

54 Motor Street
Westdene
Johannesburg
Gauteng, 2092
Republic of South Africa

✉ info@africanremotesensing.org

☎ +27 (0)21 300 0060

🌐 africanremotesensing.org

La déclaration d'El Jadida 2012:

5 novembre 2012 8h41 AM / Anonyme

La 9^{ème} Conférence Internationale de l'Association africaine pour la télédétection de l'environnement (AARSE) sur:

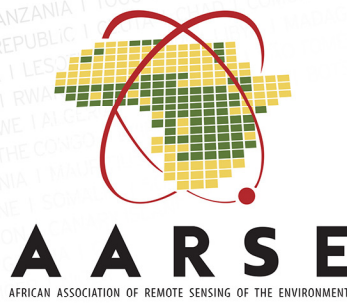
Observation de la Terre et des sciences de l'information géographique pour l'environnement et le développement en Afrique: Vision Globale et action Synergie locale.

La Déclaration El Jadida

Le 02 Novembre 2012

Les délégués de 40 pays présents à la 9^{ème} Conférence internationale de l'AARSE qui s'est tenue à El Jadida, Maroc, du 29 Octobre au 02 Novembre 2012.

- Reconnaissant le rôle de l'observation de la Terre dans le développement des données géo spatiales précises, d'informations et de connaissances pour soutenir les efforts des pays dans la réalisation de leur programme de développement;
- Notant l'importance des produits et services d'observation de la Terre et géo spatiales scientifiques et technologiques dans la réalisation des Objectifs du Millénaire pour le développement (MDG), objectifs du Sommet mondial sur le développement durable (WSSD), les priorités de l'Union africaine (AU), et d'autres clé du développement et les stratégies de la réduction de la pauvreté nationale;
- Reconnaissant l'importance de la participation et de la contribution à la mise en œuvre du système d'observation globale de la Terre (GEOSS) de l'Afrique et notant une augmentation dans un certain nombre de pays africains et les organisations participant à GEO;
- Notant que l'Afrique progresse à grands pas dans le développement de la science et la technologie spatiales avec plusieurs pays comme l'Algérie, l'Egypte, le Maroc, le Nigeria et l'Afrique du Sud, qui ont développé des programmes spatiaux avec succès, y compris l'acquisition de leurs propres satellites d'observation de la Terre;
- Reconnaissant les réunions et les résolutions de la Conférence biennale African Leadership conference (ALC) de la science et de la technologie spatiale;
- Se félicitant de l'entrée de sociétés scientifiques internationales, y compris IEEE GRSS et la Société internationale de photogrammétrie et de télédétection spatiale (ISPRS) qui prennent en charge la construction de la base de la science en Afrique;
- Reconnaissant les progrès réalisés par la constellation de satellites sur la gestion des ressources africaines (ARM), par les membres actuels de la constellation;
- Reconnaissant la nécessité d'établir un mécanisme de coordination de l'espace africain pour s'assurer que les intérêts de l'Afrique sont représentés dans la collaboration internationale et les partenariats des programmes spatiaux; et d'élaborer une politique et une stratégie cohérentes pour l'utilisation de la technologie spatiale pour le développement;



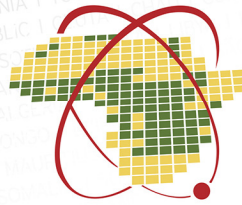
54 Motor Street
Westdene
Johannesburg
Gauteng, 2092
Republic of South Africa

✉ info@africanremotesensing.org
☎ +27 (0)21 300 0060
🌐 africanremotesensing.org

- Reconnaissant le travail de AARSE et de EIS-Africa au cours des 20 dernières années entant que les principaux points de contact et les animateurs d'observation de la Terre et les activités d'information géo-spatiale en Afrique;
- Reconnaissant le rôle et la contribution de l'Union africaine et les organismes des Nations Unies tels que la Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (UNECA) et en s'appuyant sur les déclarations précédentes et les initiatives de coordination multilatérales de la science et de la technologie spatiales pour le développement durable en Afrique, comme l'Unesco / AARSE / AU ,Atelier scientifique de haut niveau en 2007;
- Reconnaissant l'importance de la protection des milieux marins et côtiers de l'Afrique et les progrès accomplis par l'UNESCO Système d'observation global de l'océan (GOOS) en Afrique ;
- Reconnaissant l'importance et le succès de la poursuite de la collaboration à long terme entre l'Agence spatiale européenne et les scientifiques africains dans le cadre de l'initiative TIGER sur les techniques d'observation de la Terre liées à la gestion des ressources en eau;
- Reconnaissant l'importance de la délimitation des terres et l'arpentage comme la fondation de bonne gouvernance.

