# WEATHER CLIMATE WATER TEMPS CLIMAT EAU



## **WMO OMM**

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

12 mars 2021

Notre réf.: 04428/2021/SI/SAP

Annexe: 1 (disponible en anglais seulement)

Objet: Appel à candidatures pour trois postes au sein du Groupe consultatif scientifique

de l'OMM

Madame, Monsieur,

Comme vous le savez, le Groupe consultatif scientifique (SAP) a été créé en 2019 au titre de la résolution 10 (Cg-18) – Groupe consultatif scientifique, en tant qu'organe consultatif scientifique de l'Organisation météorologique mondiale (OMM). Il a pour fonction d'adresser des recommandations au Congrès et au Conseil exécutif au sujet des stratégies de recherche à long terme de l'OMM et des axes autour desquels devraient s'articuler autant que possible ses activités dans le domaine du temps, du climat, de l'eau et des sciences sociales et environnementales connexes. Conformément à son mandat (joint en annexe), le SAP donne des conseils stratégiques prospectifs à l'OMM dans son ensemble sur les nouveaux défis et les nouvelles opportunités, encourageant ainsi les principaux organes de l'Organisation à explorer de nouveaux sujets techniques et scientifiques.

Le Groupe consultatif scientifique axe actuellement ses travaux sur quatre grands défis scientifiques en vue de définir la future stratégie de l'OMM:

- 1) Prévision et compréhension du temps et du climat du système Terre,
- 2) Défis futurs du réseau mondial d'observation,
- 3) Services environnementaux basés sur le principe de la science au service de tous,
- 4) Innovation et connaissances au niveau mondial: vers un partenariat et une coopération scientifique et socio-économique étendus.

Pour approfondir davantage l'étude de ces questions, l'OMM a besoin de trois experts de renommée internationale d'Afrique, du Pacifique Sud et d'Amérique du Sud, possédant des connaissances approfondies dans les domaines scientifiques et techniques liés aux quatre thèmes cités ci-dessus.

Trois postes au sein du Groupe consultatif scientifique sont actuellement vacants. Conformément au mandat du Groupe, la possibilité de devenir membre du SAP est annoncée publiquement sur le site Web de l'OMM et via les voies de communication de l'Organisation afin que les personnes intéressées puissent présenter leur candidature ou que des experts compétents de divers secteurs scientifiques et du milieu universitaire soient désignés.

Aux: Représentants permanents des Membres de l'OMM

cc: Conseillers en hydrologie

À cet égard, je vous invite à diffuser largement cette annonce, en particulier auprès des organismes scientifiques et techniques et des centres de recherche réputés ainsi que des grandes universités, afin d'encourager la désignation d'experts et le dépôt de candidatures à titre personnel. Les candidats doivent envoyer un curriculum vitae précisant les études qu'ils ont suivies, leur expérience, leurs compétences et leur contribution dans les domaines mentionnés ci-dessus, leur date de naissance, leur nationalité et leurs coordonnées, ainsi qu'une lettre de motivation d'une page maximum à : M. J. Luterbacher, Directeur du Département des sciences et de l'innovation de l'OMM (jluterbacher@wmo.int), avec copie à Mme Kate Solazzo, fonctionnaire chargée de la coordination, Département des sciences et de l'innovation (ksolazzo@wmo.int). La date limite de dépôt des candidatures est le 9 avril 2021, 2400 CET. Pour toute question, veuillez contacter M. J. Luterbacher.

Le Conseil exécutif sélectionnera et nommera les membres en juin 2021 conformément à la procédure établie.

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

Petteri Taalas Secrétaire général

### TERMS OF REFERENCE OF THE SCIENTIFIC ADVISORY PANEL (SAP)

#### Mandate

The Scientific Advisory Panel (SAP) shall be the scientific advisory body of the Organization, drawing up opinions and making recommendations to Congress and to the Executive Council on matters concerning WMO research strategies and the optimal scientific directions to support the evolution of its mandate in weather, climate, water and related environmental and social sciences. The Panel shall provide forward-looking strategic advice on emerging challenges and opportunities, and in particular:

- (1) Advise on areas in which, on the basis of available evidence, new technological and scientific advancement would lead to new applications related to WMO core activities;
- (2) Promote the global standing and visibility of WMO as a leading scientific organization in the fields of weather, climate, water and related environmental and social sciences within the UN and otherwise, and enhance the WMO role as facilitator of international cooperation in weather, climate, water, ocean and environmental sciences among all role players;
- (3) Promote science vision, and its downstream trends, with WMO and among its Members as the primary driver for innovation, understanding and the development of new and improved weather, climate, water, ocean and related environmental services and know-how.

## Composition

The Panel shall be composed of maximum fifteen independent leading internationally recognized experts coming from the fields of weather, climate, water, ocean and related environmental and social sciences.

The opportunity to become a member of the Panel shall be announced publicly for individuals to put their name forward. The members of the Panel shall be appointed by the Executive Council, taking into account regional and gender balance and representation of academia, research bodies, the private sector and user communities reflecting the breadth of engagement in WMO Research Programmes. The selection of names to be proposed to the Executive Council to be appointed as Panel members shall be done by the Secretariat in consultation with the Chair of the Research Board. The terms of engagement for members shall be four years with the possibility of renewal for a second term.

A WMO Vice-President shall act as an Executive Council focal point for the Panel to ensure cross-communication.

The Chair of the Research Board and a representative of the Secretariat shall take part in the meetings of the Panel.

Decisions on the composition of the SAP and the Research Board shall be made independently. However, experts may not be members of the Research Board and the Scientific Advisory Panel at the same time.

## Working procedures

The Panel shall select a Chair and a Vice-Chair.

The Panel shall meet in principle once per year prior to a session of the Executive Council.

The Chair of the Research Board together with the Secretariat shall support the Chair of the Panel in setting up and executing the meetings. The Chair of the Panel may invite experts and/or representatives from partner organizations to attend meetings of the Panel as observers.