



# **STRATEGIE D'ATTENUATION DES EFFETS DE LA PANDEMIE DU COVID-19 SUR LES ACTIVITES STATISTIQUES DU SSN DU BURUNDI DANS LE CONTEXTE DE NON CONFINEMENT**

Par Vénérand NIZIGIYIMANA  
*ISE*

# PLAN DE LA PRESENTATION

- 1. Contexte du Burundi**
- 2. Effets du Covid-19 sur la production statistique**
- 3. Diffusion**
- 4. Communication**
- 5. La formation**
- 6. Coopération**
- 7. Conclusion**

# 1. Contexte du Burundi (1/3)

## ❑ Cadre légal de la qualité au Burundi:

- décret n°100/227 du 08 octobre 2014 portant cadre national d'assurance qualité des données (CNAQD) au Burundi;
- Ordonnance ministérielle n° 214/1225/2016 du 27 juin 2016 portant mise en place des procédures de suivi de la qualité de la production des statistiques officielles au Burundi.

## ❑ Outils:

- Les lignes directrices et le code bonne pratique sur la qualité de production des statistiques où dix dimensions ont été retenues à savoir: (i) la pertinence, (ii) l'exactitude, (iii) la fiabilité, (iv) la ponctualité, (v) l'actualité, (vi) l'accessibilité, (vii) la clarté, (viii) la cohérence, (ix) la comparabilité et (x) l'intelligibilité.

## ❑ Lien entre la Covid-19 et la démarche qualité: l'application des lignes directrices sur la qualité a permis de s'ajuster constamment pour répondre aux nouveaux besoins des utilisateurs de données statistiques durant la pandémie. Il a été démontré que la démarche qualité adoptée par le Burundi lui a conféré une plus grande capacité de résilience lui permettant de s'adapter aux chocs causés par la Covid-19 sur le système de production statistique du Burundi.

# 1. Contexte du Burundi (2/3)

- ❑ **Premiers cas de corona virus-19 au Burundi : 31 mars 2020.**
- ❑ **Depuis** : la pandémie a continué à se répandre dans le pays (ville de Bujumbura : plus de 83% des cas de COVID-19 détectés au Burundi).
- ❑ **Premières mesures prises par le Gouvernement** : sensibilisation sur les gestes barrières (lavage des mains, fermeture des frontières).
- ❑ **Deuxième vague de mesures** : (i) création d'une ligne verte Covid-19 en vue d'alerter sur tout cas suspect ; (ii) mise à la disposition du public des dispositifs de lavage des mains à l'eau propre et au savon ou à l'eau chlorée ; (iii) production du savon « Bururu » et ; (iv) campagne de dépistage massive dans les provinces de Bujumbura-Mairie et Gitega.
- ❑ **Autres mesures** : (i) mise en place d'un comité scientifique chargé d'élaborer un protocole de prise en charge de la maladie, (ii) Comité technique de coordination et de suivi de la riposte au Covid-19.

# 1. Contexte du Burundi (3/3)

- ❑ **Impacts du COVID-19 sur** : (i) les activités socio-économiques et culturelles des Burundais; (ii) le système sanitaire.
- ❑ **Toutefois; le système statistique du Burundi en général et l'ISTEEBU en particulier ont continué à produire les données statistiques en vue de fournir aux décideurs les instruments de prise de décisions.**
- ❑ **Les statistiques essentielles comme l'indice des prix à la consommation des ménages, les comptes économiques et les autres statistiques économiques et sociales sont publiés régulièrement.**
- ❑ **Afin de préserver la qualité des données, certains ajustements ont dû s'opérer dans la collecte des données, la communication; la formation et la coopération.**

## 2. Effets du Covid-19 sur la production statistique (1/4)

- ❑ Le respectant strict des mesures de protection sanitaire mise en place par le Gouvernement (utilisation de désinfectants, port de masque, distanciation) a dû s'observer dans l'organisation des enquêtes et recensements avec des méthodologies standards.
- ❑ La seule enquête qui a été suspendue à cause du Covid-19 est l'enquête sur le Commerce Transfrontalier Informel au Burundi suite à la fermeture des frontières avec les pays voisins.
- ❑ Une tentative d'introduction de la collecte de données par téléphone a été initiée dans le cadre de l'enquête en cours sur les conditions de vie des ménages du Burundi. Elle concerne uniquement un module additionnel de cette enquête sur le COVID-19.
- ❑ Quoique cette collecte ne soit pas encore terminée pour en tirer toutes les conclusions, les premières impressions semblent indiquer une certaine réticence des enquêtés face à cette nouvelle méthode de collecte dont ils n'étaient pas habitués.

