

Bujumbura, le 25/01/2026

REPUBLIQUE DU BURUNDI



**BUREAU CENTRAL DU RECENSEMENT
(BCR)**



**RECENSEMENT GENERAL DE LA
POPULATION, DE L'HABITAT, DE
L'AGRICULTURE ET DE L'ELEVAGE
(RGPHAE)**

N/Réf : 121/114/BCR/DT/MPC/26/2026

A Monsieur le Directeur du Centre Africain pour la
Statistique (CAS) de la Commission Economique
des Nations Unies pour l'Afrique (CEA)

à

ADDIS-ABEBA

Objet : Implémentation du portail de dissémination des résultats du
Recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture
et de l'Elevage au Burundi (RGPHAE)
- **Demande d'une mission d'appui technique**

Monsieur le Directeur,

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance que, dans le cadre du Recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Elevage au Burundi (RGPHAE), le Bureau Central dudit Recensement (BCR) compte préparer les prochaines activités de dissémination des résultats définitifs y relatifs.

De ce qui précède, je voudrais vous demander, une fois de plus, de bien vouloir analyser la possibilité de mettre, à la disposition du BCR, vos experts pour l'implémentation du portail de dissémination des résultats et le renforcement des capacités de ses cadres afin de faciliter l'appropriation de l'alimentation des résultats sur la plateforme de diffusion.

A toutes fins utiles, je vous prie de vous référer aux termes de référence en annexe.

Comptant sur votre habituel soutien, je vous prie d'agréer, **Monsieur le Directeur**, l'assurance de ma haute considération.

**LE DIRECTEUR GENERAL DE L'INSBU ET
PRESIDENT DU BCR**

NDAYISHIMIYE Nicolas.



**BUREAU CENTRAL DU RECENSEMENT
(BCR)**



**RECENSEMENT GENERAL DE LA
POPULATION, DE L'HABITAT, DE
L'AGRICULTURE ET DE L'ELEVAGE
(RGPHAE)**

Termes de référence pour l'appui d'un expert international en matière de mise en œuvre, de déploiement et d'élaboration du portail de diffusion des résultats du Recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Elevage (RGPHAE) du Bureau central de Recensement (BCR)

1. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

Le Bureau Central du Recensement (BCR), organe technique chargé de la mise en œuvre du Recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Élevage (RGPHAE), a pour mission de produire et de mettre à la disposition du public et des décideurs des résultats fiables et exhaustifs.

Afin de garantir une diffusion efficace, transparente et conforme aux standards internationaux, il est indispensable de mettre en place un portail numérique de diffusion des résultats du RGPHAE.

Ce portail revêt une importance capitale pour plusieurs raisons :

- i. **Transparence et accessibilité** : il permettra à l'ensemble des acteurs (décideurs, chercheurs, partenaires, citoyens) d'accéder facilement aux résultats du recensement Général de la Population, de l'Habitat, de l'Agriculture et de l'Elevage (RGPHAE) ;
- ii. **Conformité internationale** : il alignera le Burundi sur les standards mondiaux en matière de diffusion statistique et d'open data (ONU, BAD, UNFPA, FAO, Banque mondiale, CEA ...) ;
- iii. **Valorisation des données** : les informations collectées seront présentées sous forme de cartes interactives, tableaux dynamiques et rapports téléchargeables, facilitant leur exploitation ;
- iv. **Durabilité et continuité** : le portail constituera une mémoire institutionnelle, garantissant la conservation et la disponibilité des données pour les recherches futures et pour les prochains recensements/enquêtes ;
- v. **Appui à la recherche et à la planification** : il offrira aux chercheurs, aux universités et aux institutions un outil moderne pour analyser les tendances démographiques, agricoles et socio-économiques.

La création de ce portail nécessite un appui technique spécialisé, mobilisant un pool d'experts internationaux et nationaux pour la conception, le déploiement et l'élaboration de la plateforme.

