

**DEUXIÈME (2ème) CONFÉRENCE DU COMITÉ TECHNIQUE SPÉCIALISÉ (CTS) SUR L'AGRICULTURE, LE DÉVELOPPEMENT RURAL, L'EAU ET L'ENVIRONNEMENT**

**RAPPORT SUR LA MISE EN ŒUVRE DU PROJET DE SURVEILLANCE POUR L'ENVIRONNEMENT ET LA SÉCURITÉ EN AFRIQUE (MESA)**

**02 OCTOBRE - 06 OCTOBRE 2017**

**ADDIS ABEBA, ETHIOPIE**

« *Améliorer la durabilité environnementale et la transformation de l'agriculture pour assurer la sécurité alimentaire et nutritionnelle dans l'avancement de l'Agenda 2063 »*

**Version: Français**

**Table of Contents**

[A. CONTEXTE 2](#_Toc494661718)

[B. OBJECTIF GENERAL DU PROJET MESA 2](#_Toc494661719)

[C. COMPOSANTES DU PROJET 3](#_Toc494661720)

[D. OBJECTIF DU RAPPORT 3](#_Toc494661721)

[E. PRINCIPALES REALISATIONS DU PROJET MESA 3](#_Toc494661722)

[F. SOME EXAMPLES OF SUCCESS IN THE USE OF MESA PRODUCTS AND SERVICES IN DECISION MAKING 10](#_Toc494661723)

[G. A L’ENDROIT DE LA CTS 12](#_Toc494661724)

**IMPLEMENTATION OF THE MONITORING FOR ENVIRONMENT AND SECURITY IN AFRICA (MESA) PROJECT**

# CONTEXTE

1. La 14è Conférence ministérielle africaine sur l’environnement (CMAE) qui a eu lieu à Arusha, en Tanzanie, du 10 au 14 septembre 2012, a adopté le rapport AMCEN / 14 / EGM / 3 contenant la Décision 13/6 sur le suivi de l’environnement Africain pour le développement durable (AMESD), exhortant les États membres à intégrer les produits et services AMESD dans leurs processus de planification et de développement. Les centres régionaux de mise en œuvre (CRM) du programme de surveillance africaine de l'environnement pour le développement durable (AMESD) ont été chargés de l’application de la décision AMCEN en diffusant les produits et services d’information AMESD aux utilisateurs afin que les gouvernements les intègrent dans leur processus de planification du développement. Les Communautés économiques régionales (CER) ont été invitées à faciliter la mise en œuvre de la décision du CMAE dans leurs États membres. Par ailleurs, le rapport a mis en exergue la nécessité d’assurer la formation des décideurs politiques sur les différentes possibilités d’intégration de ces produits et services dans la prise de décision et particulièrement sur les aspects liés aux impacts sur le changement climatique ou leur utilisation permettra d’assurer un développement durable sur le continent.

1. La CMAE a également noté que le programme AMESD prenait fin en juin 2013 et qu'un nouveau programme intitulé «Surveillance de l'environnement et de la sécurité en Afrique (MESA)» permettrait d’assurer un pont entre AMESD et l’initiative africaine en lien avec le suivi de la surveillance globale de l'environnement (GMES). De même, cette initiative devra s'appuyer sur les résultats de AMESD pour répondre aux besoins d'une meilleure gestion des ressources naturelles et de la sécurité environnementale vers le développement durable en Afrique, aux niveaux continental, régional et national. La mise en œuvre de MESA a débuté en 2013 et se terminera en 2018. Sous la coordination de la Commission de l'Union africaine (CUA) et avec un soutien financier de 37 millions d'euros de l'Union européenne, MESA est mis en œuvre dans 49 pays d'Afrique subsaharienne.

# OBJECTIF GENERAL DU PROJET MESA

1. L’objectif général du projet MESA est d'aider les décideurs et les planificateurs africains aux niveaux continental, régional et national, à concevoir et mettre en œuvre des politiques, des stratégies et des plans de développement pour le développement durable. La mission du projet MESA consiste à accroître les capacités de gestion de l’information, de prise de décision et de planification des institutions africaines chargées de l’environnement, du climat, de la sécurité alimentaire et des questions connexes, que ce soit au niveau continental, régional ou national, en facilitant l’accès et l’exploitation des données et applications d’observation de la terre pertinentes pour l’Afrique.

