



**Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente
Oficina Regional para América Latina y el Caribe**

UNITED NATIONS ENVIRONMENT PROGRAMME
PROGRAMME DES NATIONS UNIES POUR L'ENVIRONNEMENT

**XV Reunión del Foro de Ministros de Medio Ambiente
de América Latina y el Caribe**

Caracas, Venezuela

31 de octubre al 4 de noviembre de 2005

Distribución:

Limitada

UNEP/LAC-IGWG.XV/3

Viernes 23 de septiembre de 2005

Original: Español

A. REUNIÓN PREPARATORIA DE EXPERTOS

31 de octubre al 2 de noviembre de 2005

**Informe de la Secretaría
sobre la Ejecución del Plan de Acción
Regional 2004-2005 del Foro de
Ministros de Medio Ambiente
de América Latina y el Caribe**

Indice

I. Contexto regional e internacional.....	1
II. Estrategia de implementación de la ILAC	1
III. Estructura del Plan de Acción Regional (PAR) 2004–2005.....	3
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios	4
B. Recursos Hídricos	15
C. Asentamientos Humanos	21
D. Energías Renovables.....	29
E. Comercio y Medio Ambiente	32
F. Instrumentos Económicos y Política Fiscal	36
G. Cambio Climático	39
H. Indicadores Ambientales	46



I. Contexto regional e internacional

- 1.** La comunidad internacional reunida en la Cumbre Mundial sobre el Desarrollo Sostenible (CMDS, Johannesburgo, Sudáfrica en 2002), reconoció como un imperativo de las acciones globales para avanzar hacia la sustentabilidad del planeta, dar respuestas a la raíz económica y social de la problemática ambiental y puso de manifiesto lo imprescindible que resulta garantizar un desarrollo sostenible, equitativo e incluyente, para toda la humanidad.
- 2.** En esta Conferencia se adoptó el Plan de Implementación de Johannesburgo (PIJ), con el propósito de dar cumplimiento a las decisiones de la propia CMDS, así como continuar con la aplicación del Programa 21, luego de diez años de su adopción.
- 3.** El Plan de Implementación de Johannesburgo incluyó entre otras, la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña para el Desarrollo Sostenible (ILAC) que fue adoptada por los Gobiernos de América Latina y el Caribe en ocasión de su Primera Reunión Extraordinaria del Foro de Ministros de Medio Ambiente, celebrada en la propia ciudad de Johannesburgo, Sudáfrica, el 31 de agosto de 2002.
- 4.** La ILAC reconoce explícitamente la importancia de los procesos subregionales y regionales para promover el desarrollo sostenible en América Latina y el Caribe y responde a la necesidad de otorgar sentido práctico a la implementación del Plan de Johannesburgo al nivel regional, reflejando a su vez las singularidades, visiones y metas de la región.
- 5.** La ILAC está también fuertemente imbricada con la vocación regional de fortalecer el Foro de Ministros de Medio Ambiente de América Latina y el Caribe, como plataforma política de transversalidad y transectorialidad en temas ambientales, ofreciendo al mismo tiempo a las autoridades regionales, el espacio para reflexionar y adoptar decisiones orientadas a la protección del medio ambiente y contribuir al desarrollo sostenible.

II. Estrategia de implementación de la ILAC

- 6.** En respuesta al mandato emitido por el Foro en su Séptima Reunión Intersesional (Sao Paulo, Brasil; mayo de 2002), las agencias que integran el Comité Técnico Interagencial (CTI) el PNUMA, CEPAL, Banco Mundial, BID y PNUD identificaron los mecanismos necesarios para la puesta en marcha de la ILAC, así como para realizar una evaluación integral periódica de su implementación.
- 7.** El CTI se reunió de nueva cuenta en la Ciudad de México en diciembre de 2002, y conjuntamente con especialistas de algunos países de la región, produjo una matriz con directrices para la implementación de la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña para el Desarrollo Sostenible.
- 8.** Las delegaciones de países América Latina y el Caribe presentes en el vigésimo segundo período de sesiones del Consejo de Administración del PNUMA y Foro Mundial de Ministros de Ambiente (Nairobi, Kenia; febrero de 2003) revisaron la matriz y concluyeron que esta no solamente podría ser una buena herramienta para

llevar a cabo las actividades de la ILAC sino también que se podría utilizar la matriz como guía en la ejecución de las actividades en 2003.

9. Posteriormente, en julio de 2003, fue convocada una reunión del Comité Técnico Interagencial (CTI) del Foro en Brasilia, Brasil. Esta reunión estuvo orientada a definir los lineamientos y las propuestas concretas de implementación y seguimiento de los componentes ambientales de la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña para el Desarrollo Sustentable (ILAC) para implementación en el período 2004-2005.

10. Con base en las consultas arriba mencionadas, en la XIV Reunión del Foro de Ministros (Ciudad de Panamá, Panamá; noviembre de 2003) se adoptó el Plan de Acción Regional del Foro para el periodo 2004-2005 y se invitó a las agencias integrantes del Comité Técnico Interagencial a llevar a cabo una reunión especial para completar la conformación definitiva de las actividades convenidas en el PAR, convocando para tal ejercicio a los países miembros del Comité Intersesional.