## 2. Effets du Covid-19 sur la production statistique (2/4)

- ❑ Certains secteurs de la statistique ont été quelque peu affectés par le Covid-19.
- ❑ Dans le domaine des prix à la consommation en particulier , la couverture des données des points de ventes n'a plus été totale:
  - ❖ Certains commerçants refusent aux agents de collecte de toucher à leurs produits.
  - ❖ Des articles ne sont plus disponibles sur le marché en particulier dans le domaine du transport.
  - ❖ Une stratégie d'estimation et d'imputation des valeurs des composantes manquantes de données a été de recourir à d'autres sources et aux informations des marchés par exemple en recourant au remplacement des prix manquants en raison de fermeture de commerce par des prix en ligne.
- ❑ La procuration de solutions désinfectantes aux agents de collecte des prix fut un moyen efficace pour établir la confiance des vendeurs à la base de l'éviction de toute réticence de ces derniers.

## 2. Effets du Covid-19 sur la production statistique (3/4)

- ❑ Pendant la période du Covid-19, il a été observé une forte pression sur la demande extérieure de données en rapport avec la pandémie.
- ❑ Etant donné que peu de changements sont intervenus dans le quotidien des burundais à cause de cette maladie, il n'a pas été possible de satisfaire toute la demande de données sollicitées.
- ❑ Pour remédier à cette situation, de nouveaux modules sur le Covid-19 sont en train d'être introduits dans les enquêtes en cours de réalisation.



## 2. Effets du Covid-19 sur la production statistique (4/4)

- ❑ **L'établissement des données dans les autres secteurs, n'ayant pas été perturbé par le Covid-19, les mêmes méthodologies de collecte et de traitement ont continué à être utilisées, permettant ainsi de préserver la cohérence et la comparabilité des séries produites. De même, la régularité des publications n'a pas été affectée.**
- ❑ **Face aux besoins urgents de nouvelles données pour permettre le suivi en temps réel de l'activité socio-économique, le Burundi s'est efforcé à obtenir des informations récentes et précises pour déterminer et quantifier rapidement l'impact du virus afin de pouvoir élaborer un plan de contingence.**

## 3. Diffusion

- ❑ **L'ISTEEBU a continué à publier ses données en respectant la périodicité fixé par le cadre national d'assurance qualité des données. Cependant, avec le Covid-19, il a été remarqué une prolifération de la diffusion de données fausses sur l'ampleur de la pandémie en particulier sur les réseaux sociaux.**
- ❑ **Malgré le fait que l'Institut de Statistiques et d'Etudes Economiques du Burundi (ISTEEBU) ne soit pas directement associé à la gestion des informations en rapport avec l'ampleur de la pandémie de la Covid-19, il s'est inspiré du CNAQD pour prendre l'initiative de centraliser les quelques données disponibles pour permettre leur accessibilité au public. Une fois cette mesure prise, il a été constaté un très grand engouement sur les données hebdomadaires produites sur la situation de la Covid.**
- ❑ **Très récemment, le Gouvernement du Burundi de son côté a initié une campagne de dépistage de masse de la maladie afin d'avoir des données actualisées sur la pandémie et ainsi mieux organiser le suivi des actions de prévention et de riposte face à la Covid-19. Ces données sont publiées chaque semaine sur le site web du Ministère en charge de la santé publique. Les données actualisées montrent un effectif de 445 cas recensés au Burundi dont 254 cas révélés par la campagne massive de dépistage.**