Cependant, le déploiement technique seul ne suffit pas. Il est impératif d'assurer un renforcement des capacités des cadres du BCR afin de :

- i. les rendre autonomes dans la gestion et la mise à jour du portail ;
- ii. garantir un transfert de compétences pour une appropriation nationale durable ;
- iii. assurer la pérennité du système pour les futurs recensements et enquêtes statistiques.

Les bénéficiaires directs de ce renforcement de capacités seront :

- i. les cadres du service communication, sensibilisation et diffusion, responsables de l'alimentation du site web et du portail ;
- ii. les cadres du service informatique et traitement des données chargés de la mise à jour du portail ;

4

- iii. les cadres du service Analyse et Publication ;
- iv. les cadres du Service Méthodologie et Collecte ;
- v. les cadres de la cartographie et collecte ;
- vi. D'autres cadres techniques identifiés par le BCR selon les besoins.

Dans ce cadre, il est stratégique de solliciter l'appui de la Commission Economique pour l'Afrique (CEA), institution disposant d'une expertise avérée dans la conception et le déploiement de systèmes statistiques conformes aux standards internationaux, notamment en matière de gestion, de diffusion et de valorisation des données.

Le recours à l'expertise de la CEA permettra d'assurer la qualité technique et méthodologique du portail, la conformité aux exigences internationales, le renforcement des capacités des cadres du BCR et l'appropriation nationale du système.

Ainsi, l'appui de la CEA constitue une garantie de crédibilité et de visibilité pour les résultats du RGPHAE, tout en renforçant la souveraineté statistique du Burundi et la confiance des partenaires techniques et financiers.

La création de ce portail est une condition essentielle pour assurer la visibilité, la pérennité et l'impact des résultats du RGPHAE. Elle permettra non seulement de renforcer la confiance du public et des partenaires, mais aussi de garantir que les données produites par le BCR deviennent un véritable levier de développement et un outil de référence pour les recensements futurs.

2. CONTENU	
Pays Objectif de la mission	Burundi Soutien technique dans la mise en œuvre du portail de dissémination des résultats du RGPHAE et de renforcement des capacités des cadres du BCR
Objectifs de la mission	<u>Objectif général</u> L'objectif général de la mission de l'expert est d'appuyer le Bureau Central du Recensement (BCR) dans la conception, la mise en œuvre, le déploiement et l'élaboration d'un portail numérique interactif de diffusion des résultats du RGPHAE, conforme aux standards internationaux, tout en assurant le renforcement des capacités des cadres du BCR afin de garantir leur autonomie, l'appropriation nationale et la pérennité du système pour les futurs recensements et enquêtes statistiques. <u>Objectifs spécifiques</u> ✓ Concevoir et déployer un portail numérique interactif pour la diffusion des résultats du RGPHAE, conforme aux standards internationaux. ✓ Assurer l'intégration des différentes bases de données (cartographie, rapports thématiques, modules agricoles, monographies provinciales et communales, indicateurs clés). ✓ Garantir la sécurité et la pérennité du système de diffusion des données. ✓ Mettre en place des outils modernes de visualisation (cartes interactives, tableaux dynamiques, graphiques). ✓ Renforcer les capacités des cadres du BCR afin de les rendre autonomes dans la gestion, l'alimentation et la maintenance du portail. ✓ Transférer les compétences pour assurer une appropriation nationale et la continuité lors des prochains recensements et enquêtes.

