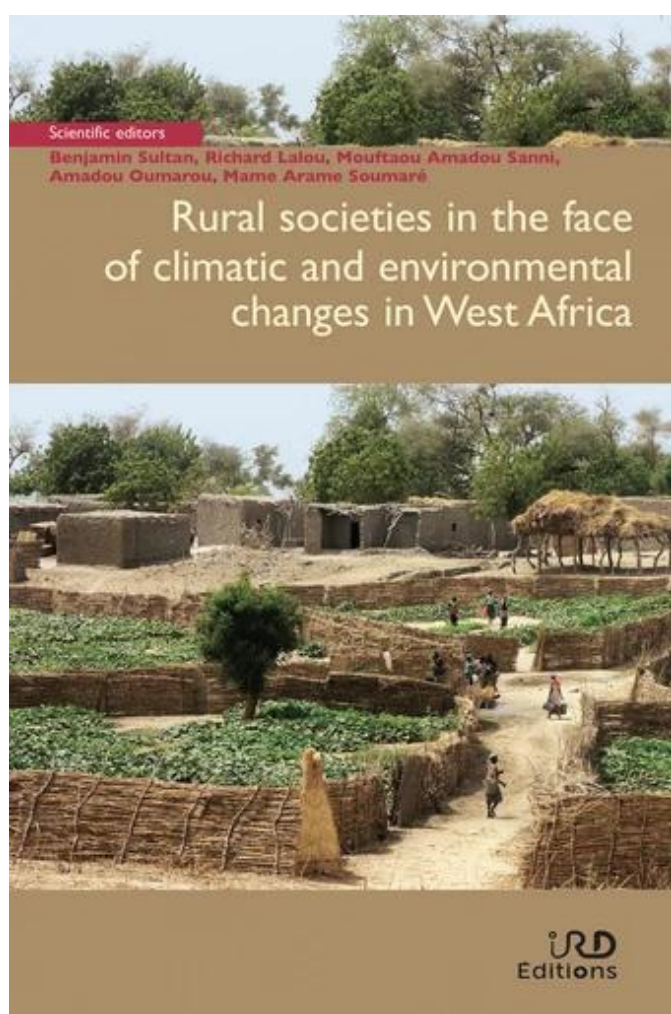


#alimentaria

#cambio climático

PUBLICACIÓN: LAS SOCIEDADES RURALES ANTE LOS CAMBIOS CLIMÁTICOS Y MEDIOAMBIENTALES EN ÁFRICA OCCIDENTAL

Structure : IRD (Instituto de Investigación para el Desarrollo)



PRESENTACIÓN

El futuro de África Occidental depende de la capacidad de su agricultura para garantizar la seguridad alimentaria de la población, que se duplicará en los próximos 20 años, al tiempo que se enfrenta a los nuevos riesgos derivados del calentamiento

climático. De hecho, los cambios en la temperatura y las precipitaciones que ya se están produciendo y que se acentuarán tendrán graves efectos en la producción agrícola y los recursos hídricos de esta parte de África en un futuro próximo.

Una de las claves para hacer frente a este nuevo reto es la adaptación de las sociedades rurales a los riesgos climáticos. Para conocer mejor el potencial, los procesos y las barreras, este libro analiza las tendencias recientes y actuales del clima y el medio ambiente y examina cómo las sociedades rurales las perciben e integran: ¿cuáles son los impactos de estos cambios, qué vulnerabilidades existen, pero también qué nuevas oportunidades traen consigo? ¿Cómo se adaptan las poblaciones y qué innovaciones implementan, mientras los efectos inducidos por el clima interactúan con los cambios sociales, políticos, económicos y técnicos que se están produciendo en África?

Al reunir a científicos franceses y africanos (climatólogos, agrónomos, hidrólogos, ecologistas, demógrafos, geógrafos, antropólogos, sociólogos y otros) en un enfoque multidisciplinar, el libro realiza una valiosa contribución a una mejor anticipación de los riesgos climáticos y a la evaluación de la capacidad de las sociedades africanas para hacerles frente.

RESUMEN

1. El cambio climático reciente y futuro en África Occidental. Características evidentes, incertidumbres y percepciones

1. Calentamiento climático observado en el Sahel desde 1950
2. ¿El regreso de un período húmedo en el Sahel? Observaciones y perspectivas
3. Proyecciones climáticas en África Occidental: lo evidente y lo incierto
4. Percepciones contrastadas sobre el cambio climático. Observaciones científicas en tres contextos de África Occidental
5. Cuando la naturaleza nos habla. Análisis comparativo de las representaciones de los cambios climáticos y medioambientales

2. Impactos de los cambios climáticos y medioambientales

1. Entre la desertificación y la reforestación del Sahel. ¿Qué está pasando realmente?
2. Factores antrópicos y ambientales implicados en el aumento de las inundaciones en el Sahel
3. La limitación forrajera en la ganadería pastoral y agropastoral del Sahel.

Adaptación y perspectivas

4. Cambios paradójicos en los estanques del Sahel no cultivado. Diagnóstico, causas y consecuencias
5. Los impactos del cambio climático en el rendimiento de los cultivos en África Occidental

3. Cambios sociales en las poblaciones rurales

1. Las poblaciones rurales ante los riesgos ambientales. Experiencias africanas
2. Derechos sobre la tierra y gestión de la fertilidad. Dos perspectivas diferentes: Djougou (Benín) y Niakhar (Senegal)
3. El papel de la migración estacional y plurianual en la reducción de la vulnerabilidad. Distritos de Hombori y Djougou
4. La migración estacional y el cambio climático en las zonas rurales de Senegal. ¿Una forma de adaptación o una falta de adaptación?
5. La migración femenina, una estrategia no agrícola de adaptación a los cambios climáticos y medioambientales en Imanan (Níger)
6. Cambios políticos, dinámica de la propiedad de la tierra y reconstrucción socioeconómica. Distrito administrativo de Imanan (Níger)

4. Adaptación de los sistemas agrícolas, innovaciones

1. Innovación en el África Occidental rural. ¿Qué cambios se producen en las prácticas agrícolas?
2. El regreso del mijo Sanio en el Sine. Adaptación racional a la evolución del clima
3. Reintroducción de la ganadería para aumentar la sostenibilidad de los paisajes rurales en África Occidental. El caso de la cuenca del maní en Senegal
4. Un ejemplo de estrategia de adaptación ante la inseguridad alimentaria. El cultivo de la patata en Imanan (República de Níger)

CARACTERÍSTICAS

Editor: IRD Editions

Colección: Synthèses

Publicación: 24 de noviembre de 2017

Liens

<https://www.editions.ird.fr/produit/462/9782709924269/rural-societies-in-the-face-of-climatic-and-environmental-changes-in-west-africa>

<https://www.ird.fr>