11. La primera reunión especial del CTI se llevó a cabo en Panamá en febrero de 2004, en la que se procedió a detallar acciones más concretas y específicas en varios de los temas del Plan y se designó a determinados países como coordinadores para el seguimiento de las decisiones del Foro. Luego de haberse circulado el nuevo texto del PAR para comentarios de los países y de las agencias integrantes del CTI, se completó la versión definitiva del Plan.

12. Habida cuenta de la celebración de la XV Reunión del Foro de Ministros de América Latina y el Caribe (octubre 31 a 4 de noviembre de 2005), se celebró la primera reunión del Comité Técnico Interagencial de 2005, de 12 a 13 de julio en Panamá, que entre sus objetivos tuvo avanzar en la evaluación de los avances realizados en la ejecución del Plan de Acción para el bienio 2004-2005 y formular recomendaciones al XV Foro de Ministros respecto a las actividades prioritarias a realizar durante el período 2006-2007. Como apoyo a esta revisión, se ha preparado este documento, resultado del esfuerzo compartido por la Agencias integrantes del CTI, el que será inicialmente considerado por el segmento de Expertos del XV Foro a celebrarse de 31 de octubre a 2 de noviembre de 2005, y cuyos resultados se pondrán a disposición del segmento de alto nivel del Foro durante 3 y 4 de noviembre.

13. El Foro de Ministros de América Latina y el Caribe y las agencias del CTI están convencidos de que en el conjunto de las nuevas condiciones generadas por la Conferencia de Johannesburgo, la Iniciativa Latinoamericana y Caribeña para el Desarrollo Sostenible (ILAC) y el Plan de Acción Regional (PAR) deben ser instrumentos para enfocar las prioridades de manera que éstas se complementen de manera coherente y armónica, con el propósito de contribuir a materializar la protección del medio ambiente y el desarrollo sostenible en nuestra región.

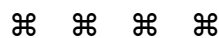
III. Estructura del Plan de Acción Regional (PAR) 2004–2005

14. La estructura del PAR está compuesta por ocho temas, entre los 25 temas prioritarios de la ILAC, en los que se demanda la atención inmediata del Comité Técnico Interagencial para el período 2004-2005, a saber:

- a) Acceso a recursos genéticos y distribución equitativa de beneficios
- b) Gestión de Recursos Hídricos en América Latina y el Caribe
- c) Asentamientos Humanos en América Latina y el Caribe
- d) Energías renovables
- e) Comercio y Medio Ambiente
- f) Instrumentos económicos y política fiscal
- g) Cambio Climático
- h) Indicadores ambientales

15. Estos temas fueron seleccionados tomando en consideración su relevancia y oportunidad de avance en el actual contexto regional y además por su importancia estratégica para cumplir con los compromisos asumidos en las Metas del Milenio y el Plan de Implementación de Johannesburgo. De igual manera, se llevó en consideración la necesidad de contribuir y armonizar acciones sobre temas elegidos, tales como agua, saneamiento y asentamientos humanos, que coinciden con el primer ciclo del Programa de trabajo multi-anual de la Comisión para el Desarrollo Sostenible (CDS), luego de Johannesburgo.

16. Los temas relacionados con creación de capacidades, transferencia de tecnologías y incremento de la conciencia ambiental, la ética para el desarrollo sostenible, así como el incremento de la cooperación regional, son temas transectoriales y como tal incorporaron un valor agregado a las actividades del bienio 2004–2005, lo que deberá tomarse en consideración para su continuidad en el periodo 2006-2007.



Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
i) Adoptar marcos de regulación para el acceso a los recursos genéticos así como para la participación justa y equitativa en los beneficios derivados de su utilización, compatibles con el Convenio sobre la Diversidad Biológica	Promover la implementación de y el trabajo ulterior sobre las directrices de Bonn relativas al Acceso a los Recursos Genéticos y la Justa y Equitativa Distribución de los Beneficios derivados de su Utilización, como un insumo para apoyar a las Partes del CDB en el desarrollo de medidas sobre estos temas	Implementación de la Iniciativa del PNUMA sobre acceso a los recursos genéticos y distribución equitativa de los beneficios derivados de su utilización, incluyendo su componente de creación de capacidades y las siguientes: a) Marcos legales:		
	Negociar, dentro del marco del CDB, un régimen internacional para promover la justa y equitativa distribución de los beneficios derivados de la utilización de los recursos genéticos. Promover el apoyo técnico y financiero a los países en vías de desarrollo y a los países con economías en transición, en sus esfuerzos para desarrollar e implementar sistemas <i>sui generis</i> , con la finalidad de conservar y usar sosteniblemente la biodiversidad	- Apoyo en el desarrollo y formulación de marcos legales nacionales sobre el tema;	PNUMA, 2004-2005	El PNUMA/ORPALC ha prestado asistencia técnica a Panamá y a Chile, a través del envío de expertos de la región, quienes se reunieron, bajo la coordinación de las autoridades ambientales de dichos países, con los actores involucrados para brindarles asesoramiento en los procesos de preparación de legislación sobre el tema, que están desarrollándose en estos países, y presentaron informes incluyendo, conclusiones y recomendaciones al final de su labor.
		- Compilación de las legislaciones nacionales y subregionales existentes		El PNUMA/ORPALC preparó un estudio que describe los regímenes jurídicos existentes en la región en materia de bioseguridad. Con la próxima publicación de este informe busca apoyar a los países de la región en materia de desarrollos legislativos sobre seguridad de la biotecnología.

