



## Migración y cambio climático

El reporte recientemente publicado por *Christian Aid* -ONG británica- titulado *Human tide: the real migration crisis*, considera que regiones pobres y políticamente inestables, que ya sufren tensiones por la escasez de recursos, se podrían ver desproporcionalmente afectadas por el cambio climático y provocar con ello incrementos significativos de flujos migratorios.

*Christian Aid* estima que actualmente hay 163 millones de personas desplazadas en el mundo (sin incluir a migrantes económicos) por conflictos internos, abusos extremos de derechos humanos, desastres naturales (terremotos, huracanes, inundaciones), proyectos de desarrollo (presas, minas, carreteras, fábricas, plantaciones), aunque la mayoría permanecen al interior de su país. El reporte señala que a raíz de los desastres naturales y los conflictos vinculados con el calentamiento global, para el año 2050 el número de desplazados podría acercarse a mil millones, lo que podría plantear escenarios graves de crisis humanitarias.

### El cambio climático

El segundo grupo de trabajo del Grupo Intergubernamental de Expertos sobre el Cambio Climático (IPCC, por sus siglas en inglés), que tiene como cometido evaluar impactos, vulnerabilidades y formas de enfrentar el cambio climático, sostiene que el aumento de sequías, la escasez de agua y las inundaciones en zonas costeras y ríos debido a los aumentos en el nivel del mar, provocarán desplazamientos entre o al interior de algunos países, exacerbando conflictos y generando presiones migratorias.<sup>1</sup>

Si la temperatura global aumenta más de dos grados centígrados por encima de los niveles preindustriales, entre 350 y 600 millones de personas podrían sufrir escasez de agua en África, lo que naturalmente afectará la producción de alimentos. La escasez de agua podría afectar a entre 200 millones y mil millones de personas en Asia y a entre 80 y 180 millones en América Latina. La disminución en los niveles de precipitación pluvial en zonas rurales también podrá generar presiones migratorias hacia centros urbanos cuya infraestructura no les permitiría recibir influjos masivos de personas.

Zonas como el sur de Asia y el África saheliana son particularmente vulnerables, debido a la presencia de otros factores podrían agravar los efectos del cambio climático como son las condiciones climáticas actuales, la pobreza, el acceso desigual a recursos naturales, la inseguridad alimenticia, efectos negativos de la globalización económica, conflictos internos y enfermedades como el VIH/SIDA.<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> Citado en *Christian Aid, Human tide: the real migration crisis*, p. 23.

<sup>2</sup> Entrevista hecha al profesor Michael Cernea por *Christian Aid* el 10 de marzo 2007.



Según el *Stern Review on the Economics of Climate Change*<sup>3</sup>, en Bangladesh, país de baja elevación, alta densidad de población y altos niveles de pobreza, un aumento en el nivel del mar podría llevar a una pérdida permanente de tierras en la costa, afectando a 35 millones de personas.<sup>4</sup> En Mali, uno de los países más pobres del mundo, en donde 70% de la población vive en zonas rurales, la creciente escasez de agua de lluvia está desplazando a muchas personas, que al migrar hacia zonas con más agua disponible, crean tensiones en las comunidades receptoras.

### Desastres naturales

Se estima que actualmente hay en el mundo alrededor de 25 millones de personas desplazadas por desastres naturales,<sup>5</sup> en parte debido al aumento reciente en el número de desastres climatológicos que pasó de 175 en 1996 a 391 en el 2005, tendencia que se mantendrá a la alza a raíz del cambio climático.<sup>6</sup>

Los sectores más pobres son especialmente vulnerables a los desastres naturales, pues residen en viviendas poco resistentes a inundaciones, deslaves, terremotos, y climas extremos.<sup>7</sup> Aquellos que ya se encuentran desplazados por conflictos políticos son particularmente vulnerables a estos fenómenos, como es el caso en Sri Lanka, donde miles de personas han debido desplazarse por el conflicto entre el gobierno y las fuerzas separatistas de los tigres tamiles y por el tsunami del 2004.<sup>8</sup>

### Conflicto y desplazados internos

*Christian Aid* estima que actualmente hay en el mundo alrededor de 25 millones de desplazados internos por conflictos político-militares y por abusos extremos de derechos humanos,<sup>9</sup> y subraya su alta vulnerabilidad: puesto que no son refugiados "oficiales" acogidos en otro país, no existe ninguna instancia internacional (como ACNUR) dedicada a su protección. Su cuidado corresponde, en teoría, al gobierno de su país, que pocas veces les brinda la protección necesaria.

