



EL CAMBIO CLIMÁTICO Y LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO

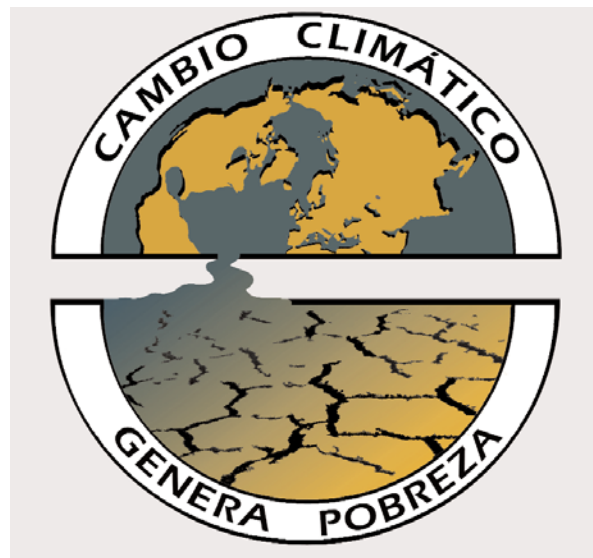


C/ Altamirano 50, 1º

28008 Madrid

Tel: 91 544 86 81

www.fundacion-ipade.org



Grupo de Trabajo sobre Cambio Climático y Lucha Contra la Pobreza de la CONGDE

ÍNDICE:

| | |
|---|----|
| El cambio climático y los Objetivos de Desarrollo del Milenio | 4 |
| 1.- Erradicar la pobreza extrema y el hambre | 6 |
| 2.- Lograr la educación primaria universal | 8 |
| 3.- Promover la igualdad de género y la autonomía de la mujer | 9 |
| 4.- Objetivos relacionados con la salud humana | 11 |
| 5.- Garantizar la sostenibilidad ambiental | 12 |
| 6.- Fomentar una asociación mundial para el desarrollo | 17 |
| Luchemos contra la pobreza mitigando el cambio climático | 18 |

© Fundación IPADE

La Fundación IPADE es una Organización No Gubernamental de Desarrollo dedicada a la Cooperación Internacional y la Educación para el Desarrollo, independiente y comprometida que desde 1987 trabaja para la promoción del desarrollo humano sostenible de poblaciones vulnerables de América Latina, África y Asia mediante proyectos de cooperación para el desarrollo. Hasta la fecha, hemos trabajado en 30 países. Además IPADE realiza actividades de sensibilización para dar a conocer los Objetivos de Desarrollo del Milenio y la vinculación entre la protección del Medio Ambiente y la Lucha contra la Pobreza.

Coordinación: Elena Domínguez-Fundación IPADE

Diseño y maquetación: Inés Meyer

Fotografías de la portada:

Parque eólico.- Vicente Montaña

Sequía en el Amazonas.-

Greenpeace/ Alberto Cesar Araujo

Central térmica.- Greenpeace/ Pedro Armestre

Producción editorial: Genia Producción Gráfica

C/Cataluña, 17 oficina 36

28903 Getafe-Madrid

Impreso en papel ecológico

1.-ERRADICAR LA POBREZA EXTREMA Y EL HAMBRE

- Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, la proporción de personas con ingresos menores a 1 dólar al día.
- Reducir a la mitad, entre 1990 y 2015, la proporción de personas que padecen hambre.

2.- LOGRAR LA EDUCACIÓN PRIMARIA UNIVERSAL

- Velar porque para el 2015, los niños y niñas de todo el mundo puedan terminar un ciclo completo de educación primaria.

3.- PROMOVER LA IGUALDAD DE GÉNERO Y LA AUTONOMÍA DE LA MUJER

- Eliminar la desigualdad de género en educación primaria y secundaria preferiblemente para el año 2005, y en todos los niveles de educación antes del final del 2015.

4.- REDUCIR LA MORTALIDAD INFANTIL

- Reducir en dos tercios entre 1990 y 2015 la tasa de mortalidad en menores de cinco años.

5.- MEJORAR LA SALUD MATERNA

- Reducir en tres cuartos, entre 1990 y 2015, la tasa de mortalidad materna.

6.- COMBATIR EL VIH/SIDA, EL PALUDISMO Y OTRAS ENFERMEDADES

- Detener y comenzar a reducir para el 2015 la propagación del VIH/SIDA.
- Detener y comenzar a reducir para el 2015 la incidencia del paludismo y otras enfermedades graves.

LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO

En la Cumbre del Milenio de las Naciones Unidas celebrada en septiembre del 2000, los 189 Estados miembros de las Naciones Unidas reafirmaron su compromiso de luchar por un mundo en el que la eliminación de la pobreza y la sostenibilidad del desarrollo tuvieran máxima prioridad. En esta cumbre se adoptaron los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

Los 8 objetivos, que abarcan desde la reducción a la mitad de la pobreza, hasta la detención de la propagación del VIH/SIDA y la consecución de la enseñanza primaria universal para el año 2015, constituyen una promesa sin precedentes de los dirigentes mundiales para abordar a escala mundial la paz, la seguridad, el desarrollo, los derechos humanos y las libertades fundamentales.

Las consecuencias del cambio climático están directa y/o indirectamente relacionadas con cada uno de estos objetivos, y suponen una dificultad adicional a su consecución, que se añade a los riesgos ya existentes, interactuando con ellos e incrementando sus efectos. Por lo tanto, representa un serio obstáculo para la erradicación de la pobreza, pudiendo llegar a aumentar la brecha existente entre países desarrollados y en desarrollo.

En este sentido, desde el Grupo de Trabajo sobre Cambio Climático y Lucha Contra la Pobreza, constituido por ONG de desarrollo y de carácter medioambiental con décadas de experiencia en la lucha contra la pobreza y la preservación del medioambiente respectivamente, queremos llamar la atención sobre la necesidad de considerar los efectos del calentamiento global del planeta en las iniciativas encaminadas a paliar la pobreza, sin olvidarnos de la importancia de promover una reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) que contribuya a disminuir la peligrosidad de este fenómeno.

A continuación se exponen algunas de las conexiones del cambio climático con cada uno de los objetivos planteados por Naciones Unidas. Estos nexos, están basados en las previsiones realizadas por la comunidad científica para supuestos escenarios resultado de proyectar las tendencias actuales de emisión de GEI.

LAS CONSECUENCIAS
DEL CAMBIO CLIMÁTICO
ESTÁN DIRECTA Y/O
INDIRECTAMENTE
RELACIONADAS CON
CADA UNO DE ESTOS
OBJETIVOS, Y SUPONEN
UNA DIFICULTAD ADICIO-
NAL A SU CONSECUCIÓN.

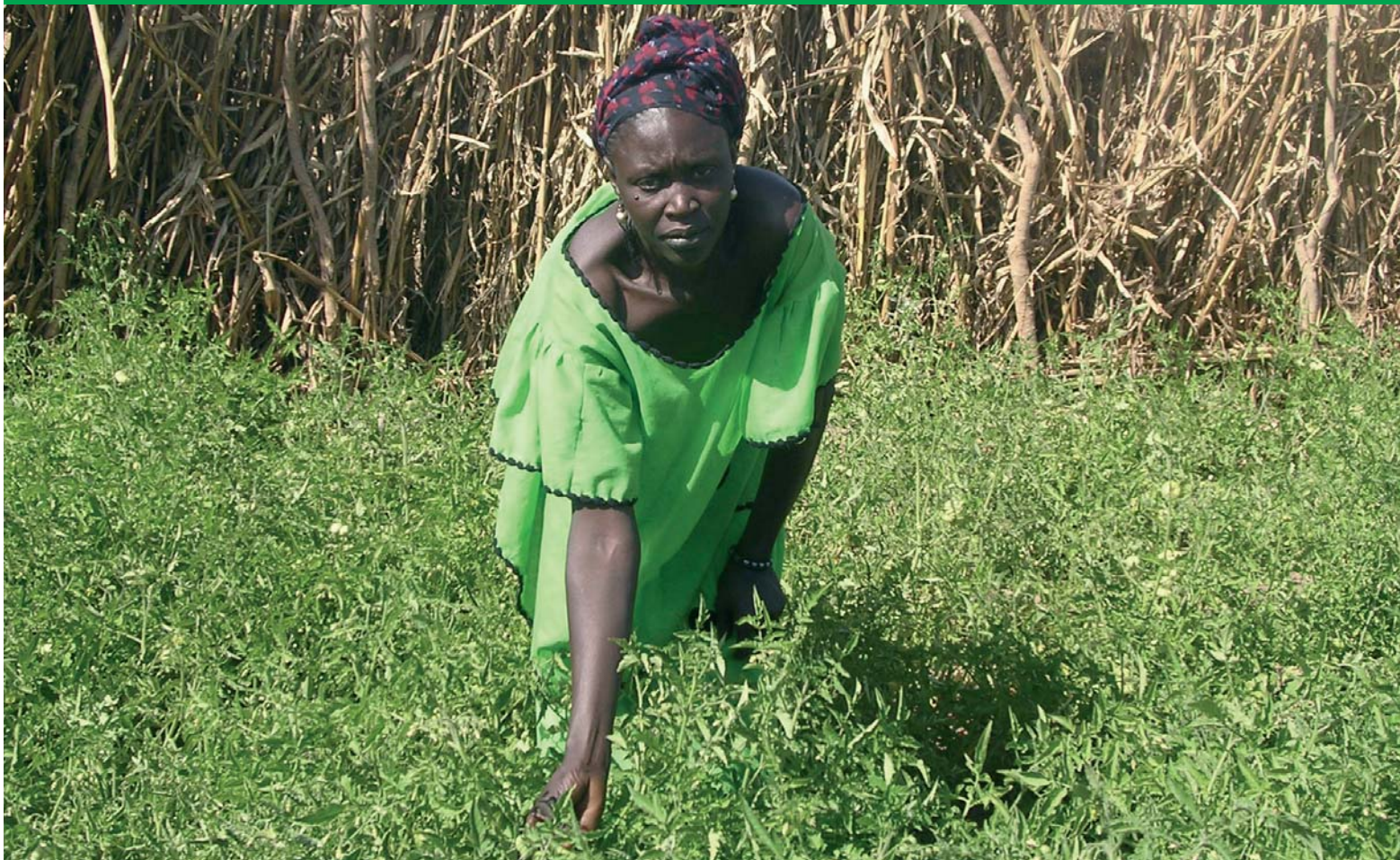
7.- GARANTIZAR LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

