

**Thomas Kuyper**  
thomas.kuyper@biovision.ch  
Iles de Paix / Université de Gand / Biovision  
**Agroecology Scientific Day 2024** Atelier  
n°7, Session n°3

**Titre**

:

**Écouter les expériences des consommateurs et des vendeurs sur les marchés urbains d'Arusha**  
**systeme**

**alimentaire**

**Résumé :**

Arusha, une ville de taille moyenne à croissance rapide située dans le nord de la Tanzanie, est confrontée à de graves problèmes liés au système alimentaire, tels que des niveaux élevés d'insécurité alimentaire et d'informalité. Les vendeurs de rue (*machingas*) jouent un rôle central dans l'approvisionnement alimentaire et ne sont généralement pas enregistrés. En 2021, afin d'inclure ces vendeurs dans l'économie formelle, de nouvelles réglementations ont été mises en place pour interdire aux *machingas* de vendre dans les rues et les relocaliser dans un nouveau marché.

Les marchés publics locaux d'Arusha comptent parmi les principales sources d'approvisionnement alimentaire des consommateurs urbains et font office de centres de distribution régionaux. Indépendamment des politiques spécifiques, des lignes directrices, des réglementations en matière de sécurité alimentaire et des structures de gestion en place sur ces marchés, la qualité et l'infrastructure sont insuffisantes en raison d'un environnement politique fragmenté, de ressources limitées et d'un manque de mise en œuvre. Les vendeurs et les consommateurs n'ont aucun moyen d'évaluer l'origine et la sécurité des produits, alors qu'une étude récente montre que 63,2 % des échantillons prélevés sur 9 grands marchés d'Arusha présentaient des contaminants biologiques et 47,5 % des échantillons contenaient des contaminants chimiques, entraînant tous deux de graves risques pour la santé (Kapeleka et al., 2020).

Cette recherche vise à mieux comprendre le système alimentaire urbain de la ville d'Arusha en écoutant les expériences des vendeurs et des consommateurs des marchés publics locaux. Les données ont été collectées par le biais d'études de terrain multi-méthodes. Nous avons mené une enquête auprès de 123 vendeurs et 116 consommateurs (n=239 avec 52% de femmes et 52% de jeunes) sur les 3 principaux marchés de la ville d'Arusha. Pour approfondir certains résultats, nous avons complété les données par trois groupes de discussion avec des vendeurs, des observations du marché et de la documentation visuelle.

L'enquête auprès des consommateurs donne un aperçu de leur statut socio-économique, de leurs habitudes de consommation, de leurs habitudes d'approvisionnement, de leurs expériences sur le marché, de leurs préférences alimentaires et de leurs préoccupations en matière de sécurité alimentaire. L'enquête auprès des vendeurs du marché fournit des informations sur leurs produits, leurs

perspectives d'emploi, leur satisfaction professionnelle, leurs relations avec d'autres acteurs du marché, leurs structures organisationnelles, leur perception de l'infrastructure du marché et leur sensibilisation à la sécurité alimentaire.

Après avoir analysé les perceptions des vendeurs et des consommateurs concernant la sécurité alimentaire sur les marchés publics, les résultats confirment que la prise de conscience et la connaissance des risques liés à la sécurité alimentaire sont présentes mais aussi souvent mal comprises. L'amélioration des connaissances et de la sensibilisation n'a pas entraîné de changement de comportement en raison de la perception erronée que les aliments achetés sur les marchés sont sûrs, que les produits alimentaires sûrs sont plus chers et qu'il n'y a pas de moyens d'évaluation. En outre, les résultats de l'enquête fournissent des informations précieuses à ceux qui cherchent à comprendre et à améliorer les systèmes alimentaires urbains d'Afrique de l'Est. Sur la base de ces résultats, nous formulons plusieurs recommandations pour des actions futures.

### Références bibliographiques

Ahmed, N., Ahmed, S. et Ahmed, S. U. (2021). Examiner les défis rencontrés par les vendeurs de rue dans le Sud global : Case of Karachi. *Proceedings of the Institution of Civil Engineers- Urban Design and Planning*, 174(1), 15-24.

Davies, J., Blekking, J., Hannah, C., Zimmer, A., Joshi, N., Anderson, P., Chilenga, A., & Evans, T. (2022). Gouvernance des marchés traditionnels et des systèmes alimentaires ruraux-urbains en Afrique subsaharienne. *Habitat International*, 127, 102620.

Kapeleka, J. A., Sauli, E., Sadik, O. et Ndakidemi, P. A. (2020). Risques de coexposition aux résidus de pesticides et à la contamination bactérienne dans les fruits et légumes frais dans les systèmes de production horticole des petits exploitants en Tanzanie. *PloS one*, 15(7), e0235345.

Lindell, I., Ampaire, C. et Byerley, A. (2019). Gouverner l'informalité urbaine : retravailler les espaces et les sujets à Kampala, Ouganda. *Revue internationale de planification du développement*, 41(1), 63-84.

Mullan, B., Allom, V., Sainsbury, K. et Monds, L. A. (2016). Determining motivation to engage in safe food handling behaviour (Détermination de la motivation à adopter un comportement sûr en matière de manipulation des aliments). *Food control*, 61, 47-53.

Steiler, I. et Nyirenda, C. (2021). Vers des moyens de subsistance durables dans l'économie informelle tanzanienne : Faciliter l'inclusion, l'organisation et les droits des vendeurs de rue.