

BULLETIN D'INFORMATION AGEOS N°062021/004

L'AGEOS à KINSHASA pour l'Atelier GMES & Africa



AGEOS DANS LE PROJET SEFAC

- Contexte
- Objectifs
- Perspectives

ATELIER REGIONAL DE KINSHASA

- Contexte
- Objectifs
- Perspectives

AGEOS dans le Projet SEFAC

L'Union Africaine, dans son agenda 2063, propose une Politique Spatiale Africaine dont la stratégie est d'exploiter les capacités du continent à utiliser les Sciences et Technologies Spatiales pour contribuer à la croissance économique et au développement durable du continent. De nombreux programmes dont l'initiative « Surveillance Mondiale pour l'Environnement et la Sécurité en Afrique » dénommé GMES & Africa ont été mis en place pour la mise en œuvre de cette stratégie.

Contexte



En Afrique Centrale, deux consortiums ont été sélectionnés pour la mise en œuvre de ce programme parmi lesquels, le Consortium AGEOS dirigé par l'Agence Gabonaise d'Etudes et d'Observations Spatiales. Composé de cinq institutions partenaires, le consortium a porté le projet sur le « Suivi et Evaluation des Forêts d'Afrique Centrale », prenant ainsi le nom de Projet SEFAC. Le projet est mis en œuvre par des institutions de cinq pays de la sous-région : l'Office Burundais pour la Protection de l'Environnement (OBPE) au Burundi ; l'Institut National pour l'Environnement et la Conservation de la Nature (INCOMA) en Guinée Equatoriale ; l'Université de Moundou au Tchad ; la Commission des Forêts d'Afrique Centrale (COMIFAC) et l'Agence Gabonaise d'Etudes et d'Observations Spatiales (AGEOS) au Gabon.

Objectifs

Le Projet SEFAC vise à développer et à promouvoir un portefeuille de produits et services à valeur ajoutée basé sur l'exploitation des données d'Observation de la Terre afin d'améliorer les connaissances et les prises de décisions par différents utilisateurs, notamment les pouvoirs publics. Ainsi, la mise en place de ce projet va permettre une meilleure coordination entre les acteurs des forêts à l'échelle régionale.

Perspectives

Les résultats attendus du projet sont :

- ◇ L'état du couvert forestier dans la sous région AC ;
- ◇ L'occupation des sols ;
- ◇ Les zones propices à l'agriculture ;
- ◇ L'état des zones humides ;
- ◇ L'accès aux données satellitaires et produits via une Infrastructure des Données Spatiales (IDS) ;
- ◇ Les statistiques forestières et les alertes de déforestation ;
- ◇ Le partage des connaissances au niveau régional pour optimiser la prise de décision à travers la mise en place d'un Géoportail et le renforcement des capacités en télédétection.



Vue d'ensemble, des Travaux de groupe



DGA de l'AGEOS M. Aboubakar MAMBIMBA NDJOUNGUI, en interview avec la télévision Congolaise



De gauche à droite : S.E. Ambassadeur Gilberto da Piedade VERISSIMO (CEEAC), Dr. Tdiane OUATTARA (Union Africaine), Georges GULEMVUGA (CICOS) et Aboubakar MAMBIMBA NDJOUNGUI (AGEOS)

Atelier Régional de Kinshasa

Contexte

La Commission Internationale du bassin Congo-Oubangui-Sangha (CICOS) et l'Agence Gabonaise d'étude et d'observation spatiale (AGEOS) ont organisé, sous l'égide de la Communauté Economique des Etats d'Afrique Centrale (CEEAC), un atelier régional conjoint du 26 au 28 mai 2021, à Kinshasa, en République Démocratique du Congo (RDC). L'atelier a rassemblé plus de 110 participants dans le stricte respect des mesures barrières imposées par la pandémie du Coronavirus.



LES PARTICIPANTS :

- ◇ La CICOS et membres de son consortium ;
- ◇ AGEOS et membres de son consortium ;
- ◇ CEEAC ;
- ◇ La Commission de l'Union Africaine ;
- ◇ Les Institutions publiques ;
- ◇ Les Bénéficiaires finaux ;
- ◇ Les Universités ;
- ◇ Les ONGs ;
- ◇ Les peuples autochtones ;
- ◇ Le Secteur privé.

Objectifs

Cette rencontre a pour principal objectif le partage d'informations entre les deux Consortia sur les services et produits fournis et/ou en cours d'élaboration sur leurs thématiques respectives ainsi que les attentes de la CEEAC en lien avec sa politique régionale sur les ressources naturelles, en vue d'une meilleure capitalisation des résultats issus de ces deux Actions thématiques.

En résumé :

- * Présentation des attentes de la CEEAC ;
- * Présentation des missions et des activités de chaque Institution ;
- * Présentation des résultats du projet GMES & Africa en Afrique Centrale ;
- * Identification des synergies d'actions possibles ;
- * Adoption d'un planning de suivi et de capitalisation des résultats par la CEEAC.

Perspectives

(télédétection, géographie, hydrologie, etc.) ;

- ⇒ Signer des protocoles d'accord soutenus par la CEEAC, entre les institutions afin de définir le cadre de partage de données ;
- ⇒ Trouver des alternatives pour le partage des données par d'autres moyens qu'Internet ;
- ⇒ Mettre en place une méthodologie harmonisée entre les institutions afin de définir le cadre de partage de données, produits et services ;
- ⇒ Renforcer les capacités institutionnelle et humaine en mettant en place des formations de transfert de compétences ;
- ⇒ Mutualiser les compétences pour aboutir à la standardisation des produits sous la supervision de la CEEAC ;
- ⇒ Créer un réseau d'universitaires pour la thématique Eau et Forêt en Afrique centrale pour la formation des acteurs nationaux et régionaux (CICOS et COMIFAC sous la supervision de CEEAC) ;
- ⇒ Impliquer le secteur privé intervenant dans le domaine de l'eau et des Forêts ;
- ⇒ Digitaliser les données pour faciliter le partage via internet ;
- ⇒ Centraliser toutes les données dans des centres de référence régionale et libre d'accès et faciliter l'accès aux données payantes (HR...) ;
- ⇒ S'organiser au niveau régional pour la création d'une base de données régionale (Vectorielles, raster, autres) avec des accès sécurisés.