- Integrar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y programas nacionales antes del 2005 y revertir la pérdida de recursos medioambientales para el 2015.
- Reducir a la mitad, para el 2015, la proporción de personas que carecen de acceso sostenible al agua potable.
- Mejorar considerablemente, para el año 2020, la vida de al menos 100 millones de habitantes de los barrios más precarios.

8.- FOMENTAR UNA ASOCIACIÓN MUNDIAL PARA EL DESARROLLO

- Desarrollar aún más un sistema comercial y financiero abierto, regulado, previsible y no discriminatorio.
- Atender las necesidades especiales de los Países Menos Adelantados.
- Atender las necesidades especiales de los países sin litoral y de los Pequeños Estados Insulares en desarrollo.
- Encarar de manera general los problemas de la deuda de los países en desarrollo.
- Elaborar y aplicar estrategias que proporcionen a los jóvenes un trabajo digno y productivo.
- Proporcionar acceso a los medicamentos de primera necesidad a precios asequibles.
- Velar porque se puedan aprovechar los beneficios de las nuevas tecnologías.

1.- ERRADICAR LA POBREZA EXTREMA Y EL HAMBRE



EL CAMBIO CLIMÁTICO HARÁ DISMINUIR LOS INGRESOS DE POBLACIONES VULNERABLES Y AUMENTARÁ EL NÚMERO ABSOLUTO DE PERSONAS CON RIESGO DE PASAR HAMBRE¹.

El aumento de las temperaturas y la declinación de la humedad del suelo efecto del calentamiento global del planeta, supondrá una carga adicional para aquellas zonas que ya presentan un importante déficit en la producción de alimentos.

En particular, en el África subsahariana, la región más afectada por el hambre y la malnutrición, la producción de cultivos es especialmente sensible a las variaciones del clima. Además, la economía de África está estrechamente vinculada al sector agrícola: la agricultura representa un 40% del total de sus exportaciones y genera entre el 70 y el 90 % del empleo en la mayoría de los países del África subsahariana². Algunas de las predicciones hechas al respecto, son realmente alarmantes: para el 2100, Chad, Níger y Zambia podrían perder casi la totalidad de su sector agrícola³.

El cambio climático también afectará a los sectores pesquero y ganadero.

Por ejemplo, en América Latina, la producción pecuaria menguará al verse afectadas las praderas de las regiones templadas por una disminución sustancial de la disponibilidad de agua⁴.

Respecto a los recursos pesqueros, éstos serán influenciados por la subida del nivel del mar, por el incremento de la erosión en las zonas costeras, y por los cambios proyectados en la temperatura del agua de océanos y ríos, en su composición química y su sistema de circulación.

Para algunas de las poblaciones de muchos países en desarrollo, una disminución en los recursos pesqueros supondrá un mayor riesgo de malnutrición al depender su ingesta de proteínas en un grado muy importante de la pesca.

Por lo tanto, las consecuencias del calentamiento global del planeta afectarán directamente a los sectores agrícola, ganadero y pesquero, poniendo en peligro la seguridad alimentaria de muchos países, especialmente aquellos con estrecha dependencia en los recursos naturales y limitada capacidad de adaptación a los efectos del cambio climático.

Por otra parte, se proyecta que el cambio climático disminuya el crecimiento económico de los países al alterar los sistemas naturales y sus recursos, pero además las infraestructuras, la productividad, la salud, el acceso a agua potable, etc. Una disminución en la tasa de crecimiento económico, influirá directamente en la generación de pobreza al reducirse las oportunidades de generación de ingresos.



