



Notre réf.: 43745/2017/CLW/CLPA/DMA/MEDARE

8 janvier 2018

Annexe: 1

Objet: Sauvegarde des données dans le cadre du projet MEDARE et publication des jeux de données constitués

Suite à donner: Désigner un coordonnateur

Madame, Monsieur,

Le projet MEDARE (sauvetage des données climatologiques pour le bassin méditerranéen) de l'OMM a été lancé en novembre 2008, grâce à la collaboration entre l'OMM, l'Université Rovira I Virgili et le Service météorologique espagnol, ainsi que les Services météorologiques et hydrologiques nationaux (SMHN) de la grande région de la Méditerranée. Ce projet a pour objectif d'élaborer des jeux de données climatologiques de qualité concernant la région méditerranéenne au sens large grâce à des projets de sauvetage de données, la formation de climatologues dans les SMHN et des activités de mobilisation de ressources aux fins de la sauvegarde de données.

En 2011, l'OMM a signé un protocole d'accord avec l'Université Rovira I Virgili à Tarragone (Espagne), qui a été actualisé en juillet 2017, l'accent étant mis sur la collaboration relative au projet MEDARE. Il existe un portail pour le projet MEDARE, qui est hébergé, alimenté et tenu à jour par le Centre du changement climatique (C3) de l'Université Rovira I Virgili.

Le projet MEDARE fait intervenir 25 SMHN de la grande région de la Méditerranée, divers instituts de recherche et plusieurs projets en Europe et ailleurs. Dans le cadre de ce projet, un certain nombre d'ateliers, d'activités de formation et de manifestations parallèles ont été organisés lors de conférences internationales et des sessions des organes constituants de l'OMM. Des rapports techniques et des travaux de recherche ont été publiés. Plusieurs projets destinés à sauvegarder des relevés climatologiques anciens ont été menés en collaboration avec les SMHN de la région et des organismes internationaux.

Le projet MEDARE constitue aussi une plate-forme propice à la collaboration pour améliorer la disponibilité des données et leur accès, sur la base de l'accord en matière de données qui a été convenu entre les membres du projet MEDARE et de la résolution 60 (Cg-17) sur la politique de l'OMM pour l'échange international des données et des produits climatologiques nécessaires à la mise en œuvre du Cadre mondial pour les services climatologiques.

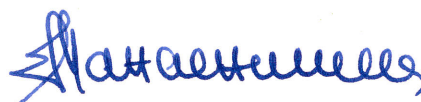
Aux: Représentants permanents auprès de l'OMM des pays suivants: Algérie, Allemagne, Bosnie-Herzégovine, Chypre, Croatie, Égypte, Espagne, Liban, Maroc, République tchèque, Serbie, Slovaquie, Slovénie, Tunisie et Turquie (distribution restreinte)

Grâce au soutien financier apporté par l'Union européenne au projet intitulé «Incertitudes dans les ensembles utilisés dans le cadre du projet de réanalyse à l'échelle régionale (UERRA)» et à l'appui scientifique et technique du Centre du changement climatique, quelque neuf millions de relevés climatologiques, notamment des données qui remontent au XX^e siècle, et même au XIX^e siècle, ont pu être sauvegardés et numérisés.

Vous trouverez ci-joint une liste qui récapitule les données climatologiques ayant été sauvegardées dans le cadre des activités menées au titre des projets MEDARE et UERRA. Certaines de ces données comprennent des relevés climatologiques de votre pays.

J'ai le plaisir de vous informer que, dans le cadre du protocole d'accord susmentionné, ces données sont mises gratuitement à la disposition du pays dont elles proviennent. Par conséquent, je vous invite à désigner un coordonnateur au sein de votre Service qui aura accès aux données de votre pays et à communiquer ses coordonnées à M. Omar Baddour (obaddour@wmo.int), Chef de la Division des applications de la gestion des données. M. Baddour sera en mesure de fournir des informations supplémentaires à cet égard et facilitera les échanges avec le Centre du changement climatique pour toutes les questions relatives au projet MEDARE.

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



(E. Manaenkova)
pour le Secrétaire général

**RÉCAPITULATIF DES DONNÉES CLIMATOLOGIQUES AYANT ÉTÉ SAUVEGARDÉES
PAR LE CENTRE DU CHANGEMENT CLIMATIQUE (C3) AU TITRE DES ACTIVITÉS
MENÉES DANS LE CADRE DES PROJETS MEDARE ET UERRA**

Ref.: 45468/2017-13 ICP

Pays	N° des stations	Période considérée	Variables	Observations par jour	Nombre total de données numérisées
Algérie	21	1877-1968	TT/PP/WD/FF/DP	4	684114
Bosnie-Herzégovine	2	1953-1984	SP/TT/RH/WD/FF	3	125831
Croatie	2	1949-1984	SP/TT/RH/WD/FF	3	391789
Chypre	2	1881-1922	TT	2	45070
République tchèque	7	1948-1968	TT/PP/SP/RH/WD/FF	6	379582
Égypte	18	1907-1957	TT/PP/RH/DP/WD/FF	6	1371436
Espagne	5	1954-1984	TT/PP/RH/WD/FF	5	194274
Allemagne	23	1958-1978	TT/PP/RR/RH/WD/FF/FS/SD	Jusqu'à 24	697308
Liban	1	1930-1939	SP/TT/RH	24	262944
Maroc	8	1910-1968	PP/SP/TT/WD/FF/DP	4	340563
Serbie	3	1949-2012	SP/TT/RH/WD/FF	3	358898
Slovaquie	2	1940-1967	TT/PP/SP/RH/WD/FF	6	248751
Slovénie	3	1950-1978	TT/PP/DP/RH/WD/FF/RR/FS/SD	Jusqu'à 24	2507878
Tunisie	5	1886-1938	PP/TT/WD/FF	1	174900
Turquie	25	1962-1971	SP/TT/RH/WD/FF	3	1028898

Note: La période considérée n'est pas toujours la même pour toutes les stations d'un pays donné.

Signification et unités des variables:

TT	Température de l'air (°C)
PP	Pression au niveau de la mer (hPa)
SP	Pression au niveau de la station (hPa)
RH	Humidité relative (%)
WD	Direction du vent (degrés par rapport au nord)
FF	Vitesse du vent (m/s)
DP	Température du point de rosée (°C)
RR	Précipitations, pluie (mm)
FS	Épaisseur de neige fraîche (cm)
SD	Hauteur de neige (cm)
