



**Minutes of the  
High Level meeting on the  
Global Framework for Climate Services in Africa  
Addis Ababa, 30 September 2012**

**Compte-rendu de la  
Réunion de haut niveau sur le Cadre Mondial pour les Services  
Climatologiques en Afrique  
Addis Ababa, le 30 septembre 2012**

At the invitation of the Minister for Water and Energy of the Federal Democratic Republic of Ethiopia,

A l'invitation du Ministre de l'Eau et de l'Energie de la République fédérale démocratique d'Ethiopie,

the Representatives of the African Union Commission (AUC), the Regional Economic Communities (RECs) (CEMAC, ECOWAS, IOC, IGAD, SADC) and the Secretariat of the African, Caribbean and Pacific (ACP Secretariat) Group of States,

les représentants de la Commission de l'Union Africaine (CUA), des Communautés Economiques Régionales (CER) (CEMAC, CEDEAO, COI, IGAD, SADC) et du Secrétariat du Groupe des États de l'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (Secrétariat ACP ),

declared their support to the Addis Ababa Declaration for the Implementation of the Global Framework for Climate Services (GFCS) in Africa, attached herewith,

ont déclaré leur soutien à la Déclaration d'Addis Ababa pour la mise en œuvre du cadre mondial pour les services climatologiques en Afrique, ci-jointe,

in the presence of representatives from the World Meteorological Organization (WMO), the European Organisation for the Exploitation of Meteorological Satellites (EUMETSAT), the United Nations Economic Commission for Africa (UN-ECA), the African Centre for Meteorological Applications for Development (ACMAD) and the European Union (EU).

en présence des représentants de l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), de l'Organisation Européenne pour l'exploitation des Satellites Météorologiques (EUMETSAT), de la Commission Economique pour l'Afrique des Nations Unies (UN-CEA), du Centre Africain pour les Applications de la Météorologie au Développement (ACMAD) et de l'Union Européenne (UE).

For the African Union Commission,  
Pour la Commission de l'Union Africaine,  
Dr Abebe Haile-Gabriel

For the Secretariat of the African, Caribbean and Pacific Group of States (ACP),  
Pour le Secrétariat du Groupe des Etats d'Afrique, Caraïbes, Pacifiques (ACP),  
Dr Emmanuel Opoku Awuku

For the Economic and Monetary Community of Central Africa (CEMAC),  
Pour la Communauté Economique et Monétaire de l'Afrique Centrale (CEMAC),  
Commissaire Jean-Serges Wafio

For the Economic Community of West African States (ECOWAS),  
Pour la Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO),  
Dr Johnson Boanuh

For the Intergovernmental Authority on Development (IGAD),  
Pour l'Autorité Intergouvernementale pour le Développement (IGAD),  
Dr Debalkew Berhe

For the Indian Ocean Commission (IOC),  
Pour la Commission de l'Océan Indien (COI),  
Mrs Gina Bonne

For the Southern African Development Community (SADC),  
Pour la Communauté pour le Développement de l'Afrique Australe (SADC),  
Dr Bradwell Garanganga

For the Government of the Federal Democratic Republic of Ethiopia  
Pour le Gouvernement de la République démocratique fédérale d'Ethiopie,  
H.E. Ato Almayehu TEGENU, Minister of Water and Energy



**ADDIS ABABA DECLARATION  
IN SUPPORT OF THE IMPLEMENTATION OF THE  
GLOBAL FRAMEWORK FOR CLIMATE SERVICES (GFCS) IN AFRICA  
Addis Ababa, 30 September 2012**

**DECLARATION D'ADDIS ABABA  
EN SOUTIEN A LA MISE EN ŒUVRE DU CADRE MONDIAL POUR LES  
SERVICES CLIMATOLOGIQUES EN AFRIQUE  
Addis Ababa, le 30 septembre 2012**

**We,**

Representatives of the African Union Commission (AUC), the Regional Economic Communities (CEMAC, ECOWAS, IOC, IGAD, SADC) and the Secretariat of the African, Caribbean and Pacific (ACP Secretariat) Group of States, on the invitation of the Minister of Water and Energy of the Federal Democratic Republic of Ethiopia, in the presence of the representatives of the World Meteorological Organisation (WMO), the European Organisation for the Exploitation of Meteorological Satellites (EUMETSAT), the United Nations Economic Commission for Africa (UN-ECA), the African Centre for Meteorological Application for Development (ACMAD) and the European Union (EU),