PARA ALGUNAS DE LAS POBLACIONES DE MUCHOS PAÍSES EN DESARROLLO, UNA DISMINUCIÓN EN LOS RECURSOS PESQUEROS SUPONDRÁ UN MAYOR RIESGO DE MALNUTRICIÓN AL DEPENDER SU INGESTA DE PROTEÍNAS EN UN GRADO MUY IMPORTANTE DE LA PESCA.

2.- LOGRAR LA EDUCACIÓN PRIMARIA UNIVERSAL



LOS DESASTRES NATURALES Y LA SEQUÍA REDUCEN EL TIEMPO DISPONIBLE DE LOS NIÑOS (QUE SE DESVÍA A LABORES DE TIPO DOMÉSTICO). POR OTRO LADO, LOS DESPLAZAMIENTOS Y LAS MIGRACIONES ASOCIADAS A ESTE TIPO DE EVENTOS, TAMBIÉN DISMINUYEN LAS OPORTUNIDADES DE RECIBIR UNA EDUCACIÓN ADECUADA.

Los vínculos entre el cambio climático y la educación son menos directos. Sin embargo, sus efectos alterarán los medios de vida de la infancia (a nivel social, físico, humano y económico) y por lo tanto reducirán la posibilidad de que los niños puedan recibir una educación completa.

En áreas rurales, la sustitución de la cada vez más escasa leña como fuente de energía por otros combustibles más limpios o la introducción de mecanismos de bombeo de agua, puede librar a los niños, y especialmente a las niñas, de la realización de actividades de subsistencia (como la recogida de leña y la búsqueda de agua) que interfieren en su asistencia al colegio.

Además, la capacidad de adaptación a los efectos del cambio climático, depende directamente de la educación. El hecho de garantizar el acceso de la infancia a la educación, contribuye a disminuir la vulnerabilidad de los niños y niñas al calentamiento global del planeta.

3.- PROMOVER LA IGUALDAD DE GÉNERO Y LA AUTONOMÍA DE LA MUJER

A pesar de su pequeña contribución per cápita a la emisión de gases de efecto invernadero, las consecuencias del cambio climático se harán notar de manera desproporcionada entre las poblaciones más empobrecidas.

En los países en desarrollo, las mujeres constituyen uno de los sectores más desfavorecidos de la sociedad: de los 1,3 billones de personas en el mundo que viven por debajo del umbral de la pobreza⁵, un setenta por ciento son mujeres⁶. Estas cifras ponen de manifiesto que cualquier medida de adaptación o de disminución de la vulnerabilidad al cambio climático debería tomar en consideración las especiales necesidades y dificultades a las que se enfrentan las mujeres.

Actualmente las desigualdades de género afectan al acceso y control sobre los recursos, el empleo remunerado y la educación, a la tenencia de la tierra, a la participación en la toma de decisiones, etc.

Las mujeres, tanto en el mundo desarrollado como en el mundo en desarrollo, son consideradas como un grupo altamente vulnerable a los efectos del calentamiento global del planeta. Como consecuencia de una asignación cultural de roles, las mujeres mantienen una estrecha relación con la naturaleza. Su elevada dependencia de la agricultura, de los recursos forestales y pesqueros y de la biomasa como fuente de energía, las convierten en un sector especialmente vulnerable a los efectos adversos de la deforestación, la desertificación y la degradación de los ecosistemas intensificada por el cambio climático.

Por ejemplo, aumentarán las dificultades de acceso a los recursos, especialmente al agua y la leña, lo que supondrá un incremento de trabajo para las mujeres, que se añadirá a las horas que ya se dedican diariamente a la búsqueda de estos recursos.



EL CAMBIO CLIMÁTICO PUEDE INCREMENTAR AÚN MÁS LAS DIFERENCIAS EXISTENTES ENTRE HOMBRES Y MUJERES. LOS IMPACTOS DEL AUMENTO PREVISTO EN LA FRECUENCIA DE LOS FENÓMENOS CLIMÁTICOS EXTREMOS, INCLUIRÁN DIFERENCIAS DE GÉNERO.

3.- PROMOVER LA IGUALDAD DE GÉNERO Y LA AUTONOMÍA DE LA MUJER

Además, se producirá un aumento en la migración masculina con la consiguiente carga adicional en las responsabilidades y tareas de las mujeres dentro y fuera de sus hogares.

La capacidad para adaptarse y hacer frente a los impactos del cambio climático es función de la riqueza, los conocimientos técnicos y científicos, la información, las aptitudes técnicas, etc. Las mujeres suelen tener menor acceso que los hombres a este tipo de recursos, aumentando por lo tanto su vulnerabilidad a los fenómenos climáticos, y disminuyendo su capacidad de reponerse a ellos cuando éstos suceden.

