

منظمة
الأغذية والزراعة
للأمم المتحدة

联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



Organisation des
Nations Unies pour
l'alimentation et
l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная
организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Agricultura y la
Alimentación

COMMISSION AFRICAINE DES STATISTIQUES AGRICOLES

Vingt-sixième Session

Libreville, Gabon, 4 – 8 novembre 2019

POINT 7 DE L'ORDRE DU JOUR

Système d'information sur les moyens de subsistance en milieu rural

Piero Conforti

Statisticien principal
Division de la Statistique de la FAO, Rome

RÉSUMÉ

Les informations relatives aux revenus, aux moyens de subsistance et aux conditions de vies en milieu rural jouent un rôle important dans la compréhension des tendances à moyen et à court termes dans la transformation structurelle de l'agriculture et des économies rurales. Des données comparables sont requises pour concevoir, de suivre et d'évaluer de façon appropriée l'impact des politiques contextualisées visant à rendre la transformation plus inclusive afin de réduire la pauvreté rurale, la faim et les inégalités.

Afin de réduire cet écart, la FAO, la Banque Mondiale et le FIDA ont conçu un Système d'information sur les moyens de subsistance en milieu rural (RuLIS). Un RuLIS, qui intensifie la production et la compilation des données relatives aux revenus, aux moyens de subsistance et au développement rural d'un grand nombre de pays et les associe à la formulation des politiques.

Les honorables délégués sont invités à émettre leurs commentaires sur l'initiative RuLIS et sa perspective, et tout particulièrement sur l'implication des institutions nationales et régionales dans le développement futur du projet.

I. INTRODUCTION

Les données sur le revenu et les moyens de subsistance en milieu rural sont fondamentales à la formulation des politiques de développement basées sur les faits. Les données comparables sont nécessaires pour la compréhension des tendances dans la transformation structurelle de l'agriculture et des économies rurales, et du rôle que jouent différents types de ménages ruraux dans cette transformation; pour une meilleure conception des politiques contextualisées visant à rendre la transformation beaucoup plus inclusive, avec pour but de réduire la pauvreté rurale; et pour l'évaluation de l'impact des politiques permettant leur ajustement.

La demande soutenue des informations portant sur les revenus et les moyens de subsistance en milieu rural seront également requis par des politiques visant la mise en œuvre du Programme de développement durable à l'horizon 2030, et le suivi de ses progrès. Les Objectifs de développement durable (ODD) qui constituent le Programme 2030, requièrent un éventail d'informations sur un nombre de domaines tels que la pauvreté rurale, l'insécurité alimentaire, les moyens de subsistance en milieu rural, la productivité des petits exploitants, la protection sociale, l'emploi décent en milieu rural, les migrations, durabilité et résilience, entre autres. Plus précisément, le suivi du progrès vers la réalisation de l'ODD 2.3 requiert la définition et l'estimation des indicateurs 2.3.1 (Volume de production par unité de main d'œuvre par classes de taille d'entreprises agricole/ pastorale/forestière) et 2.3.2 (revenu moyen de petits producteurs alimentaires, par sexe et statut indigène). Ces indicateurs doivent être basés sur des micro-données comparables et harmonisées sur les revenus et les moyens de subsistance en milieu rural.

Toutefois des informations accessibles, opportunes et comparables sur les revenus et les moyens de subsistance en milieu rural et leur évolution ne sont pas disponibles dans plusieurs pays ni aisément accessibles. La plupart des données sur les besoins de développement en milieu rural doivent être calculées au niveau des ménages et recueillies à travers des enquêtes. Les institutions de recherche ont souvent la capacité de traiter des micro données obtenues des enquêtes; cependant, elles n'ont pas un accès facile à de vastes réservoirs de micro et macro informations harmonisées de différents pays, et encore moins d'indicateurs harmonisés entre les pays. Les décideurs et les professionnels manquent souvent de capacité pour traiter des ensembles d'informations complexes.

Afin de contribuer à combler ce déficit tout en améliorant l'utilisation des données existantes, la division de la statistique de la FAO s'est associée à l'équipe de l'Etude sur la mesure des niveaux de vie de la Banque Mondiale et au FIDA, sous l'égide du Programme stratégique 3 de la FAO (sur la réduction de la pauvreté rurale) pour concevoir [le Système d'information sur les moyens de subsistance en milieu rural \(RuLIS\)](#). Le RuLIS intensifie la production et la compilation des données sur les revenus, les moyens de subsistance et le développement rural d'un grand nombre de pays, et les lie à la formulation des politiques.