# COMPOSANTES DU PROJET

1. Afin d'atteindre l'objectif du projet et de réaliser le but du projet, la mise en œuvre de MESA comporte 5 résultats clés (RC) qui sont les suivants :

RC 1 : offrir aux acteurs africains un accès meilleur et durable aux données et informations d’observation de la terre (OT) aux niveaux continental, régional et national ;

RC 2 : améliorer les services de données et d’informations d’observation de la terre disponibles pour faciliter la prise de décisions et la planification aux niveaux continental, régional et national ;

RC 3 : améliorer la coopération et les échanges (sur le plan géographique comme thématique), à la fois entre les régions du continent africain et avec les partenaires européens, pour favoriser la synergie, l’efficacité et l’intégration des services d’information à l’échelle du continent ;

RC 4 : renforcer les cadres politiques et stratégiques pour garantir une participation active et durable des acteurs africains aux initiatives d’observation de la terre à visée environnementale et sécuritaire ;

RC5 : étoffer les connaissances des acteurs africains en matière d’informations d’OT (sources, usages, restrictions, implications politiques, etc.) pour en tirer des bénéfices durables.

# OBJECTIF DU RAPPORT

1. Ce rapport synthétique vise à :

a) Mettre à jour le le Comité technique spécialisé (CTS) sur les principales réalisations du projet MESA, par domaine de résultats, avec quelques exemples sélectionnés de réussites enregistrées dans les cinq régions participantes ; et

b) rechercher les orientations du CTS sur l'agriculture, le développement rural, l'eau et l'environnement pour assurer la durabilité et l'exploitation continue des réalisations du projet MESA maintenant et au-delà de la durée de vie du projet.

# PRINCIPALES REALISATIONS DU PROJET MESA

**Résultat 1: Accès amélioré et durable aux données et informations d’OT**

1. Pour l’atteinte de ce résultat, le projet s'est concentré sur deux actions principales, à savoir : (1) fournir une infrastructure nouvelle et mise à jour aux États membres pour accéder, traiter et diffuser des données et des informations ; et (2) sécuriser les sources de données en s'accordant avec les fournisseurs de données pour que tous les États membres puissent accéder aux données OT.
2. Au cours de la mise en œuvre, le projet MESA a équipé les institutions mandatées avec une infrastructure moderne nécessaire pour accéder aux données OT satellitaires et in situ dans les domaines de la surveillance de l'eau pour le transport fluvial, la surveillance de l'eau pour la gestion des terres cultivées et des pâturages, l'atténuation de la dégradation des terres, la conservation de l'habitat naturel, la gestion des forêts, la gestion des ressources côtières et marines, la lutte contre la sécheresse et l’insécurité alimentaire, la surveillance des feux sauvages, les services climatiques pour la réduction des risques de catastrophe et la gestion des ressources agricoles et environnementales.
3. Au total, le projet a fourni 188 ensembles d'équipements de réception de données satellitaires (appelés stations) à des fins environnementales et météorologiques pour 49 pays d'Afrique subsaharienne (figure 1).
4. 154 de ces équipements sont des stations environnementales (appelées stations MESA) intégrées au logiciel ‘eStation’ pour le suivi de différents indicateurs environnementaux. La ‘eStation’ permet l'acquisition, le traitement, la visualisation et l'analyse des principaux paramètres environnementaux dérivés des données d'observation de la terre. La station électronique est personnalisable et contient des données brutes ainsi que des produits des services environnementaux conçus avec les africains pour les utilisateurs africains.

1. Les 54 stations restantes sont des stations météorologiques (appelées stations PUMA) fournies à 49 États membres d'Afrique subsaharienne. L'équipement est installé avec un logiciel qui permet d’accéder aux données et de réaliser les prévisions météorologiques pour des services météorologiques nationaux durables et compétents.
2. En moyenne, chaque État membre est équipé de quatre (4) ensembles d'équipements dont l'un est à des fins météorologiques.



**Figure 1: Nombre d’équipement par Etat membre**

1. En plus de la fourniture d’équipement, la Commission de l'Union africaine (CUA) a signé un protocole d'accord avec l'Organisation européenne pour l'exploitation des satellites météorologiques (EUMETSAT) afin de garantir aux institutions africaines l'accès aux données OT gratuites du système européen de diffusion de données EUMETCast. La CUA a également conclu des accords pour l’accès aux données des satellites Sentinels du programme Copernicus de l'Union européenne et de l’Agence Spatiale Européenne.
2. Chaque Centre de mise en œuvre régional du projet MESA (RIC) a également conclu des accords avec d'autres fournisseurs de données sectorielles et utilise aussi les données d'autres sources.

