

RESUMEN

Segunda Reunión del Equipo Nacional de Prospectiva sobre Mitigación del Cambio Climático (ENPCC) -

Proyecto Planificación ante el Cambio Climático (PlanCC)

1. INTRODUCCIÓN

El Proyecto Planificación ante el Cambio Climático (PlanCC) busca contribuir al Desarrollo Sostenible de Perú a través de una transición de largo plazo hacia una economía baja en carbono. El proyecto utilizará la metodología del Programa Planes de Acción y Escenarios de Mitigación (MAPS Sudáfrica).

Los objetivos del proyecto son: 1) Generar evidencia cuantitativa sobre los posibles escenarios de mitigación del cambio climático en el Perú, que sirvan de insumo para diseñar políticas e inversiones que incorporen el enfoque de cambio climático; 2) Fortalecer capacidades nacionales; 3) Sentar las bases para un crecimiento económico bajo en carbono, en el largo plazo y 4) Promover intercambio regional y aprendizaje mediante una plataforma de cooperación técnica Sur-Sur.

PlanCC está presidido por un Comité Directivo presidido por el Ministerio del Ambiente e integrado por el Ministerio de Relaciones Exteriores, el Ministerio de Economía y Finanzas y el Centro Nacional de Planeamiento Estratégico (CEPLAN). La coordinación técnica está a cargo de la empresa Libélula - Comunicación, Ambiente y Desarrollo y la administración de los fondos está a cargo de Helvetas Swiss Intercooperation. Los fondos para el proyecto provienen del Children's Investment Fund Foundation (CIFF), la Alianza Clima y Desarrollo del Gobierno Británico (CDKN) y la Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación (COSUDE).

Los dos grandes pilares de la Fase I de PlanCC son el Equipo de Investigación (EI) y el Equipo Nacional de Prospectiva sobre Mitigación del Cambio Climático (ENPCC). El ENPCC es un grupo consultivo, multisectorial, multi-regional y multicultural conformado por profesionales con capacidades técnicas y conocimientos de las respectivas áreas de intervención del PlanCC, y se reúne para retroalimentar y validar el desarrollo del proyecto. Se han programado un total de seis reuniones del ENPCC.

El jueves 7 de junio del año 2012 se llevó a cabo la Primera Reunión del ENPCC, que tuvo como objetivos: 1) Presentar el Proyecto PlanCC a los miembros del ENPCC, profundizando en la explicación de sus objetivos, pertinencia, organización y fases de desarrollo, así como el papel que cumplirá el ENPCC, su metodología de trabajo y actividades programadas; y 2) Generar interés entre los invitados (miembros del ENPCC) y promover su compromiso con el proyecto PlanCC.

El jueves 13 de setiembre de 2012 se realizó la segunda reunión del ENPCC, cuyos objetivos fueron: 1) Compartir el primer producto del Proyecto PlanCC: la actualización del inventario de GEI al año 2009, realizado por el Equipo de Investigación; 2) Definir el concepto de Economía Baja en Carbono y establecer las variables para su medición en el Perú; 3) Configurar una idea general del

trabajo con escenarios a largo plazo; y 4) Formar grupos de trabajo consultivo para el apoyo en el proceso de investigación.

2. DESARROLLO DE LA SEGUNDA REUNIÓN ENPCC

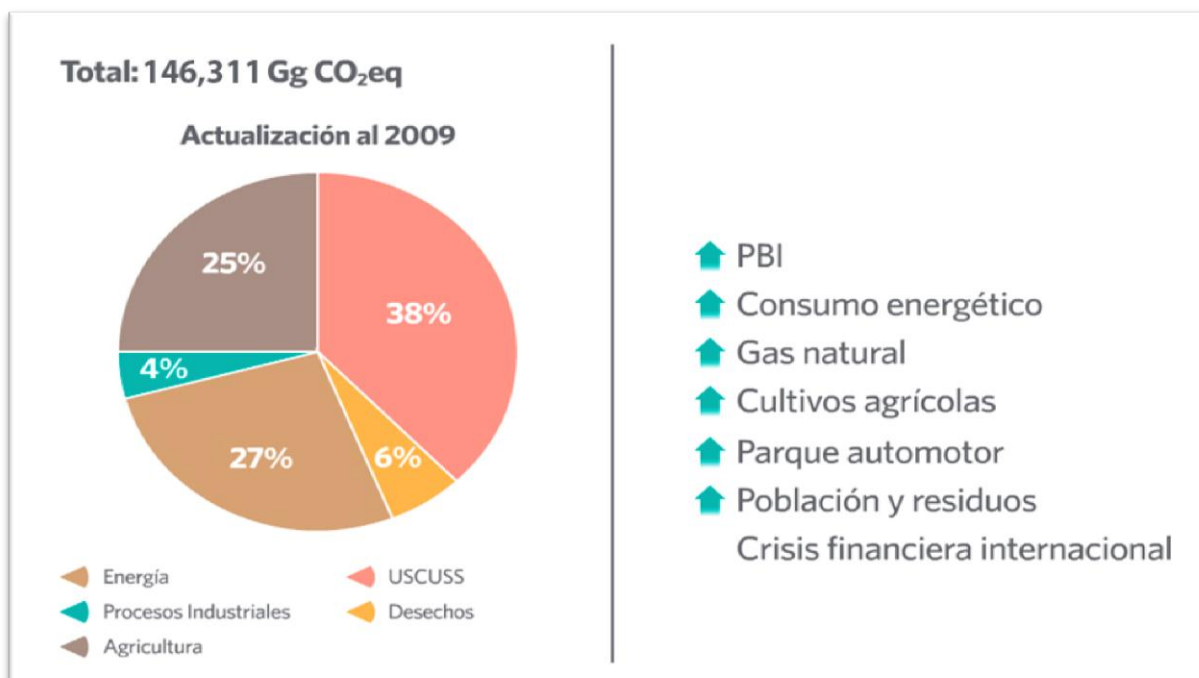
La reunión se dividió en cuatro segmentos. El primer segmento tuvo como actividad central la exposición de los resultados de la Actualización del Inventario de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero al 2009. En el segundo segmento se trató el tema de la Economía Baja en Carbono, el cual contó con un espacio de carácter expositivo y otro para el desarrollo de trabajo en grupos. En el tercer segmento se abordó la metodología de trabajo con escenarios a largo plazo. Por último, se presentó el rol de los Grupos Técnicos Consultivos (GTC) y se invitó a los asistentes a unirse al grupo que considerasen pertinente –tomando en cuenta los intereses personales, el manejo del tema y la facilidad de acceso a información, entre otros criterios.