⁽¹⁾ País coordinador.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
		<ul style="list-style-type: none"> - Talleres para intercambiar experiencias relativas al estado actual de los marcos regulatorios y su aplicación efectiva; 		Estos talleres se han realizado a nivel nacional en los países que han recibido asistencia técnica jurídica del PNUMA/ORPALC.
		<ul style="list-style-type: none"> - Fortalecimiento de las capacidades institucionales de los países para la aplicación y cumplimiento de los mandatos legales nacionales e internacionales en la materia 		El PNUMA/ORPALC proporcionó asistencia técnica jurídica al Consejo Nacional del Ambiente de Perú con la finalidad de fortalecer su Unidad de Biodiversidad para poder hacer frente adecuadamente a sus múltiples funciones y responsabilidades, incluyendo la implementación de la Estrategia Nacional y de la Estrategia Regional Andina de Biodiversidad. También se apoyó a la Comisión Nacional de Biodiversidad (CONADIB) con el objetivo de fortalecer su capacidad para responder de manera a las varias iniciativas internacionales en las áreas de biodiversidad y bioseguridad.
			<p>BID, 2006</p>	Cooperación Técnica aprobada en apoyo a la CAN. Asesoramiento a los países Andinos en la identificación de desafíos y oportunidades relacionado con mercados internacionales para sus recursos genéticos y sus derivados.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
			<p>BID, 2005-2008</p>	<p>La Organización del Tratado de Cooperación Amazónica recibirá una donación del BID de 1.900.000 dólares para apoyar acciones conjuntas de los países que conforman la cuenca amazónica, destinadas a mejorar el conocimiento e información sobre la biodiversidad y generar beneficios locales y regionales derivados de los bienes y servicios ambientales asociados a la biodiversidad.</p> <p>La iniciativa contempla propuestas para apoyar la gestión de corredores ecológicos transnacionales, fortalecer los sistemas de información e investigación regional aplicada y generar mecanismos innovadores de gestión financiera e institucional que garanticen la sostenibilidad.</p>
			<p>BID, 2004-2006</p>	<p>En ejecución, como parte del programa de préstamo del BID con los países. El BID financia una serie de proyectos que tiene como objetivo el desarrollo ambientalmente sostenible que incluyen componentes importantes para la protección de la biodiversidad. Entre ellos están: 1) Desarrollo Sostenible de la Cuenca Binacional del Río Sixaola, 2) desarrollo sostenible Bocas del Toro, 3) biodiversidad en los países Andinos, 4) Manejo Integrado de Ecosistemas en Comunidades Indígenas en Guatemala</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
	Reconocer los derechos de las comunidades indígenas y locales, poseedoras de conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales y desarrollar e implementar mecanismos de distribución de beneficios, en términos mutuamente acordados, por el uso de dichos conocimientos, innovaciones y prácticas tradicionales	- Análisis de la posibilidad de establecer regímenes armonizados que permitan un tratamiento uniforme del tema a nivel subregional o regional	PNUD, 2004-2005	<p>El PNUMA-ORPALC organizó en la ciudad de La Habana, Cuba, el Taller Regional sobre <i>“Acceso a los Recursos Genéticos y Distribución Justa y Equitativa de los Beneficios derivados de su Utilización y Conocimientos Tradicionales Asociados”</i>. El taller tuvo lugar los días 21 y 22 de junio de 2005.</p> <p>Los objetivos del taller fueron facilitar un foro regional para el intercambio de los países latinoamericanos con respecto a las legislaciones, prácticas y políticas nacionales en el tema de acceso a los recursos genéticos y distribución justa y equitativa de los beneficios derivados de su utilización, así como para el acercamiento de las posiciones de dichos países ante los foros internacionales donde se trata el tema y ante los foros donde se negocia un régimen internacional sobre la materia. En el taller se formuló un documento que incluye propuestas para integrar una posible decisión del Foro de Ministros en materia de acceso a recursos genéticos y distribución de beneficios.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
	<p>Promover la participación de las comunidades y pueblos indígenas y locales en los procesos de formulación de políticas y toma de decisiones relativos al uso de su conocimiento tradicional con la finalidad de fortalecer las sinergias y el apoyo mutuo, promover las discusiones relativas a la relación entre el CDB y los acuerdos sobre comercio internacional y derechos de propiedad intelectual (OMC/ADPIC)</p>	<p>- Análisis de las alternativas y sus modalidades de alcance, preferiblemente a través de un taller regional, para un régimen internacional que promueva y proteja la justa y equitativa distribución de los beneficios derivados del uso de los recursos genéticos. (Párrafo 44 (o) del Plan de Implementación de Johannesburgo)</p> <hr/> <p>- Promover la ratificación del Protocolo Centroamericano de Acceso a los recursos Genéticos</p>		<p>México, en su calidad de líder del respectivo Grupo de trabajo junto con Canadá y con el apoyo de Suiza, organizó un Taller Internacional de Expertos Sobre Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios (Morelos, México en octubre de 2004), a fin de aportar insumos técnicos a las negociaciones del Régimen Internacional en el marco del CDB. Participaron 60 expertos provenientes tanto de países desarrollados como de países en desarrollo, en particular de Costa Rica, Colombia, Ecuador, Perú, México y El Salvador.</p> <p>El Taller desarrolló una visión general de los elementos que deberían conformar el régimen internacional y los aspectos específicos para su elaboración, a través de la presentación de ponencias sobre las experiencias nacionales en la instrumentación de las Directrices de Bonn sobre acceso a recursos genéticos, derechos de propiedad intelectual y biopiratería, el papel de regímenes <i>sui generis</i>, protección del conocimiento tradicional, los derivados, el consentimiento informado previo de las comunidades indígenas y locales, así como los instrumentos complementarios que podrían ayudar a alcanzar los objetivos del régimen internacional.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
		<p>- Procurar y facilitar la participación de los pueblos indígenas y comunidades locales en el diseño de regímenes para la distribución justa y equitativa de los beneficios derivados de la utilización de los recursos genéticos</p>		<p>El PNUMA-ORPALC organizó un taller de capacitación a comunidades indígenas sobre instrumentos internacionales relacionados con la biodiversidad, acceso a recursos genéticos, distribución de beneficios y propiedad intelectual y conocimientos tradicionales asociados, que tuvo lugar en Jujuy, Argentina, en abril de 2004 y que contó con la participación de 150 representantes de varias comunidades indígenas.</p> <p>El PNUMA/ORPALC elaboró el Manual sobre Manejo Ambiental Comunitario, Uso y Conservación de la Biodiversidad de los Campesinos Indígenas en América Latina y el Caribe</p>