Déclarons et appelons les gouvernements de l'Afrique et l'Union africaine:

1. Pour s'assurer que les bienfaits de la science et de la technologie à des initiatives régionales espace sont réalisés;
2. Pour soutenir un bureau de coordination des affaires spatiales au niveau inter-gouvernementale régionale africaine, comprenant des représentants de toutes les agences spatiales, des organisations régionales telles que l'AARSE, et d'autres parties prenantes africaines;
3. Pour soutenir le bureau de coordination de l'espace pour représenter la capacité de la science et de la technologie de l'espace de l'Afrique dans le cadre des programmes et des partenariats internationaux existants et futurs;
4. Pour développer des programmes politiques spatiaux africains pour la mise en place éventuelle d'une Agence spatiale africaine ;
5. Pour encourager et soutenir les universités africaines et autres établissements d'enseignement supérieur par un financement adéquat pour la recherche fondamentale et appliquée et l'enseignement de l'observation de la Terre et des sciences de géoinformation;
6. Pour renforcer et harmoniser le développement des ressources humaines et des capacités institutionnelles dans les domaines de l'observation de la Terre et des sciences de géo-information par des organisations telles que l'AARSE soutien ainsi que des programmes régionaux de formation existants et nouveaux dans les établissements d'enseignement supérieur en partenariat avec les agences des Nations Unies telles que : UNECA, UNESCO, UNEP, UNOOSA, FAO, UNDP et UNU;
7. Pour reconnaître les institutions spécialisées dans l'information géographique et observation de la Terre, notamment Centre régional de formation aux techniques des levés aérospatiaux (RECTAS), Centre régional de cartographie des ressources pour le développement (RCMRD), les centres régionaux UNOOSA en Afrique et les institutions nationales d'enseignement supérieur comme les



AARSE
AFRICAN ASSOCIATION OF REMOTE SENSING OF THE ENVIRONMENT

54 Motor Street
Westdene
Johannesburg
Gauteng, 2092
Republic of South Africa

✉ info@africanremotesensing.org
☎ +27 (0)21 300 0060
🌐 africanremotesensing.org

- principaux véhicules pour le développement des capacités dans les sciences de l'espace et le développement de technologies et d'applications en Afrique;
8. Pour inspirer les jeunes d'Afrique à travers des programmes d'éducation et de sensibilisation;
 9. Pour participer activement à tous les niveaux de GEO et au GEOSS et la mise en œuvre de AfriGEOSS à combler le fossé numérique et à bâtir une économie fondée sur la connaissance dans toute l'Afrique en utilisant le Groupe sur l'observation de la Terre (GEO) réseaux et infrastructures de naissance du GEOSS;
 10. Pour soutenir le développement de la gestion des ressources, Constellation africaine et les satellites dédiés d'observation de la Terre africains et pour répondre aux besoins de développement durable de l'Afrique;
 11. Pour soutenir les activités dédiées à la Capacité de facilité la construction de TIGER ,et dans le nouveau projet TIGER-NET comme un élément essentiel, à préparer des experts des ressources en eau d'Afrique pour l'exploitation de satellites nationaux africains et la prochaine flotte SENTINEL :satellite de l'Agence spatiale européenne;
 12. Pour soutenir de nouvelles initiatives telles que Comblent Actions pour la surveillance mondiale pour l'environnement et de la sécurité en Afrique (BRAGMA) pour traiter une large coopération dans les domaines thématiques, tels que protection marine et côtière, devant être traités par les services d'observation de la Terre en Afrique;
 13. Pour soutenir les efforts des organismes, des ministères nationaux de l'enquête et les initiatives de la UN-ECA des Nations Unies (tels que l'infrastructure de données régionale du territoire africain - ARSDI, cartographie pour l'Afrique - MAFA et Cadre de référence de l'Afrique - AFREF) à utiliser les techniques modernes d'observation de la Terre pour mettre à jour, de consolider et de mettre en œuvre la délimitation des terres précise des frontières nationales et régionales, les systèmes cadastraux publics et privés pour enregistrer garde à vue ou la propriété des terres.