



San Salvador, 23 de noviembre de 2010. El Salvador sería el país con más afectación por estrés hídrico debido a los efectos del cambio climático según el estudio “La Economía del Cambio Climático en Centroamérica” presentado esta mañana por la Comisión Económica para América Latina (CEPAL), el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo (CCAD) y el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA).

La presentación de este estudio se realizó a diferentes sectores en reuniones diferenciadas: el gabinete de Gobierno, los medios de comunicación, organizaciones internacionales y no gubernamentales y la delegación que se presentará en la reunión COP16 en Cancún, México, a partir del próximo 29 de noviembre.

El estudio, iniciado hace dos años con la participación de más de ochenta investigadores, tiene como objetivo realizar una evaluación económica del impacto del cambio climático en Centroamérica con diferentes escenarios de desarrollo y trayectorias de emisiones, frente a los costos y beneficios de potenciales respuestas de inacción (business as usual en inglés) y de opciones de políticas públicas de adaptación y mitigación para prevenir, reducir o minimizar los impactos negativos.

El documento expone diversos escenarios con medidas de ahorro y sin ellas. En lo que respecta al recurso hídrico, con aumento de la población, la demanda de agua podría crecer casi 300% al año 2050 y más de 1600% al 2100 en un escenario tendencial sin realizar medidas de ahorro y sin cambio climático”. En el escenario con cambio climático la disponibilidad total del agua renovable podrá bajar 35% en relación con la disponibilidad actual y 63% a 2100. En estos escenarios, El Salvador sería el más afectado, seguido por Honduras y Nicaragua.

Durante las últimas tres décadas, la precipitación pluvial muestra una tendencia a disminuir, sobre todo en la región oeste del istmo, y se registra un aumento de la temperatura entre 0,7 °C y 1 °C. Dado que los factores dependientes del clima son aportes significativos a las actividades económicas, como la agricultura, los cambios climáticos incidirán cada vez más en la evolución económica de la región durante el presente siglo.

En el escenario que mantiene la tendencia actual de emisiones crecientes, la temperatura podría aumentar entre 3,6 °C y 4,7 °C con variaciones por país, con un promedio regional de 4,2 °C.

Pero ese no es el único campo en el que se vería afectado la región. En este estudio también se contemplaron las variables del sector agropecuario y biodiversidad en la que el país también se encontraría entre los primeros lugares de afectación.

El cambio climático es una seria amenaza para las sociedades centroamericanas por sus múltiples impactos previstos en la población y en los sectores productivos. En términos fiscales constituye un pasivo público contingente que afectará las finanzas públicas por varias generaciones.

El cambio climático podrá afectar todos los sectores económicos y sociales directa o indirectamente. Los costos presentados en esta publicación son iniciales y asociados a los impactos analizados en el sector agrícola, recursos hídricos, biodiversidad y aumento de intensidad en huracanes, tormentas e inundaciones.



Los cálculos presentados representan una visión conservadora e inicial de los costos completos del impacto económico. Con los resultados de los otros estudios programados en el proyecto, se ampliará este estimado inicial.

El estimado inicial del costo medible acumulado a 2100 basado en los impactos en el sector agrícola, recursos hídricos, biodiversidad, huracanes, tormentas e inundaciones, con un escenario tendencial de emisiones equivale a \$73 mil millones corrientes, equivalente al 54% del PIB regional de 2008 a valor presente neto y tasa de descuento del 0.5%

Es importante resaltar que el mayor aumento de costos ocurriría en la segunda mitad del siglo, cuando los efectos de las emisiones serían mayores y en general los costos serían bastante elevados al finalizar el siglo en un escenario de inacción.

Los eventos extremos también muestran un crecimiento acelerado a partir del año 2050, indicando que un aumento de la temperatura se traducirá en una mayor intensidad de este tipo de fenómenos, con mayores costos para los países.

Se confirmaría la asimetría de que los países desarrollados que más han contaminado sufren menos impactos y tienen los recursos para adaptarse. En cambio, los países que menos han contribuido al problema sufren mayores impactos y tienen menos resiliencia.

Se debe tomar en cuenta el valor que se asigna a las necesidades de las futuras generaciones, y a los ecosistemas y la biodiversidad, que prestan múltiples servicios ambientales, los cuales se perderían antes de que el mercado de señales de su pérdida gradual.

Las sociedades centroamericanas necesitan evitar estrategias ad hoc de lógica inercial que podrían resolver urgencias pero profundizarían los riesgos. En esta lógica, el cambio climático puede considerarse importante pero no atendible a fondo, dadas las restricciones presupuestarias profundizadas por la actual recesión global y las presiones de las urgencias sociales y económicas que podrían enfrentarse convencionalmente.

En las negociaciones internacionales hay una tendencia a separar las medidas de adaptación de las de mitigación. Es más recomendable lograr acuerdos nacionales, regionales e internacionales para impulsar estrategias adaptativas sustentables que integren las acciones de reducción de vulnerabilidades con las de adaptación y las medidas de transición a economías más sostenibles y bajas en carbono. Esto incluye acciones de mitigación diseñadas para generar co-beneficios de adaptación en un conjunto de instrumentos encaminados al desarrollo sostenible y equitativo.

La conferencia de prensa fue presidida por el Ministro de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Herman Rosa Chávez; el Director de la Sede Subregional de la CEPAL en México, Hugo E. Beteta y la Punto Focal de Cambio Climático y Coordinadora del Proyecto La Economía del Cambio Climático en Centroamérica de la Sede Subregional de CEPAL en México, Julie Lennox.

{phocadownload view=file|id=227|text=La Economía del Cambio Climático en Centroamérica|target=s}