		<p>b) Identificación de posiciones compartidas:</p> <p>- Facilitación de consultas para la construcción de posiciones regionales comunes ante las negociaciones sobre este tema en los acuerdos ambientales y de comercio multilaterales y otros ámbitos internacionales (CBD, FAO, OMC/ADPIC, OMPI)</p>	PNUMA	<p>Se firmó un Memorando de Entendimiento entre la Comunidad Andina y el PNUMA/ORPALC con el objetivo de brindar apoyo al organismo subregional en la aplicación de su plan de acción para dar seguimiento a los compromisos adoptados en la Cumbre Mundial para el Desarrollo Sostenible. que señala como temas prioritarios del a CAN la biodiversidad, el cambio climático y los recursos hídricos</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
		<p>c) Sensibilización y capacitación:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo de actividades con las entidades gubernamentales, incluyendo los gobiernos locales; parlamentos; poderes judiciales y sociedad civil, para incrementar la concienciación en el tema 		<p>Bajo este acuerdo se apoyó la organización de la Segunda Reunión del Comité Andino de Recursos Genéticos (Cuenca, Ecuador, 8 de junio de 2004) y la Tercera Reunión de este Comité (Lima, Perú, 30 de marzo de 2005). En ambas reuniones se discutió ampliamente lo relativo a una posición regional común ante las negociaciones sobre este tema en los acuerdos ambientales y de comercio multilaterales y otros ámbitos internacionales y se adoptaron importantes mandatos de seguimiento.</p> <p>El PNUMA/ORPALC, en su calidad de Secretaría Técnica de la Comisión de Medio Ambiente y Turismo del Parlamento Latinoamericano, organizó talleres en el marco de las reuniones ordinarias y extraordinarias de dicha Comisión, relativos a varios acuerdos multilaterales ambientales. En el 2004 se han tratado numerosas veces las temáticas relacionadas con la biodiversidad y la bioseguridad.</p> <p>Durante el 2004, el PNUMA convocó varias Reuniones Regionales de Evaluación de Necesidades y Planificación para Presidentes de los Poderes Judiciales y Altos Magistrados con el propósito de facilitar el desarrollo de programas nacionales de creación de capacidades para jueces y fiscales en el campo del derecho ambiental, incluidos los acuerdos multilaterales ambientales.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
				<p>La Reunión Regional de Evaluación de Necesidades y Planificación para Presidentes de los Poderes Judiciales y Altos Magistrados de los Países del Caribe Anglófono se celebró del 11 al 12 de junio de 2004, en Trelawny, Jamaica. Los jueces participantes en el evento doptaron la Declaración de Jamaica y presentaron propuestas para la preparación de Programas Nacionales Caribeños de Creación de Capacidades.</p> <p>La reunión para los países latinoamericanos se celebró a finales del 2003 en Buenos Aires.</p> <p>Se realizó en la Ciudad de México en noviembre 2004 y en Ciudad de Panamá en agosto de 2005, el Primer y el Segundo Programa Regional de Capacitación en Derecho y Políticas Ambientales del PNUMA, respectivamente, que incluyeron los diversos temas relacionados con la biodiversidad, destinados a funcionarios de los tres Poderes del Estado, de los gobiernos locales y representantes de la sociedad civil.</p> <p>Como parte de la serie Pensamiento Ambiental Latinoamericano el PNUMA/ORPALC publicó, en febrero de 2004 el libro "Naturaleza, Culturas y Necesidades Humanas, Ensayos de Transformación</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
		<p>- Promoción de proyectos para creación de capacidades en el campo de la legislación, las políticas y las negociaciones de contratos de acceso y participación en los beneficios así como en lo relacionado con la protección y reconocimiento del conocimiento tradicional y con los organismos genéticamente modificados</p>		<p>Se ha apoyado a los países de la Comunidad Andina en el diseño y presentación de un proyecto GEF/PNUMA relativo a la evaluación y aplicación de la Decisión 391: Régimen común de acceso a los recursos genéticos; así como en el desarrollo de una posición andina en las negociaciones de un Régimen Internacional de Acceso a Recursos Genéticos y Distribución de Beneficios.</p>
		<p>- Desarrollo de inventarios nacionales, subregionales y regionales de recursos genéticos marinos y terrestres</p>		
		<p>Ejecución del Programa Capacidad 2015 para apoyar capacidades locales en el desarrollo de conocimientos tradicionales y participación justa y equitativa de sus beneficios</p>	<p>PNUD, 2004-2005</p>	
		<p>- Aumentar la calidad y cantidad de la información de los países de la región en términos de biodiversidad, así como su capacidad institucional para compartirla a través del apoyo a la Red Interamericana de Información sobre la Biodiversidad (IABIN)</p>	<p>BM, OEA, 2004-2005</p>	<p>El proyecto IABIN del BM/GEF fue aprobado el 29 de junio de 2004 y declarado efectivo en octubre de 2004. El proyecto contempla seis (6) redes temáticas (especímenes, especies, ecosistemas, áreas protegidas, polinizadores, especies invasivas). Cada red será facilitada por instituciones coordinadoras, las que conformarán un grupo de expertos que en conjunto con los países miembros determinarán el tipo y contenido de información sobre biodiversidad que será sistematizada y puesta a disposición de los usuarios.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
		<p>Desarrollo de proyectos GEF en Ecuador, México, Colombia y Guatemala, entre otros, algunos de cuyos componentes y actividades están estrechamente relacionadas al conocimiento tradicional de las comunidades indígenas en donde se desarrollan</p>	<p>BM (2004-2005)</p>	<p>Esta prevista la posibilidad de que las redes temáticas de especímenes y de especies incluyan la revisión de información sobre acceso a recursos genéticos, en función de lo que aprueben los países. Esto permitiría obtener a través de IABIN un incremento de la cantidad y calidad de la información disponible sobre especies y especímenes a partir del primer trimestre de 2006, cuando la respectiva red temática sea implementada.</p> <p>Los proyectos e iniciativas BM/GEF que se han aprobado y contienen componentes de conocimiento tradicional son:</p> <ul style="list-style-type: none"> - PROCYMAF (México) - Corredor Biológico Mesoamericano (CBM) - Altos Andes (Colombia) - Paraná, Biodiversidad (Brasil) - Amapá, Comunidades Sustentables (Brasil) - Manejo Indígena de Áreas Protegidas (Perú) - Manejo Participativo de Áreas Naturales (Perú) - Manejo Integrado de Ecosistemas en Comunidades Indígenas (México) - Manejo Comunitario de la reserva Bio Itza (Petén)