Hasta el momento, las negociaciones internacionales sobre cambio climático, se han caracterizado por la ausencia de las mujeres en los procesos de toma de decisiones. El debate existente en torno a este tema no ha buscado incluir en su agenda los temas de género y la necesidad de integrar a las mujeres en las políticas medioambientales. Sin embargo, el estrecho vínculo entre las mujeres y el medioambiente, su elevado grado de involucración en la agricultura y su dependencia en la biomasa como fuente de energía, las convierten en un agente clave para alcanzar una gestión medioambiental sostenible.

LOS CAMBIOS EN LA PRODUCCIÓN DE GANADO Y EN LAS COSECHAS, ACARREARÁN DIFERENCIAS DE GÉNERO EN LA DIVISIÓN DE LAS TAREAS Y EN EL ACCESO A LOS INGRESOS, Y REDUCIRÁN EL TIEMPO DISPONIBLE POR LAS MUJERES PARA PARTICIPAR EN LOS PROCESOS DE TOMA DE DECISIONES, EN ACTIVIDADES GENERADORAS DE INGRESOS Y EN SU DESARROLLO PERSONAL.



4.- OBJETIVOS RELACIONADOS CON LA SALUD HUMANA

Muchas enfermedades infecciosas transmitidas por vectores (como la malaria, el dengue y la fiebre amarilla), o por alimentos y agua (como la diarrea y el cólera) son sensibles a cambios de las condiciones climáticas. En la mayoría de los estudios de modelos predictivos, se llega a la conclusión de que habría un aumento neto de la gama geográfica de transmisión posible de paludismo y dengue, cada una de las cuales amenaza en la actualidad entre el 40 y 50% de la población del mundo⁸. Los niños y las mujeres embarazadas son especialmente susceptibles a las enfermedades transmitidas por vectores y agua.

En algunas regiones, el riesgo de diarreas estimado para el año 2030 es un 10% mayor que en ausencia de cambio climático⁹.

El aumento en la frecuencia e intensidad de las olas de calor también provocará una subida en el número de muertes relacionadas con esta causa (sin embargo, en algunas regiones el aumento de las temperaturas podría reducir las muertes relacionadas con el frío).

Por otro lado, el mayor número previsto de inundaciones llevará consigo un aumento del riesgo de ahogados, diarreas y enfermedades respiratorias, y también hambre y desnutrición.

Considerando los escenarios previstos de emisión de gases de efecto invernadero, también aumentarán las enfermedades derivadas de la contaminación del aire.

Además, en los países en desarrollo, la falta de combustibles "limpios" afecta directamente a los hogares de las zonas rurales que dependen para la cocina y la calefacción, de la leña, el estiércol, los residuos de las cosechas y el carbón. La contaminación del aire en lugares cerrados que provocan estos tipos de combustibles causa más de 1,6 millones de muertes al año, principalmente entre las mujeres y niños¹⁰.

El riesgo de seguridad alimentaria al que ya hemos aludido, también provocará un aumento de las enfermedades asociadas a la malnutrición.

EL CALENTAMIENTO GLOBAL AL QUE ESTÁ EXPUESTO EL PLANETA PUEDE PONER EN RIESGO EL CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS DEL MILENIO DE REDUCIR LA MORTALIDAD INFANTIL, MEJORAR LA SALUD MATERNA Y COMBATIR EL VIH/SIDA, EL PALUDISMO Y OTRAS ENFERMEDADES.

LA ORGANIZACIÓN MUNDIAL DE LA SALUD EN SU INFORME SOBRE LA SALUD EN EL MUNDO DEL 2003, ESTIMÓ QUE EL CAMBIO CLIMÁTICO FUE RESPONSABLE EN EL 2000 DE APROXIMADAMENTE EL 2,4% DE LOS CASOS DE DIARREA EN TODO EL MUNDO Y DEL 6% DE LOS CASOS DE PALUDISMO EN ALGUNOS PAÍSES DE INGRESOS MEDIOS⁷.

5.- GARANTIZAR LA SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL



**META.-
INCORPORAR LOS PRIN-
CIPIOS DEL DESARRO-
LLO SOSTENIBLE EN
LAS POLÍTICAS Y LOS
PROGRAMAS NACIONA-
LES E INVERTIR LA PÉR-
DIDA DE RECURSOS
DEL MEDIOAMBIENTE.**

Muchos de los ecosistemas de nuestro planeta ya se encuentran en riesgo de extinción debido a presiones que surgen de actividades humanas, en particular el uso intenso de los suelos y la destrucción asociada de los hábitats. El cambio climático se va a añadir a estas presiones y el riesgo de extinción aumentará para muchas especies. Los científicos alertan de que la Tierra va a entrar en el sexto mayor evento de extinción de su historia, el primero provocado por la actividad humana¹¹.