RuLIS interviendra particulièrement dans la chaîne de valeur des micro-données en:

1. Fournissant un vaste ensemble d'indicateurs et de variables harmonisés sur les moyens de subsistance en milieu rural
2. Réduire les coûts d'accès aux micro données et aux indicateurs de micro données pour les usagers individuels
3. Améliorant l'harmonisation des indicateurs des moyens de subsistance en milieu rural définis à partir des micro données
4. Promouvant des méthodologies transparentes standard permettant de calculer des variables et des indicateurs et des outils facilement accessibles pour reproduire et adapter le calcul.

RuLIS serait un complément opportun fondé sur les micro données au profit des efforts visant à améliorer la collecte des données rurales et agricoles. Il utilise les données générées par la FAO et la Banque Mondiale en partenariat avec la Fondation Bill et Melinda Gates (BMGF), telles que l'Etude sur la mesure des niveaux de vie. Il utilise des méthodologies développées par la Stratégie Globale pour améliorer les Statistiques agricoles et rurales (GSARS), ainsi que le projet AGRIS associé, soutenu aussi par l'USAID.

Les informations fournies par RuLIS permettront de combler le déficit existant et répondre aux besoins d'un grand nombre d'utilisateurs, des moins experts, intéressés à davantage d'informations générales, au plus experts

intéressés à des détails. Ainsi, RuLIS ou complément opportune fondé sur les micros données en faveur des efforts visant l'amélioration de la collecte des données agricoles et rurales, tel que l'initiative 50 à l'horizon 2030.

II. DEVELOPPEMENT DU SUJET

RuLIS a été conçu comme un produit conjoint par trois institutions ayant une expérience considérable et des avantages comparatifs sur l'offre d'informations sur les moyens de subsistance en milieu rural. La FAO, le FIDA et la Banque Mondiale sont des producteurs et des usagers de telles informations. Ils ont collectivement l'atout de produire des données et des informations de haute qualité, accès à des micros données produites par des sources nationales officielles et l'expertise, la connaissance institutionnelle, l'expérience et les contacts nécessaires pour les générer avec succès.

Durant ces dernières années, un nombre de projets ont été entrepris et qui ont fournis des informations sur le revenu et les moyens de subsistance en milieu rural. Le premier par ordre chronologique est le Projet sur les Activités rurales génératrices de revenus (RIGA). RIGA est un projet de recherche qui a décidé de rendre disponible ses données au public sur demande. En décembre 2015, RIGA a entrepris 42 enquêtes dans 22 pays en Afrique, en Amérique Latine, en Asie, et en Europe de l'Est. Le second c'est le "Smallholder farmers Dataportait (SHDP)". D'autres projets pertinents desquels RuLis a bénéficié des expertises et des pratiques sont la base de données genre et le Droit à la Terre (GLRD), qui collecte des données ventilées par sexe harmonisées sur la gestion et propriété des terres; ainsi que "World Agricultural Watch (WAW)". RuLis augmente ses rendements dans une seule initiative à fort impact en s'appuyant sur l'expérience acquise avec ces projets.

Une consultation d'experts de deux jours a été organisé du 7 au 8 novembre 2016 au cours de laquelle un groupe d'universitaires et d'experts indépendants a procédé à une revue par les pairs et validé la méthodologie adoptée pour calculer les indicateurs du système d'information sur les moyens de subsistance en milieu rural. Ils ont également fait des recommandations portant sur une liste d'indicateurs clés à publier par le système d'information sur les moyens de subsistance en milieu rural et sur la politique de partage des données et d'infrastructure.

RuLIS est un produit d'information, disponible gratuitement sur l'internet qui comprendra quatre différentes parties en plus d'une page d'accueil. Il est conçu comme un portail qui comprend aussi bien des données, et avec le temps, un ensemble de papiers et de matériels de recherche préparés à partir de l'ensemble des données.

Par rapport aux données, RuLIS comprend:

- a. plus de 130 indicateurs tous prêts découlant des enquêtes sur les ménages et les moyens de subsistance en milieu rural aux niveaux national et sous-national, comparables entre les pays, élargies à plusieurs domaines, dont:
 1. Revenu, Productivité et Pauvreté
 2. Emploi, Santé et Education
 3. Terre
 4. Intrants et Technologie
 5. Infrastructure et Services
 6. Elevage
 7. Protection sociale
 8. Chocs et Migration
 9. Caractéristiques des ménages
 10. Caractéristiques communautaires

Ces informations sont réparties en genre, en revenus quantiles, taille des opérations, degré de participation en agriculture, milieu ruraux et urbains et autres caractéristiques.

- b. Accès à des téléchargements de gros volume de plus de 240 variables par enquête sur les individus et les ménages – où les micro-données sont publiquement disponibles – manuscrits, syntaxe, fichiers et notes de travail, permettant ainsi un maximum de transparence sur les procédures.

- c. une partie qui autorise les usagers à adapter les indicateurs, en commençant par les données au niveau des ménages, sans y accéder – là où les micro-données ne sont pas disponibles au public. Elle, offrira un avantage considérable aux usagers experts, afin qu'ils puissent adapter les informations des micro-données confidentielles, sans violation des contraintes à l'accès existant.