Convened in Addis Ababa, on the basis of our respective mandates and responsibilities to address climate change and climate variability to enhance regional integration, on the eve of the opening of the 10th EUMETSAT User Forum in Africa,

**Recalling** the African Union Assembly Decision, Assembly/AU/Dec.134 (VIII), of January 2007, which expressed grave concern on “the vulnerability of Africa’s socio-economic and productive systems to climate change and variability and to the continent’s low mitigation and response capacities“;

**Referring** to the IPCC 4th Assessment Report: Climate Change 2007, which states that “Africa is one of the continents most vulnerable to climate change and climate variability”;

**Nous,**

Représentants de la Commission de l'Union Africaine (CUA), des Communautés Economiques Régionales (CEMAC, CEDEAO, COI, IGAD, SADC) et du Secrétariat du Groupe des États de l'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (Secrétariat ACP ), à l'invitation du Ministre de l'Eau et de l'Energie de la République fédérale démocratique d'Ethiopie, en présence des représentants de l'Organisation Météorologique Mondiale (OMM), de l'Organisation Européenne pour l'exploitation des Satellites Météorologiques (EUMETSAT), de la Commission Economique pour l'Afrique des Nations Unies (UN-CEA), du Centre Africain pour les Applications de la Météorologie au Développement (ACMAD) et de l'Union Européenne (UE),

Réunis à Addis-Abeba à la veille du 10<sup>ème</sup> Forum des Usagers d'EUMETSAT en Afrique, sur la base de nos mandats et responsabilités respectifs visant à renforcer l'intégration régionale en réponse aux changements et aux variations climatiques,

**Rappelant** la décision de l'Assemblée de l'Union Africaine , Assembly/AU/Dec.134 (VIII), de janvier 2007, qui exprime de graves préoccupations quant à “la vulnérabilité des systèmes socioéconomiques et de production au changement et aux variations climatiques de l'Afrique et aux faibles capacités d'atténuation et de réponse“;

**Se référant** au 4<sup>ème</sup> Rapport d'Evaluation du GIEC: Changements climatiques 2007, qui stipule que «l'Afrique est l'un des continents les plus vulnérables aux variations et aux changements climatiques»;

**Noting** that climate change is a major threat to sustainable growth and development in Africa, and that changing rainfall patterns are projected to have further negative impact on agriculture and food security, water availability and distribution, and that the frequency, magnitude and duration of extreme weather and climate events, such as severe storms, droughts and floods is likely to increase;

**Also noting** that the adverse effects of climate change and sea-level rise present significant risks to the sustainable development of Small Island Developing States (SIDS), and the long term effects of climate change may threaten the very existence of some SIDS;

**Recognising** the coordination by the Conference of African Heads Of States and Government on Climate Change (CAHOSCC) lead by the late Prime Minister Meles Zenawi and the African Ministerial Conference on the Environment (AMCEN) on the African common position on climate change at international negotiations;

**Recalling** that through the Declaration on Climate Change and Development in Africa, at the 8<sup>th</sup> Ordinary Session of the African Union Assembly, in January 2007 (Assembly/AU/Decl.4 (VIII)), the Heads of State and Government of the African Union commit to “foster and strengthen cooperation between National Meteorological and Hydrological Services (NMHSs), Regional Climate Centres (RCCs), Regional Economic Communities (RECs) and institutions on matters of climate variability and climate change”, and “to strengthen current African Regional and sub-regional climate centres of excellence to address climate change and variability prediction as well as in the development of climate applications decision tools”;

**Reiterating** that a better understanding of climate variability and climate change is required to support the decision making process in Africa, so that investments for climate risk management, mitigation and adaptation actions are based on reliable climate information;

**Recognising** the decision of the Heads of State and Government at the 3<sup>rd</sup> World Climate Conference (WCC-3) to establish a Global Framework for Climate Services (GFCS), spearheaded by the World Meteorological Organization (WMO);

**Also recognising** that the GFCS will “enable better management of the risks of climate variability and change and adaptation to climate change, through the development and incorporation of science-based climate information and prediction into planning, policy and practice on the global, regional and national scale”;