**Résultat 2: Amélioration des services de données et d’information**

1. Pour le résultat 2, le projet visait à (1) soutenir et améliorer les produits et services développés dans le cadre de l'AMESD; et (2) développer de nouveaux services.
2. MESA a développé et fournit régulièrement 18 services d'information différents. Le tableau 1 ci-dessous résume les services thématiques, les régions où les services sont livrés, les types de produits et services diffusés aux utilisateurs et le lien internet pour accéder aux services

**Table.1: Données et informations sur les services développés, consolidés et délivrés par le projet MESA**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Région | Service thématique | Institutions de mise en oeuvre |
| Autorité Intergouvernementale pour le développement (IGAD) | 1. Evaluation de la dégradation des sols
2. Conservation de l’habitat naturel
3. Gestion des forêts
 | IGAD Centre de Prévision et des Applications Climatiques (ICPAC) – Nairobi, KenyaLien internet des produits : <http://mesa.icpac.net/index.php/products-and-services/ldms1/service1products>  |
| Communauté Economique des Etats de l’Afrique de l’Ouest (CEDEAO)*Action thématique Marine* | 1. Gestion des ressources marines incluant les zones potentielles de pêche (ZPP)
2. Suivi de l’état des océans incluant la sécurité en mer
 | Le Centre Régional de gestion des ressources marines et côtières de la CEDEAOUniversité du Ghana – Accra, GhanaLes prévisions, les produits, et les services sont diffusés via le site de UG MESA.<http://www.ug-mesa.org/index.php/observations> |
| Communauté de développement d’Afrique Australe (SADC) | 1. Agriculture
2. Suivi de la sécheresse et des inondations
3. Feux de brousse
 | Centre des Services Climatiques de la SADC (SADC-CSC) / Département des Services météorologiques du Botswana (BDMS) – Gaborone, BotswanaLes produits et services sont diffusés régulièrement et le lien internet est :<http://www.mesasadc.org/mesa><http://www.mesasadc.org/bulletins> |
| Commission de l’Océan Indien (COI) | 1. Gestion des ressources marines
2. Gestion des ressources côtières
3. Suivi des conditions des océans
 | Île Maurice, Institut Océanographique de l’Île Maurice – Albion, Île MauriceLes produits et services sont accessibles à travers ce site web: <http://moi.govmu.org/amesd/bulletins/list.php>  |
| Communauté Economique des Etats de l’Afrique de l’Ouest (CEDEAO)*Action thématique gestion des terres* | 1. Suivi des cultures
2. Suivi des pâturages
3. Suivi des feux de brousse
 | Centre Regional Agrhymet – Niamey, NigerSite Web: <http://www.agrhymet.ne/portailCC/index.php/fr/mesa>  |
| Communauté Economique et Monétaire de l’Afrique Centrale (CEMAC) | 1. Niveau des eaux fluviales
2. Bilan hydrique
 | Commission Internationale du Bassin Congo-Oubangui-Sangha  (CICOS) – Kinshasa, République Démocratique du CongoLes produits et les services sont accessibles sur le site web suivant : <http://www.meteo-congo-brazza.net/cicos/home.php>  |
| Continental(ACMAD)  | 1. Suivi de la sécheresse et prévision saisonnière climatique
2. Evaluation des changements climatiques
 | Centre Africain pour les Applications de la Météorologie au Développement (ACMAD) – Niamey, NigerSite Web: <http://www.acmad-au.org/products-services/> |

1. 11 des 18 services sont consolidés et améliorés par rapport au programme précédent AMESD. Ils permettent de fournir des informations pertinentes pour surveiller le niveau d'eau et le débit des rivières clés utilisées pour le transport commercial, l'information sur le cycle de l'eau pour aider l'agriculture (meilleur date de semis, amélioration des rendements, etc.), la surveillance de l'état des pâturages à des fins de gestion du bétail, les ressources halieutiques, la dégradation des terres et la conservation de l'habitat naturel.
2. Les sept (7) services restants ont été introduits au cours de MESA et sont pertinents pour suivre la dégradation des ressources forestières, le suivi de la pollution marine et l'érosion côtière, la vulnérabilité côtière, la sécurité en mer et les services climatiques pour la réduction des risques de catastrophe. Ces services fournissent régulièrement des produits en utilisant les stations fournies sous MESA et des bulletins d'information diffusés par courrier électronique, site Web et sites FTP.
3. Un approche/méthode de développement de services bien défini a été développé avec des lignes directrices, des étapes, des méthodologies et des outils clairs pour la normalisation et l'harmonisation du processus de développement des services OT en Afrique. Ceux-ci incluent des méthodes pour la définition du service et le catalogage des produits, la validation et l'intégration des services, les mécanismes d'évaluation par les pairs en tenant compte des leçons des projets antérieurs et d'autres normes et pratiques internationales.