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Ecuador ¹ , México			
A. Acceso a Recursos Genéticos y Distribución Equitativa de Beneficios				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance de Ejecución
				<ul style="list-style-type: none"> - Proyecto de Conservación y Manejo Comunitario Sarstoon Temach (Belice) - Producción Sostenible de Cacao, Salamanca, Costa Rica - Proyecto Regional de Manejo Integrado de Ecosistemas en Comunidades Indígenas de Centroamérica (PMIE)

Meta orientadora de la ILAC		Países responsables del tema: México ² , Nicaragua, Colombia		
B. Recursos Hídricos				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances de Ejecución
SUMINISTRO DE AGUA i) Mejorar la tecnología para incrementar la eficiencia en el uso del agua en la industria y la agricultura y para el consumo doméstico.	Reducir a la mitad, para el año 2015 la proporción de la población mundial que no tiene acceso a agua potable ni servicios de saneamiento básicos	Aprobación de nuevos proyectos y ejecución de proyectos ya aprobados, orientados al incremento de la cobertura de agua potable y el manejo de los recursos hídricos en los países de la región	BM, BID (2004-2005)	El BID tiene una cartera amplia de proyectos y operaciones en diseño y en ejecución para programas de agua potable y saneamiento en gran parte de los países de la región.
		Realización de estudios y prestación de asistencia técnica para el mejoramiento de la eficiencia en el uso del agua y su manejo integrado	BM, BID, GEF (2004-2005)	
		Realización de una serie de 3 conferencias regionales para discutir nuevas oportunidades en el financiamiento de proyectos de agua potable y saneamiento con el objetivo de apoyar a los países en el cumplimiento de los objetivos del milenio y del Plan de Acción de Johannesburgo	BID, PNUMA, CEPAL, PNUD a través de oficinas nacionales (2004)	Las conferencias fueron realizadas y fueron claves en reunir actores claves y lograr consenso en como alcanzar los Objetivos del Milenio en agua potable in saneamiento en la Región. Para mas inforamción: http://www.iadb.org/waterconference/
		Elaboración de un Manual de Agua como parte del Proyecto de Ciudadanía Ambiental	PNUMA, México, Ecuador (2004)	Cumplido e impreso
ii) Introducir tecnologías modernas para la desanilización del agua marina iii) Integrar el manejo de acuíferos costeros para evitar la intrusión salina		Realización de un taller sobre manejo de acuíferos costeros en el Caribe Insular. Elaboración de manuales	PNUMA (2004)	El taller se realizó en La Habana en el 2004. Como resultado de éste, se está elaborando un proyecto GEF sobre acuíferos costeros.