**Notant** que le changement climatique est une menace majeure pour la croissance et le développement durables en Afrique, et que l'évolution des régimes pluviométriques devraient avoir davantage d'impact négatif sur l'agriculture et la sécurité alimentaire, la disponibilité et la distribution de l'eau, et que la fréquence, l'ampleur et la durée des phénomènes météorologiques et événements climatiques extrêmes tels que les tempêtes, les sécheresses et les inondations sont susceptibles d'augmenter;

**Notant également** que les effets néfastes des changements climatiques et de l'élévation du niveau des mers compromettent gravement le développement durable des Petits États Insulaires en Développement (PEID) et que les effets à long terme du changement climatique peuvent menacer l'existence même de certains petits États insulaires;

**Reconnaissant** la coordination par la Conférence Africaine des Chefs d'Etat et de Gouvernement sur les changements climatiques (CAHOSCC), dirigée par le défunt Premier Ministre Meles Zenawi, et de la Conférence Ministérielle Africaine sur l'Environnement (CMAE) sur la position africaine commune sur le changement climatique lors des négociations internationales;

**Rappelant** que dans la Déclaration sur les Changements Climatiques et le Développement en Afrique, lors de la 8<sup>ème</sup> session ordinaire de l'Assemblée de l'Union Africaine, en Janvier 2007 (Assembly/AU/Decl.4 (VIII)), les chefs d'État et de Gouvernement de l'Union africaine s'engagent à “promouvoir et renforcer la coopération entre les Services météorologiques et hydrologiques nationaux (SMHN), les centres climatologiques régionaux (CCR), les Communautés économiques régionales (CER) et les institutions sur les questions de la variation du climat et du changement climatique”, et “de renforcer les centres d'excellence régionaux et sous-régionaux africains actuels pour s'occuper des prévisions du changement et de la variation climatique ainsi que du développement d'outils de décision appliqués au climat”;

**Rappelant** qu'une meilleure compréhension de la variation et du changement climatiques est nécessaire pour appuyer les processus décisionnels en Afrique, afin que les investissements pour la gestion et l'atténuation des risques climatiques et les mesures d'adaptation soient basés sur des informations climatiques fiables;

**Reconnaissant** la décision des Chefs d'Etat et de Gouvernement lors de la 3<sup>ème</sup> Conférence Mondiale sur le Climat (CMC-3) d'instaurer un Cadre mondial pour les services climatologiques (CMSC), sous l'égide de l'Organisation météorologique mondiale (OMM);

**Également conscient** que le CMSC “permettra une meilleure gestion des risques liés à la variation et au changement climatiques et de l'adaptation au changement climatique, à travers le développement et l'intégration des informations et prévisions climatologiques scientifiquement fondées pour la planification, les politiques et les pratiques aux échelles mondiale, régionale et nationale”;

**Noting** that the WMO Extraordinary Congress plans to approve in October 2012 the GFCS Implementation Plan and its governance mechanism;

**Taking into account** that the First Conference of Ministers responsible for Meteorology in Africa agreed in April 2010, in Nairobi, to establish the African Ministerial Conference on Meteorology (AMCOMET) and to take the necessary measures to “develop an African Strategy on Meteorology (weather and climate services)”, which will be discussed and adopted at the second session of AMCOMET in October 2012;

**Noting** that African countries, at the fifteenth session of WMO Regional Association for Africa (WMO RA-I) in Marrakech, November 2010, reaffirmed their intent to establish Regional Climate Centres (WMO RCCs) to serve the climate information needs in Africa;

**Further noting** that the WMO RA-I expressed the need to establish one RCC in each of the Regional Economic Communities (RECs) and a pan-African RCC at ACMAD, with a coordinating role;

**Also taking into account** that Climate for Development in Africa (ClimDev Africa), a joint initiative of the African Union Commission (AUC), the United Nations Economic Commission for Africa (UNECA) and the African Development Bank, aims at addressing “the need for greatly improved climate information for Africa to also strengthening the use of such information for decision-making, by improving analytical capacity, knowledge management and dissemination activities”;

**Further taking into account** that climate related activities are important elements of the Joint Africa EU Strategy (JAES) and its related Action Plans, in close links with the Global Climate Change Alliance (GCCA);

