



# ATELIER SUR LES STATISTIQUES DE L'ENVIRONNEMENT

**MISE EN ŒUVRE DU CADRE POUR LE  
DEVELOPPEMENT DES STATISTIQUES  
ENVIRONNEMENTALES AU  
BURUNDI**

**Libreville, Gabon**

**27-31 Novembre 2017**



# TABLE DE MATIÈRES

1. Introduction
2. Mise en œuvre du CDSE au Burundi
3. Moyen de collecte des données
4. Source de données
5. Leçons apprises dans la mise en œuvre du CDSE
6. Les défis rencontrés
7. Stratégies prises face aux défis
8. Conclusions

# 1.INTRODUCTION

- Actuellement la demande en Statistiques environnementales croit exponentiellement au fur et à mesure que les défis environnementaux augmentent;
- Etant donné que le bien être humain dépend de la qualité de l'environnement, les Etats doivent prendre des décisions pour la durabilité de l'environnement;
- En février 2013, le groupe des Experts de la DSNU a révisé le CDES de 1984 ainsi que son outil d'évaluation ESSAT lors de sa 44<sup>ème</sup> Session;
- Depuis 2015 des ateliers régionaux( COMESA et EAC) ont été organisés par le DSNU avec objectifs de renforcer les capacités nationales pour la mise en œuvre du CDSE 2013.

# INTRODUCTION

A l'Issue de ces ateliers, des recommandations ont été formulées:

Les pays devraient créer un groupe technique de travail incluant tous les acteurs impliqués dans la production des données environnementales;

Développer les plans nationaux pour le développement des statistiques de l'environnement;

Réaliser des auto évaluations au niveau nationale sur l'état de mise en oeuvre du CDSE 2013;

Produire une publication annuelle sur les statistiques de l'environnement;

Incorporer le CDSE 2013 dans la Stratégie Nationale de Développement des Statistiques;

Renforcer les capacités du personnel impliqué dans la collecte et compilation des données;

Mettre en place une base de données sur les statistiques de l'environnement;

Se référer aux Standards internationaux dans la production et compilation des données.

# MISE EN OEUVRE DU CDSE 2013 AU BURUNDI

- Le Burundi a déjà mis en place un Groupe Technique de Travail National Composé:
  - ✓ Institut de Statistiques et d'Etudes Economiques du Burundi (ISTBBU) qui assure la coordination
  - ✓ Le Bureau de la Centralisation Geomatique ( 2ème Vice President de la Republique du Burundi)
  - ✓ Les représentants des deux chambres du parlement Burundais
  - ✓ Ministère de l'Agriculture
  - ✓ Regie de Production d'Eau et d'Electricite (REGIDESO)
  - ✓ Agence Burundaise de l' Energies Rurale (ABER)
  - ✓ Agence Burundaise de l'Hydrolique ,
  - ✓ Ministère de l'Eau , de l'Environnement , de l'Aménagement du Terrtoire et de l'Urbanisme (MEEATU)
  - ✓ Le Bureau Burundais de la Normalisation (BBN)
  - ✓ Institut Géographique du Burundi (IGEBU)
  - ✓ Services Techniques Municipaux ( Enlevement des Imondices) (SETEMU)
  - ✓ Université du Burundi
  - ✓ Institut des Sciences Agronomiques du Burundi (ISABU)
  - ✓ Ministère de la Sécurité publique ( pour les Catastrophes)
  - ✓ Ministère de l'Energie et des Mines
  - ✓ Ministère de la Santé et de lutte contre le Sida

## MESE EN ŒUVRE DU CDSE 2013 AU BURUNDI

- Deux annuaires des statistiques de l'environnement Editions 2015 et 2016 ont été produits en se référant aux 6 composantes de CDSE 2013 et publiés( voir <http://isteebu.bi/index.php/publications/annuaires-statistiques/statistiques-envirionnementales>)
- En Avril 2017 le Burundi a mis en place un plan d'action se référant aux recommandations du CDSE 2013.
- Actuellement, sur financement de DSNU, une stratégie de développement des statistiques de l'environnement vient d'être élaborée et a été validée lors de la 25 ieme Journée Africaine de la Statistique (JAS 2017) célébrée dans la semaine du 22 au 24 Novembre 2017.
- En avril 2017,une auto Evaluation par application de l'ESSAT a été réalisée ce qui nous a permis d'identifier la pertinence et la priorité apportée au pays ainsi que les données disponibles.