## 4. Communication

- ❑ **Au début de la pandémie, il s'est observé un faible niveau de communication et de diffusion des données en rapport avec la maladie. Cette situation a provoqué la peur et l'angoisse dans les populations qui se sont mises à se forger des images fausses sur l'ampleur de la maladie. Aucune stratégie urgente de communication n'a été mise en place en guise de riposte face à cette pandémie.**
- ❑ **Toutefois, l'ISTEEBU a pu bénéficier du partage d'expériences d'autres INS et des partenaires techniques sur les stratégies d'atténuation de la Covid en rapport avec la production statistique et les bonnes pratiques. La capitalisation de ces expériences aurait dû permettre l'amélioration de la fiabilité des résultats des enquêtes innovantes en cette période de la Covid si des actions de communication conséquentes étaient mises en œuvre. C'est le cas notamment de l'étude d'impact de la pandémie de la Covid-19 sur les activités des entreprises et les conditions de vie des ménages au Burundi en 2020 qui a été handicapée par le déficit de communication et de sensibilisation face aux répondants non habitués à ce genre d'enquête.**

## 5. La formation

- ❑ **La formation statistique de base n'a pas été très affectée par la pandémie du COVID-19 du moment où depuis deux ans environ, les bacheliers en statistique (licence) sont formés sur place. Il est évident que certains professeurs provenant de l'étranger n'ont pas pu effectuer leurs missions d'enseignement comme espéré. Le recours à l'expertise locale a été privilégiée dans la mesure du possible et dans le cas contraire, des cours ont dû être reportés.**
- ❑ **Concernant la formation continue, les formations prévues à l'étranger ont été carrément abandonnées. Toutefois, face aux besoins urgents de nouvelles sources afin d'éviter les effets pervers du COVID-19 sur la production des données sur les prix, le personnel en charge de la collecte de ces informations a eu le privilège de partager avec les autres instituts la méthodologie appropriée ainsi que les bonnes pratiques de collecte et de suivi des prix pendant cette période. Dans le même cadre, une formation en ligne sur la méthodologie de collecte des données des prix a vu la participation de plusieurs cadres de l'ISTEEBU en charge des statistiques des prix.**
- ❑ **Quelques cadres ont également bénéficié d'une formation à distance sur les méthodes de sondage et d'échantillonnage.**

## 6. Coopération

- ❑ **Dans le domaine de la coopération, le Covid-19 a occasionné des difficultés dans certains travaux qui devaient être appuyés par des experts en provenance de l'extérieur. Certaines missions ou réunions internationales ont été carrément supprimées. Afin de limiter au maximum l'impact de cette crise, les réunions ont dû être organisées en vidéo conférence. Ces réunions ont permis d'améliorer les aspects méthodologiques et la qualité ainsi que l'exactitude des données collectées en cette période de pandémie.**
- ❑ **Les partenaires ont dû parfois revoir leur portefeuille budgétaire afin de réorienter les financements initialement destinés à la statistique vers des actions de lutte contre le Covid-19.**

## 7. Conclusion

- ❑ **Le suivi des lignes directrices de l'assurance qualité en matière de production et de gestion des produits statistiques pendant la crise du Covid-19 aura permis de surmonter certains défis liés à la méthodologie, à la couverture des données, à leur fiabilité et à l'accessibilité. Sans recourir à ces lignes directrices, il aurait été difficile sinon impossible de satisfaire les besoins des utilisateurs en quantité et en qualité des données en temps voulu.**
- ❑ **Par contre, les carences observées dans la communication et la coopération ont négativement impacté la qualité des données produites en cette période de crise sanitaire. Il en est de même de la non disponibilité des métadonnées qui auraient amélioré l'intelligibilité et la clarté des données mises à la disposition du public durant cette période pendant laquelle certains ajustements ont dû s'opérer afin de faire face aux contraintes du moment.**

MERCI DE VOTRE AIMABLE ATTENTION

**Site Web:** [www.isteebu.bi](http://www.isteebu.bi)

**Mail:** [vnizigiyimana@yahoo.fr](mailto:vnizigiyimana@yahoo.fr)

**Mobile:** (+257) 75 820 205

(+257) 76 594 998