(²) Países subrayados: países coordinadores.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: México ² , Nicaragua, Colombia			
B. Recursos Hídricos				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances de Ejecución
CONTAMINACIÓN DEL AGUA i) Ampliar la cobertura de los servicios de agua potable y saneamiento	Reducir a la mitad, para el año 2015 la proporción de la población mundial que no tiene acceso a agua potable ni servicios de saneamiento básicos	Aprobación de nuevos proyectos y ejecución de proyectos ya aprobados, orientados al incremento de la cobertura de saneamiento	BID (2004-2005)	Kingston Water and Sanitation Project (JA-0114) Programa Demostrativo de Desarrollo Institucional en Agua Potable y Saneamiento (ME-0253) Preparation Program for Sanitation Sector Development Program II (PE-L1001)
MANEJO DE CUENCAS		Aprobación de nuevos proyectos y ejecución de proyectos ya aprobados, orientados a la gestión de cuencas (Honduras, Panamá, Costa Rica, Colombia, Republica Dominicana) Estrategia de gestión integrada de recursos hídricos caso piloto Preparación y difusión de guías para la creación, mejoramiento, operación y sostenibilidad de organismos de cuencas como la publicación y divulgación de manuales y otros materiales para la gestión ambiental y participativa de cuencas, con un enfoque ecosistémico, y apoyo a cursos de capacitación (ETN)	BID, BM/GEF (2004-2005) BID (2004) BID, CEPAL, PNUMA	PNUMA. Está en marcha PDF-A del Proyecto Golfo de Fonseca. BID: Se aprobó el proyecto de Costa Rica: Programa de Desarrollo Sostenible de la Cuenca Binacional del Río Sixaola (CR-0150), y se continúa con la ejecución de otros en Honduras, Panamá, Colombia, Rep. Dominicana y El Salvador. Se completó la Estrategia de Gestión Integrada de Recursos Hídricos para Costa Rica El PNUMA-ORPALC realizó las siguientes publicaciones: - Enfoque ecosistémico. - El Hidroscopio - Manual GEC - BID: Se completará la elaboración de las guías para la creación mejoramiento, operación y sostenibilidad de organismos de cuencas. Se publicará la guía para la segunda mitad de 2005.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: México ² , Nicaragua, Colombia			
B. Recursos Hídricos				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances de Ejecución
i) Mejorar y fortalecer la institucionalidad para el manejo integrado de cuencas y acuíferos, entre otros a través del establecimiento de comités de cuencas hidrográficas, con la participación de todos los niveles sub-nacionales de gobierno, la sociedad civil, el sector privado y de todos los actores involucrados.	Para el 2005 desarrollar sistemas de manejo integrado de recursos de agua y planes para la eficiencia en el uso del agua.	Implementación del proyecto acuífero Guaraní (Argentina, Brasil, Paraguay)	BM, OEA (2004-2005)	
		Desarrollo de proyectos GEF para: - Programa para el manejo integrado de cuencas para el Paraná y Alto Uruguay Manejo integrado de las actividades realizadas en tierra en la cuenca del San Francisco - Programa de acción estratégico para la cuenca del Río Bermejo - Programa de Acción estratégico para el manejo integrado de los recursos hidráulicos y desarrollo sostenible de la cuenca del Río San Juan y su área costera	PNUMA/GEF (2004-2005)	
MANEJO MARINO COSTERO Y SUS RECURSOS				
i) Implementar planes de acción para el manejo integrado de los recursos costeros y ecosistemas costeros, con particular atención a los pequeños estados insulares en desarrollo	Para el 2012 facilitar el uso de herramientas como la eliminación de prácticas de pesca destructiva, el establecimiento de áreas marinas protegidas y de sistemas de vedas para favorecer el uso adecuado de las zonas costeras, la planificación de las cuencas y la integración del manejo de áreas marino costeras en sectores claves	Seguimiento de las recomendaciones y resultados de la 1º Reunión intergubernamental de revisión de la aplicación del Plan Global de Acción (PGA) incluyendo reunión de seguimiento, propuesta de proyecto GEF para programas de acción nacional para la implementación del PGA en América Latina, proyecto piloto sobre la implementación del GPA en América Latina y el Caribe y seguimiento del Primer Taller de América Latina sobre aguas residuales municipales	PNUMA (2004-2005)	En el marco del Programa de Mares Regionales del PNUMA, se está dando seguimiento y coordinación a la ejecución de los que se desarrollan en América Latina y el Caribe, a saber el Plan de Acción del Pacífico Sudeste, Pacífico Noreste y Gran Caribe.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: México ² , Nicaragua, Colombia			
B. Recursos Hídricos				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances de Ejecución
				<p>El Plan de Acción del Pacífico Sudeste es coordinado por la Secretaría Ejecutiva de la Comisión Permanente del Pacífico Sudeste, el del Gran Caribe por el Programa Ambiental del Caribe y el de Pacífico Noreste cuya secretaría está por definirse es coordinada por la Comisión Centroamericana de Transporte Marítimo. Estos Planes de Acción buscan el promover en su área de ejecución, un manejo sostenible de los ambientes marinos y costeros a través de facilitar la coordinación entre países para ejecutar acciones específicas que faciliten la protección de sus áreas marino-costeras comunes.</p> <p><u>Acciones CAR-RCU.</u></p> <p>El Programa Ambiental del Caribe del PNUMA centra muchas de sus acciones en la aplicación del Convenio para la Protección y el Desarrollo del Medio Marino de la Región del Gran Caribe (Convenio de Cartagena) y sus protocolos y el Plan de Acción del Programa Ambiental del Caribe (PAC). El PAC se concentra en la realización de actividades en apoyo del Protocolo Relativo a las Áreas y Flora y Fauna Silvestres Especialmente Protegidas (Protocolo SPAW) y el Protocolo Relativo a la Contaminación Procedente de Fuentes y Actividades Terrestres en la Región del Gran Caribe (Protocolo FTCM).</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: México ² , Nicaragua, Colombia B. Recursos Hídricos			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances de Ejecución
				Además, en el plan de trabajo se hace un llamado para la coordinación con el Centro de Actividad Regional del Protocolo sobre Derrames de Hidrocarburos en relación con un programa de trabajo para la aplicación de ese Protocolo. Durante el bienio 2004-2005. Recientemente tuvo lugar en la Ciudad de México la 3era Reunión del Comité Asesor Científico y Técnico Interino (ISTAC) del Protocolo Relativo a la Contaminación Procedente de Fuentes y Actividades Terrestres (FTCM) en la Región del Gran Caribe.
		Ejecución de proyectos de manejo sustentable de recursos naturales en zonas costeras, como el Proyecto de Prevención de la Contaminación Costera en Patagonia, Argentina	BM 2004-2005	
		Gestión de recursos marino-costeras en Islas de la Bahía Control de Contaminación Marina en el Golfo de Honduras	BID/GEF (2004-2005) BID/GEF (2004-2005)	Continúa la ejecución del proyecto HO-0198/HO-X1003 Continúa la ejecución del proyecto
		Avanzar en la implementación del Programa de Acción Mundial para la protección del medio marino frente a las actividades realizadas en tierra Reducir, prevenir y controlar los desechos y la contaminación, así como sus impactos sobre la salud, adoptando iniciativas para el 2004, destinadas a aplicar el Plan de Acción Mundial en los Pequeños Estados Insulares		