Las especies más vulnerables a la extinción son aquellas que necesitan una gama climática muy limitada y/o un hábitat bastante restringido. Muchas áreas montañosas tienen especies endémicas que requieren un hábitat muy específico y por lo tanto puede que se pierdan si no consiguen desplazarse hacia mayores altitudes. Lo mismo sucede con las especies restringidas a islas o a penínsulas, o aquellas con características fenológicas o fisiológicas particulares (tal es el caso de las tortugas marinas y los cocodrilos cuya determinación del sexo depende de la temperatura)¹².

Son muchos los cambios ya observados en los ecosistemas terrestres y marinos asociados con el cambio climático y la comunidad científica estima también una amplia gama de impactos para años futuros.

Resulta difícil determinar el alcance de alteraciones derivadas del calentamiento global del planeta como el cambio en el comportamiento de especies, la reducción del número de miembros de una especie o la extinción de éstas. Estos cambios pueden, a su vez, producir pérdidas en otras especies, y un efecto en cascada sobre la biodiversidad.

Además, la degradación del medio ambiente va íntimamente ligada con la generación de pobreza. Un estudio realizado por la Organización de Naciones Unidas, el Banco Mundial y el *World Resources Institute*¹³, pone de manifiesto la capital importancia que tiene la naturaleza para más de 1000 millones de personas que viven en la extrema pobreza. El estudio señala que alrededor del 44% de la población mundial depende directamente del trabajo en los ecosistemas a través de la agricultura, la pesca y la selvicultura.

Por lo tanto la alteración de especies prevista como consecuencia del calentamiento global del planeta, dificultará la consecución de la meta planteada de invertir la pérdida de recursos naturales e indirectamente, también influirá sobre el objetivo de reducción de la pobreza. El informe elaborado en el 2005 por Naciones Unidas sobre los Objetivos de Desarrollo del Milenio pone de manifiesto que a pesar del aumento de las zonas protegidas, la pérdida de especies y hábitat continúa¹⁴.



LOS CIENTÍFICOS ALERTAN DE QUE LA TIERRA VA A ENTRAR EN EL SEXTO MAYOR EVENTO DE EXTINCIÓN DE SU HISTORIA, EL PRIMERO PROVOCADO POR LA ACTIVIDAD HUMANA.

**META.-
REDUCIR A LA MITAD
PARA EL AÑO 2015
EL PORCENTAJE DE
PERSONAS SIN ACCESO
SOSTENIBLE AL AGUA
POTABLE Y AL SANEA-
MIENTO BÁSICO.**

**LAS CUENCAS FLUVIA-
LES Y LOS HUMEDALES,
ECOSISTEMAS QUE ACO-
GEN A UNA BUENA PARTE
DE LOS POBLADORES
DEL PLANETA, SE ESTÁN
DETERIORANDO, Y SU
CAPACIDAD PARA SUMI-
NISTRAR AGUA EN CON-
DICIONES ÓPTIMAS DE
SALUBRIDAD, ESTÁ SIEN-
DO MERMADA.**

Avanzando hacia la consecución de la meta planteada para el 2015 por los Objetivos de Desarrollo del Milenio de reducir a la mitad el porcentaje de personas sin acceso a agua potable, en el decenio de 1990 el acceso a fuentes de suministro de agua mejoradas aumentó sustancialmente¹⁵.

Sin embargo, los efectos derivados del cambio climático podrían revertir esta tendencia. El calentamiento global ya está agudizando el estrés hídrico que sufren algunas regiones a través de los cambios observados en los patrones de las precipitaciones y en los niveles de lagos, embalses y reservas de agua subterránea. Las cada vez más frecuentes escorrentías e inundaciones provocan una mayor carga de contaminantes procedentes de instalaciones para desecho.

La falta de acceso al agua potable y a un adecuado saneamiento es una de las principales causas de enfermedad en países en desarrollo.

Hoy en día, aún hay más de 1000 millones de personas, la mayoría de las cuales viven en zonas rurales y en tugurios urbanos, que no tienen acceso a agua apta para consumo humano. El caso del África Subsahariana es alarmante: el 42% de la población sigue sin tener acceso a fuentes seguras de agua¹⁶.

Aproximadamente 1700 millones de personas, una tercera parte de la población del mundo, viven en la actualidad en países sometidos a tensiones de escasez de agua. Se prevé que este número aumente aproximadamente a 5000 millones en el año 2025, en función de la tasa de crecimiento de la población. El cambio climático previsto pudiera hacer que disminuya aún más el flujo de corrientes y la recarga de aguas subterráneas en muchos de estos países que sufren escasez de agua, por ejemplo en Asia Central, África Meridional y países limítrofes al Mediterráneo.



Los asentamientos humanos sufren en la actualidad importantes problemas ambientales que pudieran agravarse en regímenes de más elevada temperatura y mayor precipitación como los relacionados con recursos de agua y energía y la infraestructura y el tratamiento de desechos¹⁷.

