



Committee on Earth Observation Satellites



# Recovery Observatory (RO) : Observatoire du Relèvement post Mathieu Evaluation Strategy

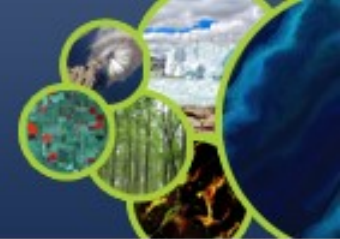
2 mai 2019 à Port-au-Prince

Andrew Eddy, AthenaGlobal  
Carlos Uribe, AthenaGlobal



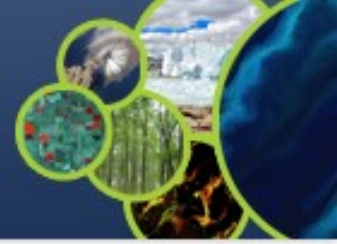


- **Le CEOS a déclenché le RO en décembre 2016**
- **Les instances de CEOS demandent une évaluation à mi-parcours (« Early Evaluation Report »):**
  - **déterminer les éléments-clés du succès; et**
  - **identifier de possibles obstacles**
- **Rapport en cours d'élaboration par Athena Global, et sera soumis au CoDir, puis au WG Disasters de CEOS**
- **1<sup>ere</sup> ébauche fin mai; rapport au WG Disasters sept 2019; présentation en plénière CEOS octobre 2019**

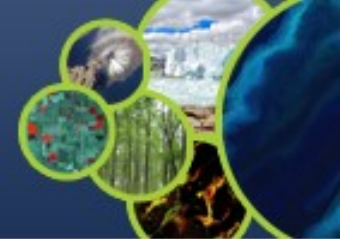


L'évaluation vise à:

- Assurer la transparence face aux bénéficiaires et aux bailleurs de fonds, en prenant en compte les diverses expériences et perspectives, en particulier celles des bénéficiaires du projet.
- Justifier les dépenses et contributions en nature des agences CEOS et démontrer comment chaque résultat a été obtenu.
- Ressortir ce qui a bien fonctionné et pourquoi, et partager les bonnes pratiques et les enseignements.



- o **Démontrer la valeur des observations de la Terre** par satellite pour soutenir le relèvement post-catastrophe majeure ;
- o **Travailler avec la communauté du relèvement post-catastrophe afin de définir une vision durable** en vue du renfort de l'utilisation des données d'observation de la terre ;
- o **Établir des relations** entre les agences du CEOS et les parties prenantes internationales du relèvement ;
- o **Favoriser l'innovation** autour des applications de haute technologie pour soutenir le relèvement post-catastrophe ;



- - o **Soutenir le développement de capacités en Haïti :**
    - Les acteurs gouvernementaux et non - gouvernementaux ont accès à des connaissances détaillées sur l'apport des données OT pour répondre à des problématiques post-catastrophe ;
    - Des groupes cibles augmentent leurs capacités à mettre en œuvre des initiatives de relèvement post-catastrophe et de mitigation des risques afin de réduire la vulnérabilité ;
    - Les capacités techniques des organismes en charge de la gestion et production des données géo-spatiales sont renforcées.

