



INFORME "CAMBIO CLIMÁTICO, VARIABILIDAD EN LAS PRECIPITACIONES, INSEGURIDAD ALIMENTARIA Y MIGRACIÓN EN CABRICÁN, GUATEMALA"

HOJA INFORMATIVA

La variabilidad en las precipitaciones está afectando a la seguridad alimentaria y a los patrones de migración humana en Cabricán

- Los cambios más relevantes son precipitaciones más intensas pero menos frecuentes e impredecibles, inundaciones, sequía y un acortamiento de la estación lluviosa.
- La población ha percibido una caída en los rendimientos y registrado importantes daños en las cosechas debido a la variabilidad en la cantidad y estacionalidad de las lluvias

La rentabilidad de la diversificación local (textil) y las oportunidades para migrar (Estados Unidos) están disminuyendo. Esto expone a la población local al riesgo de quedar atrapados, en un futuro cercano, en un lugar donde son extremadamente vulnerables al cambio climático

- La estrategia más común frente a los problemas agrícolas es modificar la producción para intentar obtener un mayor rendimiento y afrontar los riesgos del cambio climático; y/o suplementar los ingresos por medio de actividades no agrícolas (sector textil)

- Normalmente estrategias locales de adaptación son combinadas con la emigración: uno o varios miembros del hogar emigran y los restantes adoptan estrategias de diversificación
- La población manifestó su fuerte vínculo con las comunidades y su deseo de permanecer allí. Solo cuando otras estrategias anteriores no dan resultado la población recurre como último recurso a la migración de todo el hogar

Estas tendencias demuestran que, a menos que se tomen medidas, las comunidades estudiadas no tienen una vía de desarrollo claro y sostenible para el futuro

La agricultura intensiva dirigida a la venta de vegetales en los mercados locales e internacionales podría ser fomentada en el área, posiblemente en combinación con la diversificación económica que podría disminuir la dependencia de la producción agrícola. Finalmente, promover la propiedad local del proceso productivo y el acceso a mercados internacionales para el sector textil debería ser una prioridad para los decisores locales

Para más información consulten el informe completo (en inglés): <http://ehs.unu.edu/article/read/guatemala-report-2014>.



RESUMEN EJECUTIVO DEL INFORME

Este informe presenta los resultados del estudio de caso de Guatemala perteneciente al proyecto “Donde cae la lluvia”, que fue realizado en 2011–2013 por el Instituto para el Medio Ambiente y la Seguridad Humana de la Universidad de las Naciones Unidas (UNU-EHS) y CARE Internacional. El equipo de investigación buscaba entender las percepciones de los habitantes de cuatro comunidades pertenecientes al Ayuntamiento de Cabricán, para entender el impacto de la variabilidad de las precipitaciones en sus medios de subsistencia, y el modo en que estos junto con la seguridad alimentaria influyen en los patrones de movilidad humana.

El incremento de la variabilidad en las precipitaciones tiene un impacto directo en la seguridad alimentaria y de subsistencia locales, puesto que la mayoría de los hogares dependen de una agricultura de subsistencia de secano. La población manifestó su fuerte vínculo con las comunidades y su deseo de permanecer en ellas. Como consecuencia, los hogares solo tienden a migrar cuando las opciones locales no son rentables. Por el

contrario, la migración de solo uno (o varios) de los miembros del hogar es usada frecuentemente como estrategia de gestión de riesgos en combinación con otras estrategias no migratorias.

Sin embargo, la rentabilidad de la diversificación local (principalmente en el sector textil) está disminuyendo, al igual que las oportunidades para migrar. En particular, migrar a los Estados Unidos se está convirtiendo cada vez en más peligroso y caro. Estas tendencias exponen a la población local al riesgo de quedar atrapados, en un futuro cercano, en un lugar donde son extremadamente vulnerables al cambio climático.

La agricultura intensiva dirigida a la venta de vegetales en los mercados locales e internacionales podría ser fomentada en el área, posiblemente en combinación con la diversificación económica que podría disminuir la dependencia de la producción agrícola. Finalmente, promover la propiedad local del proceso productivo y el acceso a mercados internacionales para el sector textil debería ser una prioridad para los decisores locales.

Para más información consulten el informe completo (en inglés):
<http://ehs.unu.edu/article/read/guatemala-report-2014>.

Autores del informe: Dr. Sergio Ruano y Andrea Milan.