**Considering** that the Monitoring of Environment and Security in Africa (MESA), a project funded by the European Development Fund (EDF), includes efforts to support development and strengthening of operational regional climate services in Africa;

**Recognising** the efforts of African institutions on addressing climate change and climate variability, in particular the Regional Economic Communities and other intergovernmental organisations;

**Convinced** that the implementation of GFCS in Africa will:

- **further enable** African institutions to contribute to and benefit from the results of the international cooperation efforts in the area of Climate Services particularly through better access to knowledge and technologies in climate monitoring, prediction and projection;

**Notant** que le Congrès extraordinaire de l'OMM en Octobre 2012 envisage d'approuver le Plan de mise en œuvre du CMSC et son mécanisme de gouvernance;

**Prenant en compte** que la première Conférence des ministres responsables de la météorologie en Afrique, tenue en Avril 2010 à Nairobi pour établir la Conférence ministérielle africaine sur la météorologie (AMCOMET) à recommander de prendre les mesures nécessaires pour “développer une stratégie africaine sur la météorologie (services météorologiques et climatologiques)”, qui sera discutée et adoptée lors de la deuxième session de l'AMCOMET en Octobre 2012;

**Notant** que les pays africains, à la quinzième session du Conseil régional pour l'Afrique (OMM CR-I) à Marrakech, en Novembre 2010, ont réaffirmé leur intention d'établir des centres climatologiques régionaux (CCR OMM) pour répondre aux besoins d'information climatique en Afrique;

**Notant en outre** que l'OMM CR-I a exprimé la nécessité d'établir un CCR dans chacune des Communautés économiques régionales (CER) et un RCC panafricain à l'ACMAD, avec un rôle de coordination;

**Tenant compte également** que le “Climat pour le développement en Afrique” (ClimDev Afrique), une initiative conjointe de la Commission de l'Union africaine (CUA), la Commission économique pour l'Afrique des Nations Unies (UN-CEA) et la Banque africaine de développement, vise à répondre à “la nécessité d'améliorer considérablement l'information climatique pour l'Afrique et aussi de renforcer l'utilisation de ces informations pour la prise de décision par l'amélioration de la capacité d'analyse, de gestion des connaissances et d'activités de diffusion”;

**Prenant en outre en compte** que les activités liées au climat sont des éléments importants de la Stratégie Commune Afrique-UE (SCAU) et de ses plans d'action connexes, en relation étroite avec l'Alliance mondiale contre le changement climatique (AMCC);

**Considérant** que la Surveillance de l'environnement et de la sécurité en Afrique (MESA), un projet financé par le Fonds européen de développement (FED), vise à contribuer au développement et au renforcement de services climatiques opérationnels régionaux en Afrique;

**Reconnaissant** les efforts des institutions africaines relatifs au changement et la variation climatiques, en particulier les Communautés économiques régionales et d'autres organisations intergouvernementales;

**Convaincus** que la mise en œuvre du CMSC en Afrique :

- **permettra** aux institutions africaines de contribuer et de bénéficier des résultats des efforts de la coopération internationale dans le domaine des services climatologiques, notamment par un meilleur accès aux connaissances et aux technologies de la surveillance du climat, de la prévision et des projections climatiques;

- **further enable** Africa to develop a Climate Risk Management Strategy taking into account the specificity and vulnerability of its Small Island Developing States;
- **provide** a framework for facilitating the coherent development and provision of climate services in Africa at continental, regional and national levels;
- **further organise** climate activities in Africa to ensure an efficient mobilisation and use of resources;
- **facilitate** synergies and harmonisation between existing and upcoming climate related projects in Africa (e.g. ClimDev Africa, MESA, etc.);
- **permettra** à l'Afrique de développer une stratégie de gestion des risques climatiques en tenant compte de la spécificité et de la vulnérabilité de ses petits États insulaires;
- **fournira** un cadre pour faciliter le développement cohérent et la fourniture de services climatologiques en Afrique au niveau continental, régional et national;
- **structurera** les activités du climat en Afrique pour assurer une mobilisation et une utilisation efficace des ressources;
- **facilitera** les synergies et l'harmonisation entre les projets existants et futurs liés au climat en Afrique (par exemple ClimDev Afrique, MESA, etc.);