Tâches principales	✓ Pour cette mission, l'expert international devra accomplir les tâches présentées ci-dessous : ✓ Identifier les outils clés avant la création, y compris les sites de recherche ; ✓ Créer une application mobile interactive ; ✓ Créer les différents indicateurs ; ✓ Implémenter le tableau de bord localement ; ✓ Créer un système interactif facilitant la création des rapports à temps réel ; ✓ Créer une application de dissémination web possédant une interopérabilité avec une application mobile ; ✓ Préparez un ensemble de données de résultats à charger sur le Dashboard de dissémination ainsi créé ; ✓ Montrer comment se préparer automatiquement avec Excel avancé, Power BI, Power Query et shapefiles y compris les autres systèmes utilisés pour alimenter cette plateforme de dissémination ; ✓ Afficher les indicateurs sur le serveur local ; ✓ Consultez les indicateurs sur le serveur en ligne ; ✓ Contribuer à la rédaction du manuel d'utilisation de cet outil de diffusion ; ✓ Contribuer à vérifier la configuration correcte des différents outils sur le serveur local et en ligne, ainsi qu'au développement de cet outil avant sa mise en ligne ; ✓ Renforcer les compétences techniques des cadres du BCR dans la conception, déploiement et la mise à jour du portail ; ✓ Assister l'équipe au démarrage et prendre en charge les imperfections signalées par les personnes formées sur chaque erreur ou expérience partagée.
Résultats attendus	A la fin de la mission, les résultats attendus sont les suivants : ✓ Mise en place d'un portail numérique interactif de diffusion des résultats du RGPHAE, pleinement opérationnel et accessible. ✓ Intégration sécurisée de toutes les bases de données (cartographie, rapports thématiques, modules agricoles, monographies, indicateurs clés). ✓ Développement d'outils modernes de visualisation (cartes dynamiques, tableaux, graphiques, rapports téléchargeables). ✓ Production d'une documentation technique et de guides utilisateurs pour assurer la durabilité du système. ✓ Renforcement des capacités et transfert de compétences aux cadres du BCR ✓ Garantie de la pérennité et de la continuité pour les futurs recensements et enquêtes, avec une appropriation nationale et une autonomie stratégique du BCR.
Durée de la mission (6 semaines)	La période de consultation est décrite comme suit : Phase 1 : Préparation et diagnostic (en ligne – 1 semaine) ✓ Prise de contact avec le BCR et clarification des besoins. ✓ Analyse des bases de données disponibles et des outils existants. ✓ Élaboration d'un plan de travail détaillé et validé par le BCR. Phase 2 : Conception technique du portail (en ligne – 2 semaines) ✓ Définition de l'architecture technique et fonctionnelle du portail. ✓ Développement des modules principaux (visualisation, téléchargement, cartographie interactive).

	✓ Mise en place des normes de sécurité et de sauvegarde des données. ✓ Réunions virtuelles régulières avec les équipes du BCR pour validation intermédiaire. Phase 3 : Déploiement et tests (présentiel – 2 semaines) ✓ Installation et configuration du portail sur les serveurs du BCR. ✓ Intégration des bases de données du RGPHAE (cartographie, rapports thématiques, modules agricoles, monographies, indicateurs clés). ✓ Réalisation des tests techniques et fonctionnels avec les équipes du BCR. ✓ Ajustements et corrections selon les retours. Phase 4 : Formation et transfert de compétences (présentiel – 1 semaine) ✓ Organisation d'ateliers pratiques pour les cadres du BCR : ✓ Remise des guides utilisateurs et documentation technique. ✓ Mise en place d'un plan de suivi pour assurer l'autonomie du BCR.
Lieu de travail	L'expert travaillera en ligne et en présentiel à Bujumbura (au siège du BCR)
Livrables	Les résultats attendus à la fin de la mission sont les suivants : 1. Portail numérique opérationnel ✓ Plateforme interactive en ligne, intégrant les résultats du RGPHAE (cartographie, rapports thématiques, modules agricoles, monographies provinciales et communales, indicateurs clés) ; ✓ Accessible au public, aux décideurs, aux chercheurs et aux partenaires. 2. Manuel de formation et renforcement des capacités ✓ Document destiné aux cadres du BCR, détaillant les étapes pratiques pour l'administration, la mise à jour et la maintenance du portail ; ✓ Support pédagogique pour les sessions de renforcement de capacités. 3. Manuel d'utilisation du portail ✓ Guide pratique destiné aux utilisateurs finaux (décideurs, chercheurs, grand public) ; ✓ Explications claires sur la navigation, la consultation des données, le téléchargement des rapports et l'utilisation des outils interactifs. 4. Rapport final de mission ✓ Bilan des activités réalisées par l'expert ; ✓ Evaluation des résultats atteints ; ✓ Recommandations pour la pérennité et l'amélioration continue du portail.
Suivi et contrôle du progrès, y Compris les en matière de rapports et la date limite	A la fin de la mission, le rapport daté et signé, en version papier, doit être remis au secrétariat du BCR et du CEA, et une version électronique doit être envoyée par courriel.
Supervision de l'affectation	L'expert travaillera en ligne et en présentiel au BCR, sous la supervision générale du président du BCR/DG de l'INSBU, sous la supervision technique également du directeur technique du BCR et du Conseiller Technique Principal du RGPHAE. Toutefois, selon l'accord conclu entre le BCR et le CEA, l'expert peut travailler à distance sur certaines tâches.
Exigences de publication dans l'affaire d'expertise, de qualification et de compétences	✓ Diplôme de troisième cycle : Master en génie logiciel, développement d'applications, science des données, démographie, Master en statistiques ; ✓ Posséder au moins 10 ans d'expérience dans le domaine du suivi et de l'évaluation d'indicateurs sur différentes activités (enquête ou