En la actualidad hay unos 1000 millones de personas que viven en condiciones marcadas por el hacinamiento, la falta de empleo, la inseguridad de la tenencia de las viviendas, los malos servicios de abastecimiento de agua, saneamiento y salud, etc. En la mayoría de las regiones, los países están tratando de proporcionar alternativas a la formación de tugurios, pero debido a la rápida expansión de las poblaciones urbanas, el número de habitantes de tugurios va en aumento en todas las regiones en desarrollo salvo en el África septentrional¹⁸.

Los asentamientos humanos están afectados por el cambio climático al estar influenciados los sectores económicos que les prestan apoyo, y sus infraestructuras materiales. Además, las poblaciones están directamente afectadas por razón de condiciones meteorológicas extremas, cambios de la situación sanitaria, o migración.

META.-
HABER MEJORADO
SIGNIFICATIVAMENTE
PARA EL AÑO 2020, LA
VIDA DE POR LO MENOS
100 MILLONES DE HABI-
TANTES DE TUGURIOS.



El riesgo directo que en más partes del mundo afecta a los asentamientos humanos como consecuencia del cambio climático es el de las inundaciones y movimientos de tierra, agravados por el aumento previsto de la intensidad de las lluvias y, en las zonas costeras, por la subida del nivel del mar.

Están particularmente amenazados los asentamientos en las vertientes de los ríos y del mar, pero la inundación urbana es un problema en cualquier parte en la que hay una capacidad inadecuada de los sistemas de gestión de alcantarillas, suministro de aguas y desechos.

En los Pequeños Estados Insulares, la subida del nivel del mar puede llegar incluso a provocar la desaparición de pequeñas islas y consecuentemente graves problemas de reubicación de los habitantes de esas zonas. Un ejemplo es el caso del archipiélago de Tuvalu (Oceanía) que ha puesto en marcha un plan de reubicación de sus 12000 habitantes ante la preocupante subida del nivel del mar. En 2002 el primer ministro pidió a Australia y Nueva Zelanda la provisión de hogares si su país desaparece bajo las aguas. A parte de ese plan se ha puesto en marcha un proyecto para comprar una isla cercana a Fiji para un reasentamiento de la población¹⁹.

NACIONES UNIDAS
ESTIMA QUE EL 60% DE
LOS MOVIMIENTOS
MIGRATORIOS ACTUALES
ESTÁN CAUSADOS POR
EL CAMBIO CLIMÁTICO Y
LOS DESASTRES DE ORI-
GEN NATURAL, COMO
SEQUÍAS E
INUNDACIONES.

6.- FOMENTAR UNA ASOCIACIÓN MUNDIAL PARA EL DESARROLLO

Un elemento central de los Objetivos de Desarrollo del Milenio es la aceptación de que la lucha contra la pobreza es una empresa colectiva cuyos resultados beneficiarán a todos los países.

En el caso del cambio climático, problemática global tanto a nivel de sus causas como de sus consecuencias, es absolutamente necesario establecer un compromiso mundial que conduzca a la aplicación de políticas y medidas dirigidas tanto a la limitación de las emisiones de gases de efecto invernadero, como a la adaptación a sus inevitables consecuencias. Esta afirmación se ve reforzada si consideramos que el problema ha sido generado principalmente por los países desarrollados, y sin embargo, como ya hemos comentado, serán los países del Sur los que sufran con mayor intensidad sus efectos.

Por lo tanto, como establece la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático, los países desarrollados deberían tomar la iniciativa en lo que respecta a combatir el cambio climático y sus efectos adversos, teniendo en cuenta, el derecho al desarrollo sostenible de todos los países, y no destinando para ello fondos ya utilizados a combatir la pobreza a través de Ayuda Oficial al Desarrollo.

ES ABSOLUTAMENTE NECESARIO ESTABLECER UN COMPROMISO MUNDIAL QUE CONDUZCA A LA APLICACIÓN DE POLÍTICAS Y MEDIDAS DIRIGIDAS TANTO A LA LIMITACIÓN DE LAS EMISIONES DE GASES DE EFECTO INVERNADERO, COMO A LA ADAPTACIÓN A LAS CONSECUENCIAS DEL CAMBIO CLIMÁTICO.



LUCHEMOS

Según la comunidad científica, las actuales tendencias de emisiones de gases de efecto invernadero derivadas de la actividad humana, nos conducen a un aumento de la temperatura del aire en superficie de entre 2 y 4,5 ° C para el año 2100. Un incremento de temperatura superior a los 2°C, provocaría daños drásticos en el sistema climático, en los ecosistemas y consecuentemente en las poblaciones que habitan en ellos.

