



palabrademujer.wordpress.com

Mujeres y cambios climáticos. Una perspectiva de Nicaragua¹

No trees = no water = no life²

MA. Brenda Consuelo Ruiz Pérez³

RESUMEN

En este artículo se discuten las consecuencias de cambios climáticos antropogénicos en el mundo y en América Central, focalizando en cómo afectan a Nicaragua. Se describe cómo estos cambios afectan específicamente a las mujeres y lo que mujeres nicaragüenses están haciendo para contribuir a la prevención, mitigación y adaptación a los cambios climáticos y ambientales.

Palabras clave: Cambios climáticos, mujeres, desastres naturales, migración.

ABSTRACT

In this article, the consequences of anthropogenic climate changes in the world and in Central America are discussed, focalizing on its effects on Nicaragua. The author describes how these changes affect women specifically and what Nicaraguan women are doing to contribute to the prevention, mitigation and adaptation to climate and environmental changes.

Key words: Climate changes, women, natural disasters, migration.

Recibido: 26 de octubre de 2012 / Aprobado: 05 de noviembre de 2012

Introducción

Es ampliamente conocido que los cambios climáticos son causados por factores naturales y humanos. En este artículo se estarán abordando los factores antropogénicos asociados a los cambios climáticos y ambientales.

A través de la historia ha habido una asociación muy fuerte entre mujer y naturaleza. En el relato bíblico sobre la creación en el Génesis encontramos a Eva, no a Adán, conversando con la serpiente. Es Eva la que ve que el árbol era bueno para comer y que era agradable a los ojos, además de ser codiciable para alcanzar la sabiduría. La relación de Adán con la naturaleza parece ser más distante. Sólo se menciona que le puso nombre a los animales. Feministas y biólogos todavía debaten si esta tendencia de las mujeres de sentirse cercanas a la naturaleza es aprendida o genética.

Durante la Edad Media, mujeres cuyos conocimientos sobre la medicina natural eran transmitidos de generación a generación, fueron llamadas brujas y hechiceras y miles de ellas sentenciadas a morir en hogueras.

- 1 Este artículo es una versión editada de la conferencia presentada por la autora durante el 24vo. Seminario de la Sociedad Intercultural de Cuidado y Consejería Pastoral "Cuidando la Creación, Cuidando las Personas", realizado en la ciudad de Moshi, Tanzania, del 15 al 21 de julio del 2012.
- 2 Lema de la campaña de reforestación a nivel nacional actualmente siendo conducida en Tanzania.
- 3 Directora del Instituto de Estudios de Género de la Universidad Politécnica de Nicaragua (UPOLI), genero@upoli.edu.ni

A finales del siglo pasado, centenares de mujeres campesinas del norte de la India, conocidas como el Movimiento Chipko (abrazadoras de árboles), arriesgaban sus vidas abrazando los árboles de sus aldeas para evitar que fueran cortados. Este movimiento originó más tarde otros esfuerzos conservacionistas que todavía existen a la fecha de hoy [1].

Consecuencias presentes y futuras de los cambios climáticos en el mundo.

La mayoría de científicos está de acuerdo en que los cambios climáticos están en un punto de no retorno. Se entiende que “En todo lo que concierne al medio ambiente, las fronteras nacionales están llegando a ser cada vez menos importantes” [2]. Cambios climáticos en un país afecta a muchos otros, de una manera u otra.

Cuando cambios climáticos ocurren en un país o región donde abunda la pobreza extrema, la contaminación de todos los tipos, leyes débiles de protección del ambiente



elnuevodiario.com.ni

y un alto nivel de corrupción gubernamental; los daños a humanos y a la naturaleza se vuelven incalculables.

Los cambios climáticos, las políticas y la economía mundial están muy entrelazadas. La mayor parte de la degradación ambiental en países «del sur» es creada por compañías del norte. Durante los últimos 20 años, el 98% de todas las víctimas de desastres naturales provienen de países «en vías de desarrollo». La migración causada por cambios climáticos se incrementará dramáticamente para alcanzar el 1.5% de la población total del mundo. Según Naciones Unidas, el 60% de los movimientos migratorios están causados por el cambio climático y los desastres de origen natural, como sequías e inundaciones [3]. La disminución de los recursos naturales está y va a continuar ocasionando seria inestabilidad socio-política y conflictos bélicos en muchas partes del mundo.