**Résultat 3: Amélioration du transfert de connaissances et de la coopération sur la plan géographique et thématique**

1. Le projet a favorisé la collaboration et le transfert de connaissances entre les experts africains dans les cinq régions participantes grâce à la fertilisation mutuelle et des actions continentales. Ceci a permis une amélioration aussi bien sur le plan géographique que thématique du transfert de connaissance et de la coopération entre les régions du continent africain et les partenaires européens.
2. Dans le but de promouvoir ce transfert de connaissance mutuel, MESA a mis en œuvre avec succès des actions interrégionales permettant à une région d'adopter des produits et des services développés dans une autre;
3. A titre d’illustration, on peut noter le transfert de deux services d'information maritime de la région de la Commission de l'océan Indien (CIO) à la région de la CEDEAO a eu lieu, et le transfert du service agricole de la région de la SADC à la région de l'IGAD. De nombreux autres transferts ont été enregistrés entre les différentes régions.
4. Un certain nombre d'échanges et de collaboration ont eu lieu pour le transfert effectif de connaissances entre des experts de différentes institutions africaines et européennes, particulièrement le Centre commun de recherche de la Commission européenne (CCR), l'Organisation européenne pour l'exploitation des satellites météorologiques (EUMETSAT), et bien d’autres.
5. En outre, dans le but de développer des services d'information synergiques, efficaces et intégrés au niveau continental, MESA a établi et promu avec succès une plate-forme africaine pour le développement d’un bulletin continental sur l’environnement. Pour ce faire, Une équipe d'experts africains a été mis en place et collabore avec d'autres experts d'Europe pour la production de ce bulletin.
6. Une équipe multidisciplinaire d'experts des cinq régions africaines, en collaboration avec le Centre commun de recherche (CCR) de la Commission européenne, présente deux fois par an des aperçus uniques de la situation environnementale africaine continentale. Cinq bulletins biannuels environnementaux continentaux basés sur des analyses d'indicateurs environnementaux ont depuis été développés et produits. Cette surveillance fondée sur des preuves de qualité en utilisant des informations issues de l'OT, et complétée par des informations sur les prévisions climatiques permet de donner un aperçu de la situation environnementale au niveau continental. Ces informations environnementales à l'échelle du continent sont mises à la disposition des institutions concernées en Afrique en anglais, en français et en portugais.

**Resultat 4: Renforcement des cadres de développement politique**

1. L'objectif ultime de MESA est de s'adresser aux décideurs et aux planificateurs de développement afin que les services d'information opérationnelle soient utilisés pour de meilleures politiques environnementales, des structures de décision et des interventions de gestion.
2. Par conséquent, MESA a organisé des journées de dialogue politique et des forums au niveau des pays dans le but de rendre accessibles les produits et services de MESA aux décideurs, et de démontrer comment ils peuvent être utilisés pour la prise de décision.
3. Des ateliers de dialogue politique à l’échelle continentale ont été organisés dans le but d'introduire les produits et services offerts par MESA auprès des décideurs (directeurs, secrétaires permanents, etc.) et de leur démontrer comment les services OT peuvent être utilisés dans la prise de décision. Les ateliers ont également servi à obtenir des commentaires sur l'utilisation des produits et services MESA et la manière dont ils peuvent être améliorés, etc.
4. Plus de 100 décideurs politiques ont participé aux ateliers de dialogue politique, ce qui a permis de sensibiliser largement à l'utilisation de l'OT dans les prises de décision.
5. Deux forums continentaux, regroupant les décideurs politiques, les milieux universitaires, les utilisateurs des communautés locales, les médias et autres, ont été organisés pour fournir une plate-forme pour le partage de l'information entre les fournisseurs de services (institutions techniques) et les utilisateurs (décideurs politiques, les planificateurs de développement et les utilisateurs des communautés locales).
6. Certaines régions telles que l'Autorité intergouvernementale pour le développement (IGAD) ont examiné et revu leurs documents d'orientation sur l'intégration OT dans leur planification de développement régional.
7. MESA a aussi développé deux documents cadre environnementaux dans le but de renforcer les cadres de développement politique en Afrique. Ces deux documents clés devraient servir de documents de référence pour aider les acteurs africains à participer activement à la gouvernance mondiale de l'environnement dans les initiatives concernant l'observation de la terre pour l'environnement et la sécurité.