## MISE EN ŒUVRE DE CDSE 2013 AU BURUNDI

- Deux cadres ont été recrutés en juin 2016 pour appuyer le service ayant les statistiques de l'environnement dans ses attributions;
- En juin 2017, avec l'appui de la Banque Mondiale via le Projet de Renforcement des Capacités Institutionnelles pour l'Efficacité Gouvernementale ( PRCIEG), une retraite de 6 Jours a été organisée pour former le Groupe Technique de Travail sur la collecte de données environnementales et valider ensemble les outils de collecte de données;
- Une méthodologie de production des statistiques de l'environnement a été élaboré et est disponible.

# 4. MOYEN DE COLLECTE DES DONNÉES

Différents moyens sont utilisés pour collecter les statistiques de l'environnement:

Les recensements et les enquêtes au niveau des ménages, des institutions travaillant dans le secteur de l'environnement;

Recherches scientifiques réalisées par les institutions comme l'Université du Burundi (UB);

Les rapports administratifs;

La télédétection;

Les stations météorologiques.



## 5.SOURCE DE DONNÉES

N°	Composante du CDSE	Source de données
1	Conditions et qualité de l'air	IGEBU,OBPE , Ministère de la Santé et de la lutte contre le SIDA
2	Resources environnementales et leurs utilisations	OBM, OBPE, Ministère de l'Agriculture et de l'Elevage
3	Les Résidus	SETEMU
4	Catastrophes et Aléas Climatiques	Platte forme nationale de gestion de risques et prevention des catastrophes
5	Santé environnementale	OBPE , Ministère de la Santé
6	Protection de l'environnement, gestion et Engagement sur protection de l' Environnement	OBPE, OBR

## 6. LEÇONS APPRISES DANS LA MISE EN ŒUVRE DU CDSE 2013

- La mise en oeuvre du CDSE permet d'identifier un certain nombre d'indicateurs qui n'étaient pas renseignés;
- L'application de l'ESSAT a permis de détecter la pertinence et la priorité que le pays apporte sur certains indicateurs compte tenu de la disponibilité des données;
- La qualité des données s'est améliorée grâce au travail en synergie de l'équipe technique de travail;
- La collecte des données se réfère à la classification internationale ainsi que les définitions standards.

## 7.DEFIS

- Le service en charge de production de données au niveau du Ministère de l'environnement est nouveau et observe un manque criant de données dans certains domaines;
- Absence de données sur les ressources minérales, les émissions, les déchets et les catastrophes technologiques, le changement climatiques ne sont pas suffisamment renseignés suite au manque de technologie avancée;
- Les ressources financières limitées pour réaliser les enquêtes sur les données manquantes;
- Faibles capacités techniques pour développer les techniques de l'environnement .

## 7. STRATEGIES PRISES FACE AUX DÉFIS

- Organiser des ateliers techniques avec le Groupe Technique de Travail( GTT);
- Renforcer les capacités du GTT sur les statistiques de l'environnement;
- Evaluation sommaire de la Stratégie de développement des Statistiques de l'environnement;
- Chercher des financement pour certaines activités notamment les enquêtes;

## 8.CONCLUSION

- Le suivi des recommandations du CDSE 2013 a permis de disponibiliser le maximum d'information sur les données environnementales. La mise en oeuvre du CDSE 2013 constitue une solution pour la mise en oeuvre des ODD ainsi que d'autres politiques relatives à l'environnement. Le CDSE a pu mettre en évidence les défis en matière des statistiques environnementales auxquels le Burundi est appelé à trouver des solutions.

**Merci pour votre aimable attention**