean Training Workshop on Ocean Observations and Data Applications

Tunis, Tunisia, from 2 to 4 May 2023

The Government of:		
proposes the following nomination:		
NOTE TO THE NOMINATED PARTICIPANT: PLEASE COMPLETE ALL THE QUESTIONS IN THIS FORM. PLEASE WRITE CLEARLY, AND SUBMIT IT, PREFERABLY, IN ELECTRONIC FORMAT		
Mr /Mrs /Dr /etc.	Mr / Ms	Dr / Professor / Eng. / etc.
Family name		
First name		
Job title		
Professional specialization		
Graduation degree(s)		
Organization		
ADDRESS: Dept/Div.		
Street		
Suite/Office/etc		
City /postal codes		
State/Province/etc		
COUNTRY		
Tel. number(s)		
Fax number(s)		
Email(s) – PLEASE WRITE YOUR EMAIL(S) VERY CLEARLY		
Email (1) Email (2)		
Job responsibilities:		
You are planning to attend in-person $\square$ or virtual $\square$		
If in-person participation; Financial assistance is requested: No $\square$ / Yes $\square$ If Yes; for: travel $\square$ per diem $\square$		

## QUESTIONS TO THE EXPERTS NOMINATED FOR THE TRAINING WORKSHOP

- 1. Please indicate the plans you may have in your country for:
  - (i) initialization/maintenance/utilizing ocean observing systems in the Mediterranean region, and/or;
  - (ii) cooperation with international programmes regarding the implementation of such systems
  - (e.g. through the provision of instrument deployment opportunities).

Note: Please use a separate sheet to provide a brief description on this question.

- 2. Please indicate the plans you may have in your country for;
  - (i) needs for ocean forecasting in the Mediterranean region;
  - (ii) cooperation with international programmes regarding the implementation of such activities

Note: Please use a separate sheet to provide a brief description on this question.

- 3. Do you have an understanding of oceanography and ocean observing (e.g. instrumentation, data management, etc.)?
- 4. What do you expect from this Training Workshop?
- 5. In your view, what would make the Training Workshop successful?
- 6. Do you have any questions or comments?
- 7. Did you participate in any other DBCP Capacity Building Workshops?

PLEASE NOTE, ONLY NOMINATION/REGISTRATION FORMS, SIGNED BY THE PERMANENT REPRESENTATIVE (PR) OF YOUR COUNTRY WITH WMO OR THE IOC ACTION ADDRESSEE(S) OF YOUR COUNTRY, WILL BE CONSIDERED.

Name of PR with WMO or IOC Action Addressee:

Name of the Permanent Representative with WMO or IOC Action Addressee

Date:

(Signature of the Permanent Representative with WMO or IOC Action Addressee)

Please return the completed form **before 24 February 2023**, preferably by email, to the attention of Ms Champika Gallage, cgallage@wmo.int with cc:, Ms Ting Yu at t.yu@unesco.org, and/or to the WMO Secretariat, at:

World Meteorological Organization Infrastructure Department P.O. Box 2300 CH-1211 GENEVA 2 Switzerland

Fax: (+41 22) 730 8181