3. RESULTADOS DE LA REUNIÓN

3.1. Presentación de la actualización del Inventario de Emisiones de GEI al 2009

Los resultados de la actualización del Inventario de Emisiones de GEI al 2009 se resumen en el gráfico 1.

Gráfico 1: Actualización del Inventario GEI al 2009



3.2. Presentación y trabajo en torno al concepto de Economía Baja en Carbono

Sobre Economía Baja en Carbono, se señaló que se trata de un concepto que implica el desacople de la curva de crecimiento económico (PBI per cápita) y la curva de emisiones de GEI.

Se realizó la discusión en grupos de trabajo, en torno a las variables e indicadores que se deberían tomar en cuenta para medir una economía baja en carbono en el Perú. La tabla 1 muestra el resultado consolidado de los trabajos grupales.

Tabla 1. Variables e Indicadores para medir una Economía baja en carbono en el Perú

Variables	Indicadores
Económica/Producción	Matriz de intensidad energética
	Tecnología e innovación
	Producción bienes y servicios
	Fiscal
	Precios
	PBI
	Costo económico/PBI
	PBI per cápita
	Índice GPI (PBI verde)
	Competitividad (governabilidad/informalidad)
	Consumo
Ambiental	Recursos naturales
	Gestión ambiental
	Conservación
	Emisiones de GEI
	Intensidad de carbono en la economía (CO ₂ /§)
	Tasa de deforestación
Social	Pobreza
	Educación
	Empleo/empleo digno
	Salud
Pobreza y Equidad	Índice de SEN (sintetiza indicadores de pobreza)
	IDH
	GINI
	Seguridad alimentaria
	Calidad de vida y salud
Energía	Ratio de consumo energético sectorial/índice de volumen físico
	Matriz energética
	Ratios de intensidad energética
	Composición del parque generador
	Autos per cápita
	Eficiencia energética
Transporte	Matriz energética del parque automotor
	Comportamiento del parque automotor (crecimiento, antigüedad y recambio)
Fiscal	Recaudación tributaria
	Gasto fiscal
	Regulación

3.3. Escenarios de Mitigación

Se hizo una presentación sobre la posible trayectoria que seguirían las emisiones de CO₂, en los próximos años, tomando como referencia dos escenarios: “Escenario habitual” o “Business As Usual – BAU” y emisiones maximizando medidas de mitigación (escenario “Requerido por la Ciencia”).

Se presentó también la experiencia de los LMTS (Long Term Mitigation Scenarios) en Sudáfrica y el programa MAPS (Mitigation Action Plans & Scenarios), resaltando la importancia de preguntarse qué cantidad de emisiones de GEI producimos y cuánto nos costarán.

3.4. Formación de Grupos Técnicos Consultivos (GTC)

Algunos de los asistentes se ofrecieron de manera voluntaria a participar, en su calidad de expertos, en los Grupos Técnicos Consultivos. La función principal de estos grupos es apoyar al Equipo de Investigación, a través del análisis de la información, datos, metodología y supuestos que se usarán en cada tema de investigación. Los temas de los GTC se presentan en la Tabla 2.

Tabla 2: Temas de los Grupos Técnicos Consultivos

TEMAS
Escenario Requerido por la Ciencia
PBI
Población
Tasa de descuento
Deforestación
Matriz energética
Planificación del Transporte Urbano y Rural
Demanda de la agricultura y ganadería
Generación y tratamiento de desechos
Demanda y tecnología de bienes industriales

4. Acuerdos de la Reunión

Los miembros del ENPCC acordaron:

- / Encargar al Equipo de Investigación que se modele dos escenarios de referencia: el “Escenario habitual” o “Business As Usual – BAU” –crecimiento económico sin adoptar medidas para la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero- y el escenario de “Economía baja en carbono” o “Requerido por la Ciencia”, en cual se adoptan todas las medidas posibles de mitigación para la reducción de emisiones de GEI.
- / Conformar Grupos Técnicos Consultivos que coordinarán con el Equipo de Investigación para apoyar en el análisis de la información, datos, metodología y supuestos que se usarán en cada tema de investigación.