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: México ² , Nicaragua, Colombia			
B. Recursos Hídricos				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances de Ejecución
ii) Adoptar un enfoque comprensivo e integrado para el manejo del Mar Caribe a través del desarrollo de una estrategia comprensiva para su protección y manejo	Acelerar la implementación nacional y regional del Programa de Acción de Barbados, con adecuados recursos financieros, la transferencia de tecnologías ambientalmente racionales y asistencia para la creación de capacidades. Realizar un amplio examen de dicha implementación en el 2004	Implementación del Programa de alteración física y destrucción del hábitat en el Caribe	PNUMA (2004-2005)	Se han iniciado coordinaciones con la Asociación de Estados del Caribe como resultado del Seminario Taller para Autoridades Nacionales para la temática de Políticas, Sistemas y Experiencias en el Manejo de Riesgos ante Desastres Naturales en el Caribe que tuvo lugar en La Habana, Cuba (junio de 2005). Utilizando como guía de acción el marco estratégico que desarrolla el PNUMA para acción en la prevención, preparación, mitigación y respuesta ante emergencias y desastres naturales en el Caribe y en coordinación con OCHA y UNDAC, se pretende coordinar estrechamente con los países del Caribe apoyándolos en este tema.
		Ejecución de diversos proyectos en el Caribe, enfocados a la prevención y mitigación de desastres naturales, incluyendo operaciones en Santa Lucía, St. Kitts y Nevis, Dominica y Granada, entre otros	BM (2004-2005)	
		Implementación de la Iniciativa Internacional de Arrecifes de Coral, incluyendo la promoción del Atlas Internacional de Arrecifes de Coral	Iniciativa Internacional de Arrecifes de Coral, PNUMA/CAR-RCU (2004-2005)	
		Desarrollo de proyecto GEF para el Manejo Integrado de la Cuenca y Área Costera en los pequeños estados insulares del Caribe	PNUMA/GEF (2004-2005)	

Países responsables del tema:
Cuba³, Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago

C. Asentamientos Humanos

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
<p>ORDENAMIENTO TERRITORIAL</p> <p>i) Implementar planes y políticas de ordenamiento territorial, a partir de un enfoque de desarrollo sostenible</p>		<p>Culminación de la primera fase de los proyectos GEO Ciudades (La Habana, Santiago, Buenos Aires, Bogotá, México, Río de Janeiro y Manaus) de evaluaciones ambientales integradas de las ciudades</p>	<p>PNUMA, BM (2004)</p>	<p>Las siguientes actividades se realizaron conjuntamente entre las dos Agencias, también participó el Ministerio de Medio Ambiente de Brasil.</p> <p>Primer Taller Regional GEO Ciudades (Ciudad de México Noviembre 2001).</p> <p>Publicación de los GEO de las ciudades seleccionadas.</p> <p>Publicación de la Metodología GEO Ciudades en español versión</p>
		<p>Organización e implementación de la segunda fase proyectos GEO ciudades en 20 ciudades de América Latina y el Caribe (en curso: San Salvador, Arequipa, Esmeraldas, ciudad de Guatemala, Lima y San Pablo) desarrollando evaluaciones ambientales integrales de las ciudades</p>	<p>PNUMA, BM, HABITAT (2004-2005)</p>	<p>Segundo Taller Regional GEO Ciudades (Lima, Perú Noviembre 2003).</p> <p>Talleres de capacitación sobre la Metodología GEO Ciudades en las ciudades seleccionadas</p> <p>Talleres de revisión de los primeros borradores de los GEO en las Ciudades</p> <p>Publicación de la Metodología GEO Ciudades en Inglés versión 2</p> <p>Publicación de la Metodología GEO Ciudades en Portugués versión 3</p> <p>En las actividades antes mencionadas participaron el PNUMA, Ministerio de Medio Ambiente de Brasil, Banco Mundial, Gobierno de Noruega, Gobierno de Países Bajos, Gobierno de Bélgica, Gobiernos Municipales (2002-2004)</p>