**Résultat 5: Amélioration des capacités pour des bénéficies durables et à long terme**

1. Le résultat 5 met l’accent sur (1) la réalisation d'une évaluation des besoins pour identifier les domaines où la formation est nécessaire; (2) le développement des cours pertinents afin de mieux répondre aux besoins; (3) la formation; et (4) l'accès continu à la formation et au matériel de formation.

1. Sur la base de l'analyse des besoins de formation, 54 matériels didactiques ont été conçus et développés.
2. Le projet MESA a collaboré avec des universités africaines et des centres régionaux de formation dans la conception des cours ainsi que dans la formation.
3. Au total, 1826 experts des 49 États membres ont été formés à travers des formations sur site (906 stagiaires) et à distance (920 stagiaires).
4. 131 experts issus de 40 institutions africaines ont été formés à titre de formateurs
5. Une plate forme de formation en ligne a été développée et offre un large éventail de ressources qui peuvent être utilisées par les établissements de formation africaine. Cette plateforme est accessible aux experts africains et le sera au-delà de la durée du projet MESA. La plate forme e-learning peut être consultée sur lms.training4mesa.org.
6. La Commission de l'UA a également conclu des accords avec quatre centres régionaux de formation de l'Organisation météorologique mondiale (OMM) et des centres nationaux de formation, basés au Kenya, à Maurice, au Niger et en Afrique du Sud sur la formation. Le projet MESA a fourni des équipements de formation à ces centres et des experts pour assurer les formations des africains.
7. Avec la plateforme e-learning (LMS), des centres de formations équipés, et un nombre suffisant de formateurs formés et de cadres nationaux formés, MESA assure la durabilité de son renforcement des capacités au-delà de la période de mise en œuvre du programme.

# SOME EXAMPLES OF SUCCESS IN THE USE OF MESA PRODUCTS AND SERVICES IN DECISION MAKING

1. Les principaux bénéficiaires de MESA sont les décideurs et les responsables politiques qui bénéficient d'un accès amélioré à des informations fiables, à peu près en temps réel, précises et opportunes pour appuyer leur prise de décision. Ceci, en fin de compte, profite à la communauté dans son ensemble. MESA contribue ainsi à la prise de décision dans de nombreux cas, comme cela a été souligné dans quelques-uns des nombreux exemples disponibles par région ci-dessous :
2. **Dans la région de l’Autorité Intergouvernementale pour le développement (IGAD)**
3. L'Autorité en charge de la faune sauvage au Kenya (KWS) a utilisé les cartes de changement de la couverture terrestre du projet du Mont Kenya pour prendre une décision cruciale de clôturer un parc national pour la protection de la faune contre l’utilisation croissante des terres par la population locale. En utilisant les produits du service sur la conservation naturelle de l'habitat (NHC) de MESA, KWS a pris des mesures qui aident à protéger l'écosystème en excluant les activités destructrices de l'homme et du bétail dans l'aire protégée.
4. Les autorités en Ouganda ont utilisé les données de MESA tels que les produits de couverture terrestre et d'utilisation des terres pour préparer leur rapport national sur l'état national de l'environnement. Ce rapport se révèle être un outil utile pour la surveillance et l’évaluation des changements dans l'environnement. Il fournit également des informations nécessaires pour la mise en place de meilleures pratiques pour gérer l'environnement. Avec cette information, le public est sensibilisé aux actions qui doivent être prises. Ceci a permis au gouvernement de s'engager avec des propriétaires privés dans la planification des activités de restauration des terres. De même, les informations fournies pour les ressources des zones humides ont entraîné l'annulation de titres fonciers pour permettre leur restauration.
5. Dans le cadre du projet MESA, la région de l'IGAD a révisé sa stratégie sur l'utilisation des technologies d'observation de la Terre. L'IGAD a développé sa politique d'OT pour la surveillance de l'environnement et l'a harmonisé avec d'autres cadres politiques pertinents. L'objectif général de la politique est de « promouvoir l'acquisition, l'utilisation et la diffusion efficaces de l'infrastructure et des services OT à un large éventail de parties prenantes capables d'exploiter pleinement les données et les services OT pour un suivi, une gestion et un processus de prise de décision environnementaux accrus dans la région de l'IGAD»
6. **Dans la région de l’Afrique Centrale**
7. La Fédération des entreprises de navigation fluviale du Congo utilise les informations d'alerte sur les fleuves, générées par le projet MESA, pour naviguer dans les zones dangereuses. Une entreprise pétrolière qui utilise le transport fluvial a utilisé les bulletins quotidiens sur les hauteurs d’eau des fleuves pour obtenir un accord de navigation. Dans la région, le projet favorise le commerce, le transport en toute sécurité et la gestion intégrée des ressources en eau.
8. **Dans la région de la CEDEAO**
9. Les autorités du Ghana utilisent l'information du projet pour gérer les pêches ainsi que pour suivre la pêche illégale, non déclarée et non réglementée (INN) en utilisant les produits MESA. Ainsi, l'équipe de surveillance, de contrôle et de surveillance peut mieux planifier ses missions de patrouille pour lutter contre les activités de pêche illégale, non réglementée et non déclarée (INN).
10. En utilisant des données OT sur l'état de l'océan, l'Université du Ghana fournit une alerte SMS aux pêcheurs artisanaux. Ces messages SMS sont ensuite interprétés par une association de pêcheurs avec un drapeau simple à trois couleurs au niveau de la communauté pour indiquer l'état de la mer. Cette utilisation du système de messagerie SMS et de drapeau pour transmettre des alertes sur les conditions océaniques est jugée utile pour sauver des vies et garantir la sécurité en mer.

