

SuwilANJI Sinyangwe
ssinyangwe@fanrpan.org Oficial
de Programas

Red de Análisis de Políticas Alimentarias, Agrícolas y de Recursos Naturales
(FANRPAN) / Sudáfrica

**Jornada Científica de
Agroecología 2024**
Taller n°7, Sesión n°1

Título:

**Cultivar la resiliencia: A A medida Agroecología a medida
para mejorar la soberanía alimentaria urbana en las
metrópolis africanas**

Resumen: Este artículo presenta un marco agroecológico diseñado específicamente para los paisajes socioeconómicos y medioambientales únicos de los entornos urbanos y periurbanos africanos. Reconociendo la rápida urbanización y su consiguiente presión sobre los sistemas alimentarios, esta investigación integra prácticas agroecológicas localizadas con sistemas de conocimiento indígenas para mejorar la soberanía alimentaria en las ciudades africanas. El marco se centra en tres componentes básicos: gestión adaptativa del suelo urbano, iniciativas alimentarias impulsadas por la comunidad y vínculos agrícolas resilientes entre los centros urbanos y sus zonas rurales del interior. Presentamos datos recogidos de proyectos piloto en tres grandes ciudades africanas: Nairobi (Kenia), Dar es Salaam (Tanzania) y Accra (Ghana), que demuestran la viabilidad y los beneficios de aplicar estrategias agroecológicas personalizadas. Entre ellas se incluyen la jardinería vertical y las granjas en azoteas que utilizan los residuos urbanos como recurso, reduciendo así la huella ecológica y promoviendo los principios de la economía circular dentro de los sistemas alimentarios urbanos.

Nuestro análisis explora cómo estas iniciativas localizadas no sólo aumentan la disponibilidad de alimentos nutritivos, sino que también refuerzan la resiliencia de las comunidades urbanas frente a las crisis socioeconómicas. El estudio evalúa el impacto socioeconómico de estas prácticas agroecológicas, observando mejoras significativas en el empleo local y en los resultados de salud de la comunidad. Además, el documento analiza los entornos institucionales y políticos necesarios para fomentar estas innovaciones agroecológicas. Propone estrategias para que los planificadores urbanos y los responsables políticos integren estas prácticas en políticas más amplias de seguridad alimentaria y desarrollo urbano.

El marco propuesto pretende servir de modelo para las zonas urbanas de toda África, abogando por un cambio hacia sistemas alimentarios autosostenibles y dirigidos por la comunidad que aprovechen los recursos y conocimientos locales. Nuestros hallazgos sugieren que la adopción de este enfoque agroecológico adaptado podría transformar significativamente los paisajes alimentarios urbanos, haciéndolos más sostenibles, equitativos y resilientes.

Referencias bibliográficas (máx. 10)

- Altieri, M. A., & Toledo, V. M. (2011). La revolución agroecológica en América Latina: rescatar la naturaleza, asegurar la soberanía alimentaria y empoderar a los campesinos. *Revista de Estudios Campesinos*, 38(3), 587-612.
- Gliessman, S. R. (2015). *Agroecología: la ecología de los sistemas alimentarios sostenibles*. CRC Press.
- De Zeeuw, H., Van Veenhuizen, R., & Dubbeling, M. (2011). El papel de la agricultura urbana en la construcción de ciudades resilientes en los países en desarrollo. *Journal of Agricultural Science*, 149(S1), 153-163.
- Maxwell, D., Levin, C., & Csete, J. (1998). ¿Ayuda la agricultura urbana a prevenir la malnutrición? Evidence from Kampala. *Food Policy*, 23(5), 411-424.
- Drechsel, P., y Keraita, B. (2014). Riego con aguas residuales en la agricultura urbana: A case study from Accra, Ghana. *Urban Water Journal*, 11(8), 696-706.
- Crush, J., Hovorka, A., & Tevera, D. (2011). Seguridad alimentaria en las ciudades de África meridional: El lugar de la agricultura urbana. *Progress in Development Studies*, 11(4), 285-305.
- Sawio, C. J. (1998). Gestión de la agricultura urbana en Dar es Salaam. *Cities*, 15(6), 445- 457.
- Foeken, D., y Mwangi, A. M. (2000). Increasing food security through urban farming in Nairobi. *Geographical Journal*, 166(1), 49-66.
- Zoveda, F., Garcia, S., Pandey, S., Thomas, G., Soto, D., Bianchi, G., ... & Kollert, W. (2014). Construyendo una visión común para la alimentación y la agricultura sostenibles.