

# Réunion OMM-UNESCO organisée en marge de la quinzième session de la Conférence des Parties à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques

Unité d'action des Nations Unies en matière de connaissances climatologiques

Copenhague, 7-18 décembre 2009



## Observation, surveillance et prévision: Éléments essentiels du savoir climatologique

Des réseaux d'observation fiables et des données de qualité sont les conditions *sine qua non* d'une connaissance approfondie de la variabilité et de l'évolution du climat, actuelles et futures. Ce sont aussi des conditions indispensables pour surveiller et prévoir le climat et pour diffuser des alertes précoces à l'appui des stratégies qui seront mises en place pour la fourniture de services climatologiques performants et pour l'adaptation au changement climatique, ainsi qu'il est envisagé dans le Cadre mondial pour les services climatologiques adopté lors de la troisième Conférence mondiale sur le climat.

**Mercredi, 9 décembre 2009, 13h00 - 14h30**

**Salle Halfdan Rasmussen**

### Programme

- |               |  |
|---------------|--|
| 13h00 – 13h15 | Déclaration liminaire et exposé<br><b>"The Importance of Systematic Observations and Data in Supporting Climate Services for Adaptation"</b><br>(Importance des observations systématiques et des données correspondantes pour la prestation des services climatologiques requis pour l'adaptation)<br>M. John Zillman ( <i>président du Comité international d'organisation de la CMC-3 et président du Comité directeur du Système mondial d'observation du climat (SMOC), Australie</i> ) |
| 13h15 – 13h25 | <b>"Accomplishments and Challenges in Global Climate Monitoring"</b><br>(Surveillance du climat mondial: réalisations et enjeux)<br>M. Thomas Peterson ( <i>directeur scientifique, National Climate Data Center, NOAA, États-Unis d'Amérique</i> )  |
| 13h25 – 13h35 | <b>"Delivering Climate Services for Adaptation and Mitigation"</b> (Prestation de services climatologiques pour les besoins des politiques d'adaptation et d'atténuation)<br>Mme Julia Slingo ( <i>directrice scientifique, UK Met Office</i> )  |
| 13h35 – 13h45 | <b>"Information and Communication Technologies (ICT) Role in Climate Monitoring"</b><br>(Rôle des technologies de l'information et de la communication dans la surveillance du climat)<br>M. Malcolm Johnson ( <i>Directeur du Bureau de la normalisation des télécommunications, UIT</i> )  |
| 13h45 – 14h05 | <b>"Building and Maintaining an Interdisciplinary Climate Knowledge Base"</b><br>(Comment constituer et tenir à jour une base de connaissances interdisciplinaire sur le climat)<br>M. Patricio Bernal ( <i>Sous-Directeur général de l'UNESCO et Secrétaire exécutif de la Commission océanographique intergouvernementale (COI)</i> )  |
| 14h05 – 14h25 | Débat  |
| 14h25 – 14h30 | Synthèse des débats et conclusion  |



Organisation  
météorologique  
mondiale

Temps • Climat • Eau



Organisation  
des Nations Unies  
pour l'éducation,  
la science et la culture

La réunion sera suivie immédiatement d'une réception offerte par la Principauté de Monaco à l'occasion du lancement de la publication de l'UNESCO intitulée *'Climate Change and Arctic Sustainable Development: scientific, social, cultural and educational challenges'* (Changement climatique et développement durable dans l'Arctique: enjeux scientifiques, sociétaux, culturels et éducatifs).  
M. Bastien Nicaise, de la Direction de la Coopération Internationale à Monaco, accueillera les participants, et des experts prendront la parole.