#### **Solemnly agreed to:**

- **Support** the implementation of the Global Framework for Climate Services in Africa to ensure that the African Union Commission, the Regional Economic Communities and their Member States are enabled to establish and strengthen climate services;
- **Support** the efforts of AMCOMET to adopt, at its second session, the "African Strategy on Meteorology (weather and climate services)" taking into account the mandate and experience of the existing regional climate centres in Africa (ACMAD, AGRHYMET, ICPAC, SADC-CSC), as well as the overall GFCS implementation structure;
- **Provide** support to CEMAC and IOC in the establishment of Regional Climate Centres in the Central African and Indian ocean regions;
- **Request** AMCOMET and the WMO Regional Association for Africa (RA-I) to expeditiously implement the Strategy through the RECs and their Member States;
- **Request** the European Union and the African Union Commission to include the GFCS implementation in Africa within the Partnership on Climate and Environment of the Joint Africa EU Strategy and to identify funds for its implementation (for example, through the European Development Fund and Global Climate Change Alliance) at continental, regional and national levels;
- **Request** the African Union Commission to reinforce its leading role in reaching a common African position in climate change negotiations and in the implementation of GFCS in Africa;
- **Request** the international community to provide resources for the implementation of GFCS in Africa;

#### **Convenons solennellement de:**

- **Soutenir** la mise en œuvre du Cadre mondial pour les services climatologiques en Afrique pour faire en sorte que la Commission de l'Union africaine, les Communautés économiques régionales et leurs États membres soient capables d'établir et de renforcer des services climatologiques;
- **Soutenir** les efforts de l'AMCOMET pour adopter lors de sa deuxième session, la "stratégie africaine sur la météorologie (services météorologiques et climatiques)" en tenant compte du mandat et de l'expérience des centres climatologiques régionaux existants en Afrique (ACMAD, AGRHYMET, ICPAC, SADC-CSC), ainsi que de la structure globale de mise en œuvre du CMSC;
- **Fournir** un appui à la CEMAC et à la COI dans la mise en place de centres climatologiques régionaux dans les régions d'Afrique centrale et de l'océan Indien;
- **Demander** à AMCOMET et au Conseil régional pour l'Afrique (CR-I) de mettre rapidement en œuvre la stratégie à travers les CER et leurs États membres;
- **Demander** à l'Union européenne et à la Commission de l'Union Africaine d'inclure la mise en œuvre du CMSC en Afrique au sein du Partenariat sur le climat et l'environnement de la Stratégie conjointe Afrique-EU et d'identifier les fonds pour sa mise en œuvre (par exemple, par l'intermédiaire du Fonds européen de développement et l'Alliance Mondiale contre le Changement Climatique) aux niveaux continental, régional et national;
- **Demander** à la Commission de l'Union Africaine de renforcer son rôle moteur dans la construction d'une position africain commune dans les négociations liés aux changements climatiques et dans la mise en œuvre du CMSC en Afrique.
- **Demander** à la communauté internationale de fournir des ressources pour la mise en œuvre du CMSC en Afrique;

- **Urge** WMO to strengthen the African Regional Climate Centre in the provision of climate services to Africa through the Regional Climate Outlook Forums;
- **Inciter** l'OMM à renforcer les Centres climatologiques régionaux africains pour la fourniture de services climatologiques en Afrique par le biais des forums régionaux de prévision climatique;

**Kindly request:**

- H.E. Ato Alemayehu TEGENU, Minister of Water and Energy of the Federal Democratic Republic of Ethiopia to bring this Declaration to the attention of the 2nd session of the AMCOMET meeting and to the WMO Extraordinary Congress on GFCS in October 2012;
- the African Union Commission to bring this Declaration to the attention of the international community and the European Union in particular.

**Invitons:**

- S.E. Ato Alemayehu Tegenu, Ministre de l'Eau et de l'Energie de la République fédérale démocratique d'Ethiopie de porter la présente Déclaration à l'attention de la 2e session de la réunion AMCOMET et au Congrès Extraordinaire de l'OMM sur le CMSC en Octobre 2012;
- la Commission de l'Union Africaine de porter la présente Déclaration à l'attention de la communauté internationale et l'Union européenne en particulier.

Done in Addis Ababa, Federal Democratic Republic of Ethiopia= on Sunday 30 September 2012.

Fait à Addis-Abeba, République démocratique fédérale d'Ethiopie, le dimanche 30 Septembre 2012.