Cambios climáticos en América Central

Las emisiones de gases de efecto invernadero en Centroamérica en el año 2007 equivalieron apenas al 0.5% del total de emisiones de estos gases en el mundo; sin embargo, la región ya está sufriendo los efectos severos del calentamiento global. Los 7 países centroamericanos están experimentando grandes pérdidas humanas, económicas, sociales y ambientales. [4]

Además, Centroamérica es la región más vulnerable a los cambios climáticos. El 55% de su población vive bajo la línea de pobreza y se calcula que ésta crecerá de 44 millones en el 2012 hasta alcanzar los 68 millones in 2050; lo cual su vez incrementará las demandas por servicios y recursos como agua, energía, alimentos, transporte, espacio, etc.

Según el Cuarto Informe Estado de la Región en desarrollo humano sostenible 2011, Centroamérica registra un 100% más de desastres hidrometeorológicos en el período 2000-2009 (121 reportes), con relación al período 1990-1999 (60 reportes) [5]. Sequías recurrentes están sucediendo cada cuatro o cinco años, además, el número de huracanes y otros eventos geológicos como erupciones volcánicas, terremotos, etc., están aumentando significativamente. Las consecuencias de ellos son empeoradas por desastres provocados directamente por el ser humano, tales como la deforestación extensiva, guerras y corrupción a todos los niveles.

En Nicaragua, los cambios climáticos están teniendo serias consecuencias en la salud humana, animal y vegetal. Algunos ejemplos específicos de cambios climáticos y ambientales en el país son:

Cambios significativos en los patrones de lluvia. Estos cambios afectan la floración de árboles y plantas que luego no coinciden con los patrones migratorios de aves que polinizan estas flores, produciéndose pérdidas muy significativas en la producción. Esta irregularidad están afectando principalmente las zonas más vulnerables ante los cambios climáticos, que equivale al 88% del territorio nacional y el 45% de la población de nuestro país [6].

Igual que en Tanzania, en Nicaragua sufrimos consecuencias de cambios climáticos como deslizamiento de tierras, reducción drástica del caudal y secamiento de ríos y lagunas, especialmente cratéricas, incremento de la temperatura de los océanos y del ambiente, así como aumento del nivel de los océanos.

A diferencia de Tanzania sufrimos además los efectos de otros eventos geológicos como erupciones volcánicas, terremotos, etc.; los cuales, sumados a los desastres causados por los humanos (en lo cual sí somos similares a Tanzania), como la guerra y la corrupción, adquieren dimensiones catastróficas.

Entre las consecuencias de todos estos cambios mencionados están las pérdidas de cultivos y el consecuente riesgo de desnutrición e inseguridad alimentaria, pérdida de la diversidad biológica y de ecosistemas, desplazamiento y migración de campesinos y campesinas, enfermedades y epidemias tanto entre humanos como en animales y plantas.



webserver2.ineter.gob.ni

Cómo afectan los cambios climáticos y ambientales las vidas de las mujeres en el mundo.

Afectan a las mujeres de una manera abrumadora porque ellas son la mayoría de las 1.5 billones de personas que viven con menos de un dólar al día. [7].

Las mujeres son las más afectadas debido a las brechas e inequidades de género, especialmente las que son cabeza de familia. Por ejemplo, ellas y sus familias habitan mayoritariamente en casas menos seguras y en asentamientos y áreas marginales más proclives a inundaciones, huracanes y deslaves.

Siendo las mujeres y las niñas las que más frecuentemente asumen las tareas de acarrear agua y leña, entre más se escasean estos productos, ellas se ven obligadas a recorrer mayores distancias para proveer a sus familias.