Ces trois parties traitent des besoins de différents usagers. Les usagers moins experts pourraient principalement accéder aux indicateurs prêts à l'emploi. Les usagers intermédiaires pourraient souhaiter modifier les indicateurs prêts à l'emploi, pour concevoir des indicateurs adaptés. Les usagers qui sont plus des experts seraient principalement plus intéressés aux variables qui portent sur les individus et les ménages. Ces ensembles de micro-données nettoyées permettent l'analyse des comportements des ménages et des individus, tout en établissant des corrélations politiques pertinentes.

RuLIS vise avec le temps, à devenir un portail se liant aux produits d'autres projets, ce qui leur fera garder leur propre identité; et un débouché pour une série de papiers techniques de RuLis qui utiliseront des données diffusées par le projet.

La publication des indicateurs, des variables et des produits de recherche a pour objet d'être juste un point de démarrage. Il s'agit pour RuLIS de se transformer progressivement en une pratique communautaire dans laquelle les experts des institutions nationales et internationales des secteurs public et privé et des ONG peuvent se partager des connaissances, des méthodologies et des données sur les moyens de subsistance en milieu rural. La création d'une telle communauté sera facilitée, comme point de départ par la fourniture d'un matériel technique transparent. Un ensemble d'ateliers que RuLIS envisage d'organiser comme suivi de la publication du premier lot d'informations, suscitera des intérêts auprès des institutions nationales, régionales et d'autres à l'échelle internationale à prendre part au système en contribuant des données, des produits de recherché et de meilleures pratiques.

III. CONCLUSIONS AND RECOMMANDATIONS

RuLis grâce à sa première publication des données en 2018 a initié la première démarche vers le développement d'une base d'informations cohérentes ainsi qu'une méthodologie adéquate, détaillée et standardisée pour le traitement et l'harmonisation des indicateurs et des variables.

La Division de la statistique de la FAO recommande qu'à l'avenir, le système soit développé en fonction de trois lignes:

1. Maintenir le système à jour, en peaufinant et en améliorant les méthodologies;
2. Ajouter les données améliorées nouvellement collectées et l'indicateur au stock existant, tel que suggéré par une demande supplémentaire d'informations;
3. Renforcer le partenariat, et éventuellement y inclure des institutions nationales et régionales, des institutions de recherche, des institutions privées ainsi que des ONG, pour créer une communauté de pratique et développer des capacités à travers le monde.

Ce partenariat élargi permettra l'adhésion au RuLis d'expertises additionnelles, tout en aidant au même moment au développement des capacités. Les communautés régionales, nationales et sous nationales auront l'opportunité d'avoir une meilleure appropriation de l'analyse des informations et de la conception des politiques, qui sont des éléments cruciaux pour le développement rural et la réduction de la pauvreté.

La plupart des pays du monde procèdent à la collecte des données au niveau des ménages qui peuvent être utilisées à ces fins. Toutefois, la capacité nationale à traiter, harmoniser, disséminer et utiliser ces informations pour appuyer la conception, la mise en œuvre et le suivi des politiques est souvent limitée.

La Division de la statistique de la FAO recommande RuLIS serve à aider les pays et leurs parties prenantes à s'approprier les informations relatives aux moyens de subsistance en milieu rural. A cet effet, le projet devra

adopter une approche de la base au sommet, par laquelle les institutions aux niveaux régional, national et sous national, avec l'appui de la FAO, de la Banque Mondiale et de du FIDA peuvent contribuer au développement de leur propre base d'informations, permettant ainsi d'alimenter les données mondiales et les produits de recherche.

IV. Questions et invitations aux membres de la CASA

Les distingués délégués sont invités à donner leurs commentaires sur l'initiative RuLis et ses perspectives. Les avis et les connaissances sont particulièrement sollicités sur l'intérêt des institutions nationales qui seront impliquées dans:

- la validation des résultats sur les indicateurs et les variables aux niveaux national et sous-national
- l'utilisation des données RuLIS pour renseigner la conception, la mise en oeuvre, le suivi et les évaluations des politiques
- l'utilisation des données pour préparer des rapports de politiques pertinents à discuter avec les importantes parties prenantes.
- l'engagement aux activités de renforcement des capacités, telles que les ateliers régionaux et nationaux portant sur l'utilisation des micro-données recueillies des enquêtes menées aux niveaux des exploitations et des ménages pour concevoir des informations de politiques pertinentes, en utilisant la méthodologie développée par RuLIS.
- utilisation de RuLIS comme outil pour la diffusion et la promotion de l'usage des données collectées lors des enquêtes sur les ménages et les exploitations telles que celles promues par l'Initiative 50 à l'horizon 2030.