

Conferencia Temática IGU 2024 “Conectando Geografías desde el Sur Global” Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales FLACSO Quito, Ecuador.

15-17 de mayo de 2024

Título: SIN Sequía: Experiencias de un proyecto de CO₂laboración en el diseño de servicios climáticos adaptados a las necesidades y el logro de medios de vida resilientes.

Autores: Elizabeth Cabalé Miranda y Gabriel Modesto Rodríguez Pérez de Agreda

Sesión Tema: Cambio ambiental global, biodiversidad y diversidad cultural.

RESUMEN

La necesidad de disminuir los impactos negativos de las sequías e incrementar las capacidades de resiliencia ante este peligro, arreciado en cuanto a cantidad y severidad de eventos en las últimas décadas producto del cambio climático, constituye un tema de seguridad humana y de geopolítica ambiental por el carácter desigual de los impactos y las responsabilidades «que necesariamente deben ser diferenciadas» ante la crisis climática (Brussa, 2023). El proyecto “Construyendo la resiliencia a la sequía en Cuba” para el abordaje integral y proactivo del riego y las vulnerabilidades (Hagenlocher, et al., 2019; UNDRR, 2021; Brussa, 2023); facilitar la conexión entre la gestión de riesgos de desastres, la adaptación al cambio climático y la justicia social (UNDRR, 2021); así como construir un marco apropiado para la Cooperación Climática Regional, articula las respuestas ambientales y sociales, por medio de la propuesta de un Sistema Integrado de Información Climática que, a través de un pronóstico estacional de precipitaciones con aplicación de la inteligencia artificial, repercute en la planificación y el rendimiento de los diferentes sectores de la economía y la sociedad. A ello suma una hoja de ruta para promover una autonomía estratégica basada en los valores identitarios de cada localidad, enfocada en la inclusión, cambios de roles en diferentes agentes locales, el empoderamiento de mujeres y personas en situación de vulnerabilidad, la formación de comunidades de conocimiento y prácticas y la actuación consciente e innovadora, que aporte y haga viable las políticas y la gobernanza local (UNDRR, 2021). Con un enfoque género transformativo y la aplicación de metodologías participativas en el diagnóstico, la investigación-acción, la educación y la (co)elaboración de las soluciones para la gestión y el manejo del recurso agua, la sostenibilidad de los servicios ecosistémicos, la salud y el progreso humano (UNDRR, 2021); concluye con el diseño de indicadores de impacto socioeconómico de la sequía para complementar la predicción climática. Esta experiencia se implementa alineada con las prioridades nacionales, regionales e internacionales, en dos ámbitos poblacionales (las provincias de Matanzas y Ciego de Ávila) y tres sectores económicos (Turismo, Agricultura y Recursos Hídricos) en Cuba; de manera conjunta se trabaja en crear nuevas capacidades para su adecuación a otras localidades y escalamiento a diversos contextos contribuyendo así al carácter dinámico y variable de la Cooperación Sur-Sur con la conexión de teoría, métodos y prácticas multidisciplinarios (La cooperación Sur-Sur...,2019).

Palabras claves: geopolítica, riesgo, sequía, gobernanza

REFERENCIAS

- Brussa, M. E. (2023). Geopolítica del Riesgo: La Adaptación como agenda de Oportunidades para una Cooperación Climática Subnacional. *Revista Integración y Cooperación Internacional*, 37 (Jul-Dic), 68-81.
- Hagenlocher, M., Meza, I., Anderson, C. C., Min, A., Renaud, F. G., Walz, Y., . . . Sebesvari, Z. (2019). Drought vulnerability and risk assessments: state of the art, persistent gaps, and research agenda. *Environmental Research Letters*, 14, 083002. doi:<https://doi.org/10.1088/1748-9326/ab225d>
- La cooperación Sur-Sur en América Latina y el Caribe: balance de una década (2008-2018) / Alejandra Kern... [et al.]; compilado por Tahina Ojeda Medina; Enara Echart Muñoz. - 1a ed.- Ciudad Autónoma de Buenos Aires: CLACSO, 2019. Libro digital, PDF - (Grupos de trabajo de CLACSO / Atilio Alberto Boron), 91-102
- United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNDRR). (2021). *Global Assessment Report (GAR) Special Report on Drought 2021*. Geneva: United Nations Office for Disaster Risk Reduction (UNDRR). Obtenido de <https://www.undrr.org/publication/gar-special-report-drought-2021>