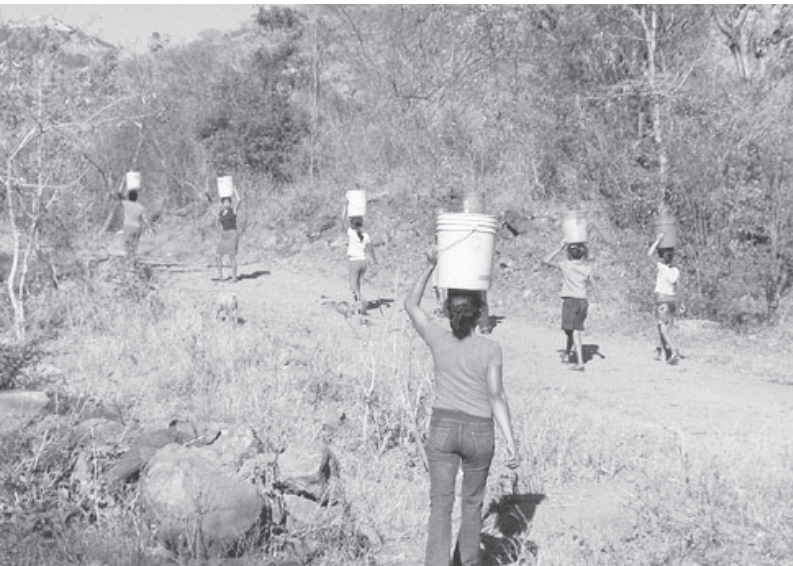
Durante los desastres naturales, más mujeres mueren. Por cada hombre que fallece durante un desastre natural, cuatro mujeres mueren, aunque casi nunca esto es reportado en las estadísticas. Esta proporción es mayor en la medida que son mayores las diferencias en las condiciones sociales de mujeres y hombres. [8] Por ejemplo, en el caso de inundaciones, menos mujeres saben nadar y manejar vehículos; por el apego al hogar, con frecuencia ellas retrasan su salida hasta asegurar que hasta los animales quedan a buen resguardo.

Las mujeres tienden a asumir muchas tareas pesadas durante los procesos de rehabilitación después de un desastre, a menudo a costa de su propia salud física y mental.

Las mujeres son más vulnerables a la violencia después de un desastre. Por ejemplo, a ser abusadas sexualmente en centros de refugio o a ser víctimas de violencia intrafamiliar.

Las mujeres a menudo tienen que asumir muchas cargas debido a la migración provocada por un desastre natural.

Continúa en la página 31



radio.rpp.com.pe

Lo que mujeres en Nicaragua están haciendo para mitigar los efectos de los cambios climáticos y ambientales.

Si bien es cierto hay muchas mujeres víctimas como consecuencia de los cambios climáticos, hay también muchas mujeres nicaragüenses involucradas en la prevención, mitigación y adaptación a los cambios climáticos y ambientales causados por factores antropogénicos. A continuación algunos ejemplos.

Caso 1. Cándida Escalante:

Cándida vive en Somotillo, Chinandega. Desde niña acarrea el agua para sus 11 hermanos y sus padres sin saber que estaba contaminada. Miembros de la familia se enfermaban continuamente. Por la falta de lluvias se secaban los cultivos y los hombres de la comunidad migraron a otros países en busca de trabajo. Cándida se convirtió en una líder comunitaria, y como muchas mujeres en otras partes del país, organizó un Comité de Agua y logró llevar el agua a su comunidad como también a muchas otras comunidades cercanas. Gestionó la compra de dos paneles solares y la comunidad pudo ver televisión por primera vez. Posteriormente, y con el apoyo de otras mujeres, logró gestionar la instalación de la electricidad y otros proyectos de desarrollo comunitarios. Ella fue una de las personas que representaron Nicaragua en la Cumbre de la Tierra Rio+20.

