



technologies  
modernes pour  
améliorer les  
systèmes  
statistiques  
nationaux



Nations Unies  
Commission économique pour l'Afrique

# Journée africaine de la statistique

18 Novembre 2015

**Des données meilleures pour  
une vie meilleure:**

Tirer parti des technologies modernes pour  
améliorer les systèmes statistiques nationaux



# Avis aux médias

**Le 18 novembre est la Journée africaine de la statistique.** Elle est célébrée chaque année pour mieux faire connaître au public le rôle important que jouent les statistiques dans tous les aspects de la vie sociale et économique en Afrique et dans la préservation de l'environnement dans lequel vivent les populations. Le thème de cette année est: « Des données meilleures pour une vie meilleure: tirer parti des technologies modernes pour améliorer les systèmes statistiques nationaux »; il renvoie au thème de la Journée mondiale de la statistique, qui sera organisée le 20 octobre 2015. Cette année, la Journée africaine de la statistique sera axée sur la qualité des données et l'intensification du renforcement des capacités des systèmes statistiques nationaux en Afrique.

## Des données de qualité pour une vie meilleure

Les décideurs ont besoin de données de qualité pour formuler, suivre et évaluer les politiques visant à élever le niveau de vie des populations. Les systèmes statistiques nationaux jouent un rôle crucial de production de statistiques nécessaires à la prise de décisions. De nouvelles technologies et des systèmes statistiques nationaux renforcés facilitent l'élaboration de politiques éclairées et permettent aux décideurs de prendre de meilleures décisions, fondées sur l'observation des faits et qui ont des incidences positives sur le bien-être des populations et, en fin de compte, améliorent leur vie. Dans les pays en développement, l'apport précieux des technologies modernes aux systèmes statistiques nationaux est évident, comme en témoignent la plupart des études pilotes menées à bien, en termes à la fois de pratiques plus efficaces et rationnelles de production de données statistiques et de diffusion des produits statistiques.

## Comblent le fossé numérique mondial pour aider l'Afrique à atteindre les objectifs de développement durable envisagés

Étant donné l'évolution incroyablement rapide, parfois même d'un jour à l'autre, des technologies de l'information et des communications (TIC) en Afrique, le fossé numérique – un concept décrivant le retard technologique dont souffrent les pays en développement par rapport aux pays développés – s'amenuise progressivement. Cependant, le monde en développement dans son ensemble reste à la traîne en ce qui concerne l'adoption des TIC. Selon l'Indice d'accès au numérique pour 2014 publié par l'Union internationale des télécommunications, les 30 pays figurant en tête du classement sont principalement des pays à revenu élevé. Il est par conséquent impératif que les pays africains adoptent largement et exploitent les technologies modernes afin d'accélérer la réduction du fossé numérique mondial, ainsi que, dans le même temps, celle du fossé existant entre les villes et les campagnes en Afrique, afin de garantir la réalisation des objectifs de développement durable proposés.

## Les technologies modernes amélioreront la collecte, le traitement, l'analyse et la diffusion des données

La plupart des systèmes statistiques africains reposent en premier lieu sur la collecte manuelle de données grâce à des formulaires d'enquête sur papier. Cependant, cette méthode traditionnelle de collecte des données est coûteuse, prend du temps et est sujette aux erreurs. La fourniture en temps voulu de données de qualité est l'une des difficultés majeures

auxquelles se heurte le développement statistique en Afrique. L'utilisation d'appareils mobiles et d'Internet commence à remplacer les méthodes traditionnelles de collecte et de diffusion, et les systèmes statistiques nationaux devraient tirer parti des technologies modernes pour améliorer la production et la diffusion de données actualisées et de qualité.

La technologie géospatiale est un outil efficace et rationnel pour effectuer des recensements et des sondages car elle présente des caractéristiques souhaitables pour la collecte, le stockage, le traitement, le degré d'actualité, la couverture et la diffusion des données. En Afrique, l'utilisation de la technologie géospatiale s'est nettement accrue. En raison de la nature géographique de la plupart des données de recensement, les images satellites et les cartes perfectionnent la méthode de réalisation des recensements et enquêtes s'agissant de la collecte et la diffusion des données. Par exemple, les cartes améliorent la collecte des données en recueillant les lieux et en permettant de les visualiser. La technologie géospatiale joue également un rôle essentiel dans la collecte de différentes données thématiques, telles que les statistiques agricoles, démographiques, les statistiques sur la foresterie et l'aménagement urbain et rural.

## Perfectionner les systèmes statistiques nationaux grâce aux technologies modernes pour garantir l'obtention de données de meilleure qualité

Le renforcement et le maintien d'un capital humain et d'installations infrastructurelles relatives aux TIC adaptés permettra assurément de perfectionner les systèmes statistiques nationaux en Afrique. À cet égard, des investissements nationaux, régionaux et internationaux accéléreront sans aucun doute le processus général de développement de l'Afrique. Même s'il reste du chemin à parcourir avant que l'Afrique dans son ensemble ne puisse produire des statistiques utiles, pertinentes, de qualité et uniformes d'un bout à l'autre du continent et dans le temps, le continent est en bonne voie pour atteindre cet objectif grâce aux efforts considérables qu'il continue à déployer pour renforcer à la fois les capacités de production statistique et l'infrastructure de diffusion des institutions statistiques. En outre, il est essentiel de continuer à promouvoir le rôle des bureaux statistiques nationaux dans la planification nationale, notamment leur fonction élémentaire d'institutions de coordination statistique au niveau national.

**Les médias peuvent envoyer leurs questions à:**