El creciente número de desplazados, argumenta *Christian Aid*, refleja la naturaleza cambiante de los conflictos cuando se les desplaza deliberadamente para obtener control sobre ciertos territorios y recursos naturales como es el caso de Darfur y Colombia. Tan sólo en Sudán existen 5 millones de desplazados dentro del país; dos millones provienen de la región de Darfur.<sup>10</sup>

### Desplazamiento por "desarrollo"

Los proyectos de infraestructura desplazan anualmente 105 millones de personas.<sup>11</sup> Conforme avance la urbanización en diversos países, es probable que aumente el número de desplazados por la construcción de proyectos de infraestructura. En

<sup>3</sup> Informe elaborado por el economista Nicholas Stern para el gobierno británico (octubre 2006), en que analiza los efectos del cambio climático y el calentamiento global sobre la economía mundial.

<sup>4</sup> *Stern Review on the Economics of Climate Change*. Citado en *Christian Aid*, op. cit., p. 24.

<sup>5</sup> Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (ACNUR), *Internally Displaced People – Questions and Answers*. Septiembre 2006. Citado en *Christian Aid*, p. 5.

<sup>6</sup> *IFRC World Disasters Report 2006*, citado en *Christian Aid*, op. cit., p. 17.

<sup>7</sup> Entrevista con Helene Lackenbauer, citada en *Christian Aid*, op. cit., p. 17.

<sup>8</sup> *Christian Aid*, op. cit., p. 15.

<sup>9</sup> ACNUR, *State of the World's Refugees*, 2006. Citado en *Christian Aid*, op. cit., p. 5.

<sup>10</sup> *Christian Aid*, op. cit., p. 8.

<sup>11</sup> Entrevista hecha al profesor Michael Cernea, op. cit. Citado en *Christian Aid*, op. cit., p. 5.



China se espera que la construcción de la presa de las Tres Gargantas desplazará a por lo menos 1.2 millones de personas.<sup>12</sup> Las poblaciones afectadas rara vez reciben compensación adecuada por su desplazamiento.<sup>13</sup>

La creciente producción de etanol y biodiesel también se ha convertido en un factor de migraciones forzadas. A raíz de la preocupación por el cambio climático, Estados Unidos y la Unión Europea, están buscando transitar al uso de combustibles “limpios”. Este proceso está generando efectos adversos en algunos países pues las tierras para cultivar soya, caña de azúcar o aceite de palma (que se utilizan para producir biocombustibles), son tomadas por la fuerza de sus habitantes originales. En Brasil las plantaciones de soya son la principal causa de la deforestación del Amazonas lo que ha provocado la expulsión de numerosas comunidades indígenas.<sup>14</sup>

Según el *World Wildlife Fund*, tan solo en el estado de Paraná alrededor de 2.5 millones de personas han sido desplazadas por la producción de soya. En Colombia, millones de personas han sido desplazadas por la guerrilla—sólo Sudán tiene un número mayor de desplazados internos—y la población sigue siendo desalojada por paramilitares y guerrilleros que se han involucrado en la producción de aceite de palma para beneficiar del lucrativo mercado de los biocombustibles.

### Recomendaciones

Entre sus recomendaciones, *Christian Aid* insta a los gobiernos a adoptar e implementar los Principios Rectores de los Desplazamientos Internos de las Naciones Unidas y hace un llamado a la comunidad internacional a ayudar a los millones de desplazados que no han podido ser atendidos por sus propios gobiernos. En cuanto a los desastres naturales, recomienda a los gobiernos tomar medidas preventivas para reducir la vulnerabilidad de sus poblaciones frente a tales eventos. En el caso de los proyectos de desarrollo, sugiere compensar a los desplazados con parte de las utilidades generadas por los proyectos. Por último, destaca que la pobreza es un agravante para ciertas poblaciones frente al cambio climático. *Christian Aid* señala que dado que los países desarrollados son los principales responsables de las emisiones de CO<sub>2</sub> y por lo tanto del calentamiento global, tienen una particular responsabilidad en ayudar a los países en desarrollo a prepararse para enfrentar las consecuencias del cambio climático.

Resulta claro que el combate al cambio climático no necesariamente se contrapone a la dedicación a otros temas urgentes como la pobreza, la seguridad o las violaciones de derechos humanos pues de hecho están íntimamente vinculados. Las recondenaciones finales apuntan a la necesidad de diseñar estrategias integrales - gobiernos y comunidades científicas- que incluyan el tema del desarrollo sustentable para abordar los complejos escenarios que se avecinan como consecuencia del cambio climático.

*\*Con la colaboración especial de Rebecca Lorenzen Martiny*

---

<sup>12</sup> Ibid., p. 18.

<sup>13</sup> Ibid., p. 17.

<sup>14</sup> Ibid., p. 27.