	recensement) ; ✓ Avoir produit un portail de dissémination des résultats du recensement/enquête sur un mobile et sur le web en même temps ; ✓ Posséder une expérience de travail sur des recensements en Afrique subsaharienne, une expérience internationale étant un atout ; ✓ Avoir de l'expérience dans la collecte numérique (smartphones, tablettes) de données cartographiques de recensement ; ✓ Une solide connaissance de l'intégration des systèmes informatiques et du développement d'applications web, mobile sera un atout. ✓ L'expérience en analyse de données est un atout ; ✓ Posséder une expérience en matière de connectivité et de systèmes surveillés interconnectés ; ✓ Être disponible pendant toute la durée de la mission ; ✓ Connaissance du traitement des données sous CSPro ; ✓ Le fait d'avoir déjà travaillé au Burundi et participé à la préparation du RGPHAE-2022 est un atout ; ✓ Une expérience antérieure avec la CEA serait un atout ; ✓ La maîtrise du français ou de l'anglais sera un atout ; Compétences requises : Les Compétences de base : ✓ Intégrité/engagement envers le mandat du CEA/valorisation de la diversité ; ✓ Gestion de la performance ; ✓ Travail d'équipe ; ✓ Gestion de soi / Intelligence émotionnelle ; ✓ Communiquer des informations et des idées ; ✓ Une prise de décision appropriée et transparente ; ✓ Esprit analytique et stratégique et orientation vers les résultats / engagement envers l'excellence ; ✓ Partage des connaissances / apprentissage continu. Les compétences fonctionnelles : • Capacité conceptuelle dans la fourniture d'expertise technique ; • Sensibilité à la sécurité et à la confidentialité des données.
Intrants/services à fournir par la CEA, le cas échéant.	Soutien aux services administratifs (voyages, etc.), aux bureaux et aux équipements nécessaires à la mission par le BCR.
Autres informations pertinentes en termes en particulier, le cas échéant	Lorsque cela s'avérera nécessaire pour les discussions ou la consolidation des travaux, des dispositions spéciales seront prises par le BCR/ CEA et l'expert.
Financement	Le financement sera assuré par le CEA conformément aux procédures en vigueur.

Fait à Bujumbura, le 05/12/2026

LE DIRECTEUR GENERAL DE L'INSBU ET
PRESIDENT DU BCR,

NDAYISHIMIYE Nicolas.