

## MINISTERIO DE AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

### Cambio Climático y Seguridad del ciudadano

El sentido de vulnerabilidad que existe entre las ciudadanas y ciudadanos se extiende a cada faceta de sus vidas, abarcando desde preocupaciones sobre empleo, el cuidado de la salud y su seguridad social, hasta las percepciones negativas que tienen sobre la degradación y deterioro ambiental. En Guatemala, los impactos negativos de los fenómenos naturales asociados a la variabilidad y cambio climático son aumentados por las malas prácticas agrícolas, forestales y malos usos del territorio afectando la calidad de vida de las guatemaltecas y guatemaltecos. Estas condiciones producen, entonces, una inseguridad biofísica (asociada a los eventos naturales) y una inseguridad ciudadana (asociada a los comportamientos de los seres humanos provocada por los impactos negativos de la variabilidad y cambio climático). En efecto, en Guatemala se ha podido documentar con claridad la situación indefensa hacia los fenómenos naturales (vulnerabilidad) en la cual se encuentra la población frente al problema del cambio climático.

Por otro lado, cuando se habla de "inseguridad", solo se está hablando ser objeto de delitos que afectan la seguridad personal o los bienes y medios de subsistencia de las personas; muchas veces, se olvida la inseguridad provocada por los fenómenos naturales y sus efectos sobre la población. En algunos casos, los efectos combinados ponen en riesgo la sobrevivencia de las personas.

Las evaluaciones e investigaciones realizadas por el Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala permiten afirmar que los eventos naturales exacerbaban la calidad y cantidad de recursos hídricos, aumentan las pérdidas de la diversidad biológica y la degradación del suelo. En general, el cambio climático presenta impactos negativos en:

- 1 Producción de alimentos
- 2 Salud humana
- 3 Trabajo
- 4 Biodiversidad
- 5 Producción de bienes y servicios
- 6 Capital social
- 7 Infraestructura

Estos efectos provocan serios impactos en los sectores sociales, económicos y ambientales del país incremento los niveles de pobreza, reduciendo la calidad de vida de las personas y aumentando las amenazas los medios de subsistencia. Estas situaciones pueden incrementar los índices de violencia del país al poner en peligro la sobrevivencia humana. Por otro lado, la vulnerabilidad al cambio climático y sus impactos sobre la seguridad pública pueden debilitar el tejido social del país.

Ante esta situación, se tienen que buscar soluciones efectivas que permitan enfrentar el la vulnerabilidad del cambio climático y el aumento de inseguridad social asociada a esta vulnerabilidad. Con miras a esos fines, la noción de "seguridad ciudadana" tiene que incluir, además protección de la libertad, los derechos humanos, la democracia y el

orden público, los conceptos de seguridad ambiental en general y al cambio climático en particular.

De manera similar las mejoras de la "inseguridad ciudadana" tienen que ir aunadas con el mejoramiento de la seguridad ambiental para crear soluciones efectivas para el problema. En este sentido, se deben considerar no solo la búsqueda de la reducción de actos violentos y criminales contra las personas, sino también la disminución de la degradación ambiental e impactos negativos a la naturaleza.

Ministerio de Ambiente Recursos Naturales  
Guatemala