



Notre réf.: 30404/2019/OBS/OSD/Call-for-Interest/UAI-2021

18 novembre 2019

Objet: Déclaration d'intérêt pour la participation à la comparaison OMM d'instruments de mesure en altitude 2021

Suite à donner: 1) Informer les fabricants de votre pays de la tenue de la comparaison
2) Il est demandé aux fabricants de faire connaître au Secrétariat de l'OMM leur intention de faire évaluer leurs systèmes de radiosondage, le **29 novembre 2019** au plus tard

Madame, Monsieur,

Comme vous le savez sans doute, l'Organisation météorologique mondiale (OMM) a organisé une série de comparaisons pour évaluer, de façon indépendante, les performances des systèmes de radiosondage disponibles sur le marché. Ces comparaisons ont contribué à améliorer la qualité et la rentabilité des systèmes d'observation en altitude. La dernière comparaison en date a eu lieu à Yangjiang (Chine), en 2010, et ses résultats et recommandations servent toujours de référence aux Membres de l'OMM lors de leurs processus d'achat.

À sa dix-septième session (Amsterdam, Pays-Bas, 12–16 octobre 2018), la Commission des instruments et des méthodes d'observation (CIMO) a décidé de mener une comparaison d'instruments de mesure en altitude pour garantir la comparabilité continue des mesures en altitude. À sa dix-huitième session (Genève, Suisse, 3–14 juin 2019), le Congrès météorologique mondial a soutenu cette proposition et a demandé que le projet soit transmis sans discontinuité à la commission technique compétente remplaçant la CIMO au terme de la période de transition vers la nouvelle structure de gouvernance de l'OMM.

L'Allemagne et la Suisse ont proposé de diriger cette campagne de comparaison, qui devrait avoir lieu à Lindenberg, en Allemagne, en 2021 et se composera d'une phase en laboratoire et d'une phase sur le terrain. Une note de synthèse préliminaire à ce sujet figure dans la [recommandation 10 \(CIMO-17\) du Rapport final abrégé de la dix-septième session de la Commission des instruments et des méthodes d'observation \(OMM-N° 1227\)](#).

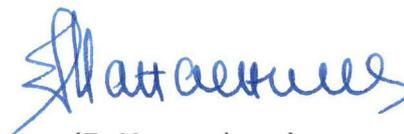
J'invite à présent les fabricants de systèmes de radiosondage à manifester leur intérêt pour participer à la comparaison. **Seuls les systèmes de radiosondage qui seront disponibles sur le marché en 2021 seront acceptés.** Il est important de recevoir de telles manifestations d'intérêt afin de planifier la comparaison et d'offrir des capacités suffisantes pour évaluer les systèmes proposés.

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

cc: Président de la CIMO
Président de la Commission des observations, des infrastructures et des systèmes d'information
Coprésidents de la Commission technique mixte OMM/COI d'océanographie et de météorologie maritime
Président de l'Équipe spéciale pour les comparaisons de systèmes aérologiques relevant de la CIMO

Pour des raisons pratiques, l'OMM devra peut-être limiter le nombre de systèmes qui seront évalués. Les fabricants sont priés de communiquer le nom du ou des systèmes proposés, une brève description de ceux-ci ainsi que les coordonnées d'une personne référente. Je vous invite à transmettre ces renseignements aux fabricants de votre pays qui pourraient être intéressés.

Je saisis cette occasion pour vous remercier pour vos contributions aux activités du Programme des instruments et des méthodes d'observation et vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.



(E. Manaenkova)
pour le Secrétaire général