



Notre réf.: 04206/2024/S/HWC/WCAFFGS

23 avril 2024

Annexes: 2

Objet: Projet de Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest

Suite à donner: Communiquer à l'OMM la lettre d'engagement et désigner des correspondants pour le projet de Système d'indications relatives aux crues éclair dans les plus brefs délais, de préférence avant le **6 mai 2024**

Madame, Monsieur,

Je fais suite à la lettre du 8 mars 2024 vous informant du projet financé par le Bureau de l'aide humanitaire de l'Agence des États-Unis pour le développement international (BHA/USAID) et l'Initiative sur les systèmes d'alerte précoce aux risques climatiques (CREWS), qui contribuera à étendre le Système d'indications relatives aux crues éclair à l'Afrique centrale et l'Afrique de l'Ouest.

Une première réunion de planification du projet s'est tenue en ligne pour votre pays les 14 et 28 mars 2024, afin de vous présenter les objectifs et les résultats attendus. À cette occasion, il a été convenu que les pays participants feraient parvenir à l'OMM une lettre d'engagement et désigneraient des correspondants pour ce projet. L'[annexe 1](#) décrit les rôles et les responsabilités d'un centre national chargé du Système d'indications relatives aux crues éclair et l'[annexe 2](#) fournit un modèle de lettre d'engagement.

Par la présente, je vous convie officiellement à participer au projet de Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest en nous communiquant votre lettre d'engagement ainsi que les coordonnées des correspondants désignés. S'agissant de la désignation des correspondants, nous vous recommandons de procéder comme suit:

Correspondant et suppléant: une personne du service/département hydrologique et une personne du service/département météorologique.

Pour assurer une collaboration sans faille et la réussite du projet, il est recommandé que ces correspondants et leurs suppléants occupent au minimum un poste de cadre de niveau intermédiaire au sein de leur institution. Il sera en effet crucial qu'ils participent activement aux réunions du comité directeur et qu'ils représentent efficacement leur service pendant la conception et la mise en œuvre du projet.

Afin de simplifier la communication, je vous saurais gré de mettre en copie le conseiller hydrologique de votre pays dans votre correspondance. Je vous prie d'envoyer par courriel la lettre d'engagement dûment remplie ainsi que la désignation des correspondants à M. Fatih Kaya (fkaya@wmo.int), de l'Unité de prévision hydrologique, et à Mme Rokhaya Ba (rba@wmo.int), administratrice du projet de Système d'indications relatives aux crues éclair, le **6 mai 2024** au plus tard.

Aux: Représentants permanents des Membres ci-après de l'OMM: Angola, Bénin, Burundi, Cabo Verde, Cameroun, Congo, Côte d'Ivoire, Gabon, Gambie, Ghana, Guinée, Guinée-Bissau, Libéria, Mauritanie, Nigéria, République centrafricaine, République démocratique du Congo, Rwanda, Sao Tomé-et-Principe, Sénégal, Sierra Leone, Tchad et Togo (distribution restreinte)

Aux: Conseillers en hydrologie

Je ne doute pas que vous répondrez favorablement à notre demande dans l'intérêt du projet de Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest, afin de contribuer à protéger les personnes et les biens et à préserver les moyens de subsistance des populations de la région.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'expression de ma considération distinguée.



Celeste Saulo
Secrétaire générale

RÔLES ET RESPONSABILITÉS PROPOSÉS POUR LE(S) CENTRE(S) NATIONAL(AUX)

Ref.: 04206/2024.LG S/HWR

Responsabilités et rôles généraux d'un/des centre(s) national(aux) chargé(s) du projet de Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest

- i) Contrôle quotidien du Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest (WCAFFG) pour s'assurer qu'il reçoit bien les données pluviométriques en temps voulu;
- ii) Coopération avec le(s) centre(s) régional(aux) et les autres parties prenantes concernées pour surveiller les conditions propices au développement de crues éclair, et communication d'informations connexes aux autorités compétentes;
- iii) Collaboration étroite avec les Services météorologiques et hydrologiques nationaux des autres pays qui font partie du WCAFFGS;
- iv) Assurance de la qualité/contrôle de la qualité des observations/données (précipitations – enregistrées par pluviomètre et/ou radar, température, etc.)
- v) Élaboration de veilles, d'avis et d'alertes relatifs aux crues éclair et diffusion aux entités concernées (par exemple, organismes de gestion des catastrophes et ministère des transports), le cas échéant;
- vi) Archivage à long terme de données et de produits;
- vii) Vérification des veilles, avis et alertes relatifs aux crues éclair et des produits du WCAFFG, le cas échéant, et archivage des épisodes et vérifications passés;
- viii) Préparation d'études de cas sur des épisodes de crues éclair et tenue à jour d'une base de données sur les crues éclair nationales passées;
- ix) Formation et évaluation continues des prévisionnistes s'agissant de l'utilisation du Système d'indications relatives aux crues éclair;
- x) Recherche de synergies avec d'autres institutions et initiatives au sein du pays qui pourraient renforcer le WCAFFGS;
- xi) Tenue à jour d'une base de données du personnel formé afin de s'assurer que les prévisionnistes ont reçu la formation nécessaire, y compris les cours de recyclage des connaissances, le cas échéant.

Activités/tâches liées à la météorologie

- i) Fournir des rapports quotidiens historiques et en temps réel sur les stations pluviométriques ainsi que des métafichiers de données pluviométriques (emplacement);
- ii) Fournir des données sur les température de surface en temps réel;
- iii) Fournir des prévisions en temps réel des précipitations fondées sur des sorties de modèles de prévision numérique du temps (PNT) sous la forme de points de grille (si disponibles);
- iv) Fournir des prévisions historiques fondées sur des modèles de PNT et les observations pluviométriques associées (si disponibles);
- v) Fournir des données satellitaires et des données de radars météorologiques (si disponibles).

Activités/tâches liées à l'hydrologie

- i) Fournir des données de modèles numériques de terrain d'une résolution supérieure à 30 mètres (si disponibles);
 - ii) Fournir des données historiques de crues éclair, ainsi que l'heure et la localisation (si disponibles);
 - iii) Fournir des cartes des sols (texture ou type) (si disponibles);
 - iv) Fournir des cartes de l'utilisation des sols et de la couverture des sols;
 - v) Fournir des données sur la section transversale des cours d'eau incluant les dimensions à pleins bords des cours d'eau de l'intérieur du pays, ainsi que leurs coordonnées (de préférence le plus grand nombre possible);
 - vi) Fournir des observations de l'humidité du sol et les métafichiers correspondants (si disponibles).
-

LETTRE D'ENGAGEMENT

(EXEMPLE – PREMIÈRE VERSION)

À Madame la Secrétaire générale de l'Organisation météorologique mondiale

Objet: Lettre d'engagement pour le projet de Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest

Madame la Secrétaire générale,

Je me réfère à la première réunion en ligne sur la planification du projet de Système d'indications relatives aux crues éclair en Afrique centrale et en Afrique de l'Ouest (tenue le 14 mars ou le 28 mars 2024), organisée par l'OMM.

J'ai pris connaissance avec intérêt des conclusions de cette réunion particulièrement utile, qui marque une étape importante de ce grand projet.

À cet égard, j'aimerais confirmer que [nom du pays] s'engage à participer à l'ensemble des activités menées dans le cadre de ce projet en vue d'atteindre les objectifs fixés pour [nom du pays] et pour l'Afrique occidentale et centrale dans son ensemble.

L'organisme ou les organismes suivants représentent le centre ou les centres nationaux chargés de mettre en œuvre le projet de Système d'indications relatives aux crues éclair, en coopération avec le correspondant et son suppléant, qui représenteront leur centre lors des réunions du comité directeur du projet.

Centre(s) national/aux chargé(s) du Système d'indications relatives aux crues éclair	Correspondant	Suppléant
	Nom: Fonction/rôle: Adresse: Téléphone: Courriel:	Nom: Fonction/rôle: Adresse: Téléphone: Courriel:

Je tiens à remercier l'OMM, l'Administration américaine pour les océans et l'atmosphère (NOAA) et le Centre de recherche hydrologique des efforts qu'ils ont déployés à ce jour, ainsi que le Bureau de l'aide humanitaire de l'Agence des États-Unis pour le développement international (BHA/USAID) et l'Initiative sur les systèmes d'alerte précoce aux risques climatiques (CREWS) pour leur généreux soutien financier.

Soyez assurée de notre soutien sans réserve au Secrétariat de l'OMM et aux partenaires du projet, ainsi que de notre collaboration en vue d'assurer la réussite de ce projet.

Veuillez agréer, Madame la Secrétaire générale, l'expression de ma considération distinguée.

[Nom du Représentant permanent]