Caso 2. Adelina Rodríguez:

Adelina y sus dos hijas de 11 y 8 años de edad, recogen latas, botellas de vidrio, papel, cartón y metales que ella luego venderá a una compañía de reciclaje para poder alimentar a su familia. Ella también, con el apoyo de otras mujeres de la comunidad, procesa la basura orgánica hasta convertirla en compost para vender. La hija mayor dice con una sonrisa: "A veces con lo que recolecto me da para comprar mis cuadernos".

Adelina y sus hijas son parte de las 25 mil jefas de familia que sobreviven recogiendo basura y vendiendo lo que encuentran. Algunas logran generar un ingreso equivalente a un dólar por día y a la vez, contribuyen a reducir la producción de gases de efecto invernadero en su comunidad.

Caso 3: Las mujeres de Posoltega:

Durante el Huracán Mitch en 1998, el pueblo de Posoltega fue borrado del mapa cuando las intensas lluvias crearon un gran deslave del Volcán Casitas que en cosa de unos pocos minutos destruyó completamente 10 comunidades, mató más de 3 mil personas y ocasionó un gran daño ambiental.

Aunque todavía sufren del síndrome de estrés post-traumático, grupos de mujeres sobrevivientes, con el apoyo de una ONG cristiana, están involucradas reconstruyendo casas, cultivando viveros para reforestación y huertos orgánicos para consumo familiar y de las ollas comunales para ayudar y educar a familias que tienen hijos e hijas desnutridos.

Conclusiones y recomendaciones:

Es importante recuperar la perspectiva de nuestros ancestros sobre la tierra como nuestra madre: la Pacha Mama, y comprometernos a cambiar nuestra actitud hacia ella, cuidarla en vez de explotarla.

En la elaboración de políticas que tienen que ver con cambios climáticos, es importante incluir análisis e indicadores de género específicos sobre cómo estos cambios impactan de manera diferente a mujeres y a hombres.

Además de ser vistas como cuidadoras de la familia en situaciones de desastres, rol que deberían compartir

Viene en la página 26

igualmente con los hombres; las mujeres deben ser vistas como innovadoras, educadoras, organizadoras y poseedoras de conocimientos invaluable, que pueden ser de mucha utilidad en la prevención, mitigación y adaptación a los cambios climáticos.

Las mujeres deben ser involucradas en las tomas de decisiones con respecto a cambios climáticos en los ámbitos políticos, económicos, religiosos y culturales.

Las iglesias, compuestas principalmente por mujeres, deben ejercer su rol profético con respecto al cuidado de la naturaleza que Dios nos encomendó administrar.

Referencias:

1. The Chipko Movement. India's Call to Save Their Forests. Women in World History Curriculum. Recuperado el 14 de junio, 2012 en <http://www.womeninworldhistory.com/contemporary-04.html>
2. Houghton, John (2004). Global Warming. The complete briefing. Londres: Cambridge University Press. 382 páginas
3. Calentamiento climático: ¿cómo se calcula el impacto? Revista Agroecológica Nicaragüense. Agrovida. WordPress.com, Octubre 25, 2010.
4. Foro de Mujeres para la Integración Centro Americana. Género y Cambio Climático. Aportes desde las mujeres de Centro América a las políticas regionales sobre cambio Climático. Costa Rica: 2010.
5. Cuarto Informe Estado de la Región. NOTICIAS AMBIENTALES. Cambio climático magníficas amenazas que ya golpean a Centro América en <http://www.estadonacion.or.cr/index.php/prensa/carpetas/centroamerica/informe-iv>
6. Cambio climático en Nicaragua: de la retórica a la acción conjunta y articulada. CSS, Lunes, 2 de enero de 2012. Recuperado el 29 de octubre 2012 en <file:///C:/Users/Usuario%C3%A7/Desktop/cambio-climatico-en-nicaragua-de-la.html>
7. Lara, Rafael. El cambio climático daña más a la mujer. El Nuevo Diario. Noviembre 19, 2009.
8. Corporal, Lynette. Cambio climático: La mitad femenina golpea la mesa. El Nuevo Diario, Noviembre 7, 2009. Recuperado el 10 de junio, 2012. www.elnuevodiario.com.ni/opinion/61262



noticias.latino.msn.com