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

Notre réf.: CLW/DMA

GENÈVE, le 22 mai 2012

Annexe: 1

Objet: Enquête sur les stations climatologiques centennales

Suite à donner: Renvoyer le tableau d'ici au **30 juin 2012**

Madame, Monsieur,

Le climat évolue constamment et continuera de le faire; le climat est par essence instable, même sans l'influence des activités humaines. Cette variabilité peut s'observer sur différentes échelles de temps: elle peut être saisonnière, interannuelle, décennale ou centennale voire se manifester sur des périodes plus longues.

Afin de mettre en évidence les variations décennales à centennales du climat qui influent sur l'économie et la société, nous souhaitons tout d'abord dresser la liste des stations météorologiques dont les données portent au moins sur les 100 dernières années, ainsi que des paramètres observés à ces stations pendant cette période. Nous proposons d'appeler ces stations «stations climatologiques centennales» vu que ce dernier adjectif signifie notamment «qui couvre une période de cent ans».

Une fois que ces stations et paramètres auront été recensés, l'OMM fera paraître une brochure à ce sujet afin d'attirer l'attention du public, dans le contexte du Cadre mondial pour les services climatologiques (CMSC), sur la valeur des relevés climatologiques qui portent sur une longue période. Ces informations seront présentées à la session extraordinaire du Congrès de l'OMM, qui se déroulera en octobre 2012 à Genève.

Nous vous invitons par conséquent à compléter le tableau Excel ci-joint si votre Service exploite des «stations climatologiques centennales» et à le renvoyer d'ici au **30 juin 2012**, par courriel, à M. Omar Baddour, chef de la Division des applications de la gestion des données du SIO au Secrétariat de l'OMM (obaddour@wmo.int).

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

(J. Lengoasa)
pour le Secrétaire général

Aux: Représentants permanents (ou directeurs des Services météorologiques ou hydrométéorologiques) des Membres de l'OMM (PR-6642)

cc: Conseillers en hydrologie auprès des représentants permanents

Organisation météorologique mondiale (OMM)
Enquête sur les stations climatologiques centennales

Nom de la station	Latitude Degrés Minutes (N/S)	Longitude Degrés Minutes (E/W)	Période couverte		Paramètres			
			De	À	Précipitations	Température max.	Température min.	Autres (énumérez les paramètres)