



World Meteorological Organization  
Organisation météorologique mondiale

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 – www.wmo.int

Weather • Climate • Water  
Temps • Climat • Eau

Notre réf.: OBS/OSD/IMO/IPC-XII

GENÈVE, le 8 avril 2015

Annexes: 3 (disponibles en anglais seulement)

Objet: Douzième Comparaison internationale (IPC-XII) et comparaisons régionales conjointes (RPC) de pyréliomètres, au Centre radiométrique mondial (CRM) de Davos (Suisse), du 28 septembre au 16 octobre 2015

- Suite à donner: 1) S'inscrire aux comparaisons citées en objet, **dans les plus brefs délais**, sur le site Web du Centre radiométrique mondial/Observatoire physico-météorologique de Davos (PMOD/CRM)
- 2) Soumettre, au besoin, les demandes d'assistance financière au Secrétariat de l'OMM le **30 avril 2015** au plus tard

Madame, Monsieur,

Conformément à la résolution 13 (EC-XXXIV) du Conseil exécutif, des comparaisons internationales et régionales de pyréliomètres devraient être effectuées tous les cinq ans de façon à contrôler la qualité des normes radiométriques par rapport aux instruments du Groupe étalon mondial (GEM) et, dans le cas des comparaisons régionales, par rapport aux étalons régionaux. L'objectif visé est de faciliter la comparaison des mesures du rayonnement dans le monde entier en les rattachant à la Référence radiométrique mondiale.

J'ai le plaisir de vous informer qu'à l'aimable invitation de la Suisse, la douzième Comparaison internationale de pyréliomètres (IPC-XII) aura lieu du 28 septembre au 16 octobre 2015 au Centre radiométrique mondial (CRM) de Davos. Ce dernier nous a en outre informés que la quatrième Comparaison des radiomètres à filtres (FRC-IV) et la deuxième Comparaison internationale des pyréliomètres (IPgC-II) se dérouleront en marge de l'IPC-XII.

Le but premier de la comparaison citée en objet est d'ajuster les pyréliomètres étalons de tous les centres radiométriques régionaux relevant de l'OMM. Si le nombre total d'instruments n'excède pas les capacités du Centre de Davos, les pyréliomètres nationaux dont disposent les centres radiométriques nationaux seront également comparés aux instruments du Groupe étalon mondial.

Aux: Représentants permanents (ou directeurs des Services météorologiques ou hydrométéorologiques) des Membres de l'OMM (PR-6839)

cc: Centre radiométrique mondial de Davos )  
Centres radiométriques régionaux ) (pour information)

Le Centre radiométrique mondial prévoit d'organiser un colloque scientifique sur la radiométrie météorologique et le rayonnement atmosphérique, ainsi qu'un cours de formation sur la mesure du rayonnement, en accordant une attention particulière aux besoins des centres régionaux en la matière. Ces derniers devront présenter, lors du colloque, un rapport sur les activités qu'ils ont menées au cours des cinq dernières années et participer au cours de formation, à l'issue duquel une attestation sera remise aux participants. Dans la limite des places disponibles, les centres radiométriques nationaux seront également conviés à la formation.

Compte tenu de la modicité des fonds disponibles, je vous prie d'envisager de prendre en charge les frais de voyage et de séjour des personnes envoyées par votre Service.

Les demandes d'assistance financière seront toutefois prises en considération dans les limites des ressources allouées à cette activité. Notre objectif est de favoriser la participation de centres radiométriques régionaux de pays en développement et, si possible, de quelques centres radiométriques nationaux de ces mêmes pays. Grâce au généreux concours du Centre de Davos, des dispositions ont été prises pour réduire autant que possible les frais d'hébergement des participants, en pension complète et/ou demi-pension.

Veuillez noter que l'OMM ne sera pas en mesure de contribuer financièrement au transport des instruments.

Vous trouverez ci-joint les trois annexes suivantes:

- Annexe I Liste des centres radiométriques régionaux relevant de l'OMM;
- Annexe II Formulaire de demande d'assistance financière;
- Annexe III Questionnaire à l'intention des centres radiométriques régionaux qui envisagent de participer à la douzième Comparaison internationale de pyréliomètres.

Si vous souhaitez désigner un spécialiste du rayonnement et apporter des pyréliomètres, je vous invite à remplir les formulaires en ligne disponibles sur le site Web du Centre radiométrique mondial à l'adresse suivante: <http://projects.pmodwrc.ch/ipc-xii>. Votre participation vous sera confirmée directement par le Centre de Davos.

Toute demande d'assistance financière devra être **soumise au Secrétariat de l'OMM par l'intermédiaire du représentant permanent du pays considéré le 30 avril 2015 au plus tard**, par le biais du formulaire correspondant (annexe II), qui doit être renvoyé dûment complété.

Les Membres sur le territoire desquels se trouve un centre radiométrique régional devront renvoyer le questionnaire figurant à l'annexe III dûment rempli, dans les plus brefs délais et le **30 avril 2015 au plus tard**, afin de transmettre des informations sur la traçabilité de ces centres et l'exécution de leur mandat.

Le directeur du Centre radiométrique mondial se chargera de faire parvenir aux experts qui auront été désignés des renseignements précis sur l'organisation de la réunion ainsi que les caractéristiques techniques à respecter pour les pyréliomètres étalons proposés. Vous trouverez un complément d'information sur les dispositions d'ordre pratique à l'adresse suivante: <http://projects.pmodwrc.ch/ipc-xii>.

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



(J. Lengoasa)  
pour le Secrétaire général