1. Au Niger, la surveillance des pâturages par les produits MESA permet de détecter les risques dans les zones pastorales et, par conséquent, d'améliorer la gestion durable du bétail. Grâce aux produits MESA en 2015, le Mécanisme national pour la prévention et la gestion des catastrophes et les crises alimentaires (DNGPCCA) au Niger, a stocké 5000 tonnes d’aliment-bétail afin d'atténuer la crise qui était imminente.
2. **Dans la région de la Commission de l’Océan Indien (COI)**
3. À Maurice, le projet MESA identifie les zones côtières vulnérables qui sont essentielles pour la prévention et la réponse aux catastrophes.
4. En avril 2011, environ 300 personnes à Madagascar qui ont consommé des algues nuisibles sont décédées. Maintenant, les autorités utilisent les données et les produits MESA pour surveiller et alerter régulièrement les communautés contre cette consommation.
5. **Dans la région de la SADC**
6. Les produits MESA sont utilisés par des équipes interministérielles pour valider les indices issus de l’OT pour l'évaluation de la sécheresse. Au Botswana, les produits ont été utilisés pour préparer un rapport présenté au parlement sur la gravité et la répartition de la sécheresse. Sur la base de ce rapport, SE le Président de la République du Botswana a déclaré une sécheresse dans le pays. Cela a permis la mise en place de réponses nationales appropriées et à temps.
7. **Au niveau continental**
8. Dans le cadre des services climatiques pour la réduction des risques de catastrophe, le projet produit des scénarios de risque pour différentes régions africaines afin de permettre aux autorités de planifier les mesures face aux risques prévus.

# A L’ENDROIT DE LA CTS

1. Les États membres, la Commission de l'Union africaine, les Communautés économiques régionales (CER) et les organisations régionales intergouvernementales jouent un rôle essentiel dans la mise en œuvre du projet MESA. Le projet a eu de nombreux acquis en termes de réalisations qui doivent être soutenues car ils continuent d'être des avantages sociaux aux niveaux continental, régional et national au-delà de la durée de vie du projet. La CTS peut donc prendre note des réalisations du projet MESA et, par conséquent :
	1. Exhorter les CER et les États membres à continuer d'utiliser et d'intégrer les techniques d'observation de la Terre dans leur suivi environnemental et leurs rapports, leurs politiques et leur prise de décision, ainsi que les processus de planification du développement au-delà de la durée de vie du projet ;
	2. Demander à la Commission de l'Union africaine de continuer à jouer un rôle de catalyseur en matière de transfert interrégional et thématique (fertilisation croisée) des connaissances et des services et,
	3. Compte tenu de la contribution de MESA dans la mise en œuvre de l'action thématique des services climatiques pour la réduction des risques de catastrophe, demander à la CUA de continuer à jouer son rôle de chef de file afin d'assurer une mise en œuvre continue, coordonnée et cohérente du Cadre mondial pour les services climatologiques (CMSC) en Afrique.