



Notre réf.: 00536/2025/I/ONM/NCI-Survey

13 février 2025

Objet: Enquête sur les instruments non collecteurs de mesure des précipitations

Suite à donner: Distribuer cette lettre aux groupes chargés de mesurer les précipitations dans votre pays

Madame, Monsieur,

À sa troisième session (15-19 avril 2024), la Commission des observations, des infrastructures et des systèmes d'information (INFCOM) de l'OMM est convenue de l'utilité d'effectuer des comparaisons d'instruments, notamment de pluviomètres non collecteurs (disdromètres optiques, instruments acoustiques, instruments radar, etc.), en tenant compte des ressources disponibles. Elle a également invité les Membres à partager les résultats des expériences menées sur des pluviomètres non collecteurs et, éventuellement, à manifester leur intérêt à participer activement à une étude comparative de ces instruments (par exemple en mettant à disposition un site d'essai et/ou des installations d'étalonnage ou en contribuant à définir la portée et le protocole de la comparaison).

À la suite de cette décision, l'Équipe d'experts pour les mesures de surface et sous la surface (ET-SSM) relevant du Comité permanent des mesures, des instruments et de la traçabilité (SC-MINT) de l'INFCOM a été chargée, dans son plan de travail pour l'intersession 2024-2026, d'organiser une telle comparaison.

Afin de s'acquitter de sa mission, l'ET-SSM mène une enquête internationale visant à comprendre les besoins des Membres en matière d'instruments non collecteurs de mesure des précipitations ainsi que l'étendue de leur utilisation actuelle et prévue. Cette enquête servira à concevoir l'étude comparative, en donnant aux Membres l'occasion de contribuer à l'orientation et aux priorités de l'étude.

L'enquête peut être consultée [ici](#).

Nous vous demandons de bien vouloir nous faire parvenir vos réponses dans les meilleurs délais, et au plus tard le **31 mars 2025**, afin de permettre la planification de la comparaison.

Par la présente, je souhaite vous informer que cette enquête a été communiquée à un large éventail de correspondants, y compris l'ensemble des membres des équipes d'experts du SC-MINT, des correspondants nationaux pour le Système mondial intégré d'observation de l'OMM (WIGOS) et des correspondants nationaux pour OSCAR/Surface ainsi que des membres d'autres groupes concernés.

Aux: Représentants permanents des Membres de l'OMM

cc: Conseillers en hydrologie
Secrétaire exécutif de l'Association des entreprises des secteurs de l'hydrométéorologie et de l'environnement (HMEI)

Afin de couvrir tous les domaines d'application (données en temps réel, météorologie, climatologie, hydrologie, alertes précoces, recherche, etc.), il est possible de fournir plusieurs réponses par pays. Je vous invite à transmettre la présente lettre aux groupes concernés de votre Service, et, plus largement, de votre pays.

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

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Ko Barrett', with a long, sweeping flourish extending to the right.

Ko Barrett
pour la Secrétaire générale