En España, las emisiones de gases de efecto invernadero provenientes de la vivienda y el transporte, representan un 55 % del total de las emisiones. Por lo tanto, a nivel particular, debemos incluir prácticas más sostenibles en nuestros hábitos de vida y trabajo (sobre todo en lo que se refiere a pautas de consumo y movilidad). De esta manera colaboramos a disminuir el riesgo y la intensidad de los fenómenos meteorológicos extremos, a reducir la expansión de enfermedades infecciosas y sus vectores de contagio, a evitar el agotamiento de las reservas de agua dulce, en definitiva: contribuimos a la lucha contra la pobreza.

CONTRA LA POBREZA MITIGANDO EL CAMBIO CLIMÁTICO

IDEAS

PARA QUE PARTICIPES
EN LA LUCHA CONTRA
LA POBREZA AL TIEMPO
QUE PROTEGES EL
SISTEMA CLIMÁTICO:

HAZ UN USO RACIONAL Y EFICIENTE DE LOS ELECTRODOMÉSTICOS, LA LUZ, LA CALEFACCIÓN O EL AIRE ACONDICIONADO.

DISMINUYE TU CONSUMO DE PAPEL Y UTILÍZALO RECICLADO.

HAZ UNA CORRECTA SEPARACIÓN PARA EL RECICLAJE DE LOS RESIDUOS QUE PRODUCES.

EVITA EN LA MEDIDA DE LO POSIBLE, UTILIZAR EL COCHE, SUSTITÚYELO POR EL TRANSPORTE PÚBLICO, LA BICI O LA CAMINATA.

FOTOS UTILIZADAS

| | |
|-----------|--|
| Página 2 | Bosque tropical. Smartwood/Mateo Cariño. |
| Página 6 | Agricultora en Senegal. Solidaridad Internacional. |
| Página 7 | Secadero de pescado en Mauritania. Fundación IPADE. |
| Página 8 | Niños transportando biomasa en Senegal. Solidaridad Internacional. |
| Página 9 | Mujeres transportando leña en Nepal. Fundación IPADE/Almudena López Morillas. |
| Página 10 | Mujer lavando en un río. Fundación IPADE/Yolanda Rodríguez. |
| Página 12 | Sequía en el Amazonas. Greenpeace/Alberto César Araujo. |
| Página 13 | Ganado muerto. Smartwood/Mateo Cariño. |
| Página 15 | Asentamiento a la orilla de un río. Fundación IPADE/Sara Enríques. |
| Página 16 | Zona arrasada en República Dominicana. Movimiento por la Paz, el Desarme y la Libertad. |
| Página 17 | Inundación en una comunidad en El Salvador. Movimiento por la Paz, el Desarme y la Libertad. |

¹ Tercer Informe de Evaluación. Cambio Climático 2001. Impactos, adaptación y vulnerabilidad (IPCC, 2001).

² Impacts of Climate Change in the Tropics: The African Experience (Nyong University of Jos, Nigeria, 2005).

³ Ídem 2.

⁴ Impactos Regionales del Cambio Climático: Evaluación de la Vulnerabilidad (IPCC, 1997).

⁵ El umbral de la pobreza se define como el nivel de ingresos por debajo del cual una persona no puede afrontar la compra de los recursos que son necesarios para vivir.

⁶ Up in Smoke. Threats from and responses to, the impacts of global warming on human development (New Economics Foundation, International Institute for Environment and Development and Working Group on Climate Change and Development, 2004).

⁷ Cambio Climático y Salud Humana (Organización Mundial de la Salud, 2003).

⁸ Ídem 7.

⁹ Ídem 7.

¹⁰ Ídem 6.

¹¹ Roadmap to Recovery: The world's last intact forest landscapes (Greenpeace, 2006).

¹² Cambio Climático y Biodiversidad (IPCC, 2002).

¹³ Guía Recursos Mundiales 2006. La Riqueza del Pobre (Instituto de Recursos Mundiales, PNUD, PNUMA, BM, 2006).

¹⁴ Objetivos de Desarrollo del Milenio. Informe 2005. (Naciones Unidas, 2005).

¹⁵ Ídem 14.

¹⁶ Ídem 14.

¹⁷ Ídem 1.

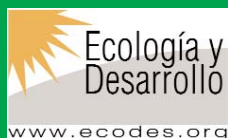
¹⁸ Ídem 14.

¹⁹ Refugiados del Clima (El País, 17/09/06).

LUCHEMOS CONTRA LA POBREZA

MITIGANDO EL CAMBIO CLIMÁTICO

Las organizaciones que constituimos el Grupo de Trabajo sobre Cambio Climático y Lucha Contra la Pobreza somos:



El Grupo de Trabajo agradecemos a GREENPEACE su desinteresada colaboración.

FINANCIADO POR



PARTICIPA EN LA CAMPAÑA