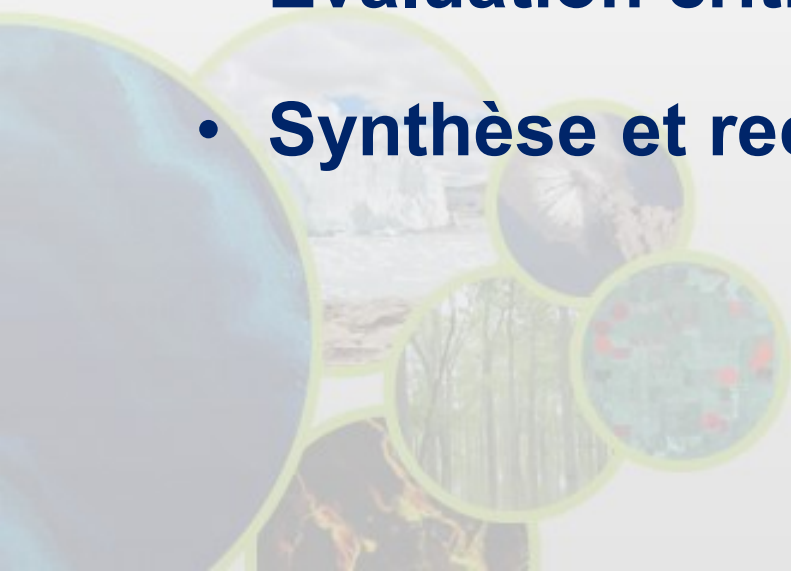




- I. Introduction : but du rapport, auditoire-cible, contexte, méthodologie**
- II. Analyse des résultats par objectif initial**
- III. Évaluation critique par le Comité de Direction**
- IV. Résultats du sondage en résumé**
- V. Recommandations**
  - Annexe 1 – résultats détaillés du sondage**



- **Sondage des partenaires et utilisateurs**
- **Analyse des résultats par thématique, en reprenant les objectifs initiaux**
- **Evaluation critique du CoDir**
- **Synthèse et recommandations**



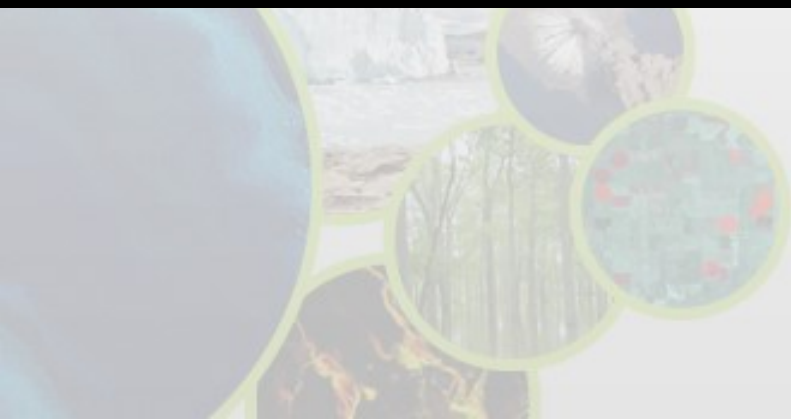


- **Pertinence:** La pertinence est la mesure dans laquelle les activités du projet étaient appropriées par rapport aux priorités du groupe ciblé.
- **Efficience:** Le produit a atteint les résultats attendus.
- **Efficacité:** L'efficacité mesure si le projet a atteint ses objectifs.
- **Impact:** L'impact fait référence aux changements positifs et négatifs produits par l'usage des produits RO, ou par une intervention de développement de capacités;
- **Durabilité:** La durabilité vise à mesurer si les bénéfices d'une activité sont susceptibles de se poursuivre après la fin du projet.

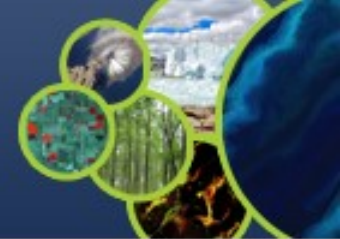




Taux de réussite	Code couleur
Entièrement réussi (100% de l'objectif de référence)	Vert
Plus que partiellement réussi (51%-99% de l'objectif de référence)	Bleu
Partiellement réussi (50% de l'objectif de référence)	Jaune
Moins que partiellement réussi (1-49% de l'objectif de référence)	Brique
Non réussi (0% de l'objectif de référence)	Rouge



# Les produits évalués



Produit	Utilisateur-clef	Élaboration	Données satellites	# de Produits
Cartographie du bâti	CIAT/Ministère de la Planification	SERTIT, Copernicus EMS	Pléiades, WV	18
Occupation du sol	Couche de base	CNIGS/CNES	Orthophotos, Sentinel-2	2
Impact environnement	ONEV / Ministère Environnement	Copernicus EMS	S2, Spot6/7, Optique THR	4
Agriculture	Ministère Agriculture	Copernicus EMS	Sentinel-2, SPOT	9
Suivi du Parc Macaya / Forêts	ANAP / ONEV / Min. Env	Copernicus EMS SERTIT	Optique THR, radar THR	6
Suivi bassins versants	ONEV/ Ministère Agriculture	CIMA Foundation	MNT 1m/20cm et radar THR	-
Mouvement de terrain / Évolutions des carrières	BME / Ministère Travaux Publics	EOST, ASI	CSK, Pléiades, Spot6/7	-



# Mesi anpil !