⁽³⁾ País coordinador.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago C. Asentamientos Humanos			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
				<p>Otras actividades estuvieron dirigidas a la implementación de la Estrategia Ambiental-Urbana para América Latina y el Caribe. Las actividades específicas incluyen:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tercer Taller Regional GEO Ciudades (La Habana, Cuba, Mayo 2005) -Preparación de la Metodología GEO Ciudades en español y en inglés versión 4 -Talleres de capacitación sobre la Metodología GEO Ciudades en las ciudades seleccionadas
		<p>Formulación de bases estratégicas y herramientas de gestión ambiental a nivel local, con aplicación en cinco ciudades de la región</p>	<p>BID, PNUMA, CEPAL (2004)</p>	<p>Bajo la cooperación técnica sobre gobernabilidad ambiental local con fondos del Netherlands Partnership Program on the Environment, se han desarrollado: 1) bases estratégicas de gestión ambiental urbana, y lecciones aprendidas en la región, así como un plan de acción del BID para Centroamérica (éste último en proceso); 2) Aplicación de bases estratégicas e instrumentos de gestión en cinco ciudades de la región (San Pedro Sula, Estela, Quito, Esmeraldas y Juiz de Fora) (en fase avanzada de desarrollo); y 3) diseminación y lecciones aprendidas (por realizarse).</p>
		<p>Apoyo en la planificación urbana y ambiental de ciudades en la región</p>	<p>BID (2004)</p>	<p>Se aprobó la segunda fase del Programa de Desarrollo Municipal de Tegucigalpa (HO-L1001), con componentes que incluyen agua, saneamiento, residuos sólidos, apoyo a la gestión ambiental del municipio y mejoramiento de barrios.</p> <p>Se está preparando una Cooperación Técnica en apoyo a la gestión urbana en la región metropolitana de Buenos Aires, con intervenciones estratégicas en usos de suelo, áreas industriales, comerciales y de servicio, y gestión medio ambiental.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago C. Asentamientos Humanos			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
				<p>Algunos de los productos no-financieros que el BID desarrolló en el 2004 incluyen: Diseño de sistemas de indicadores para medir el desempeño municipal en cuatro categorías Estudio sobre ingresos municipales Publicación sobre bosques y desarrollo municipal en Honduras. Cooperaciones técnicas para fortalecer la administración financiera municipal estuvieron implementadas en El Salvador, México, la Republica Dominicana y Panamá Estudio sobre la reorganización de la inversión social pública al nivel local en la Republica Dominicana. Continuación del apoyo a FEMICA por medio de apoyo a sus conferencias anuales en 2003, 2004 y 2005.</p>
		Reunión sobre Desarrollo Urbano	BID	<p>XI Reunión de la Red para la Descentralización y el Desarrollo Municipal en en Centroamérica coordinada por la Federación de Municipios del Istmo Centroamericano (FEMICA), a realizarse del 8 al 10 de diciembre de 2004 sobre el tema: "Efectividad y Transparencia: Desafío de los Gobiernos Locales".</p> <p>XII Reunión de la Red para la Descentralización y el Desarrollo Municipio (2005) coordinado por la Federación de Municipios del Istmo Centroamericano (FEMICA), para analizar y discutir sobre experiencias y metodologías aplicadas para mejorar el catastro fiscal municipal y hacer mas eficiente el gasto público municipal. (Octubre 2005).</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago C. Asentamientos Humanos			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
ii) Incorporar instrumentos para la gestión del riesgo en los planes de ordenamiento		Desarrollo de la red de autoridades ambientales de ciudades metropolitanas de América Latina y el Caribe	PNUMA	<p>Se estableció un acuerdo de Colaboración con la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de CEPAL, con el propósito de que miembros de la RED participen en los cursos que realiza ésta. A partir de ello:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Participaron 3 miembros de la RED en el curso "Negociaciones Multilaterales, comercio internacional y desarrollo sostenible: desafíos actuales para A. Latina y el Caribe" - Participaron 2 miembros de la Red en el curso "Derecho Ambiental. <p>Se estableció un acuerdo con Mercociudades, con el propósito de complementar esfuerzos en los temas de gestión urbana ambiental en la Región. A partir de mayo los miembros de Mercociudades se han venido integrando a las actividades de la RED.</p> <p>Se iniciaron los trabajos para la Educación a distancia con los siguientes avances:</p> <ul style="list-style-type: none"> - La integración de varias instituciones para contribuir al curso "bases para la Gestión Ambiental Urbana Sostenible". Este curso se propone entregar bases teóricas y técnicas para orientar la elaboración de políticas y programas. - Se inició una fase piloto con 40 personas registradas. - Se integró una base técnica para la educación a distancia de la RED con el apoyo de la Secretaría de Medio Ambiente del Distrito Federal, México. Este se utiliza en la fase piloto que se realiza actualmente. - Se avanza en un Convenio con el Instituto Politécnico Nacional, de México para contar con una plataforma académica de la capacitación a distancia.

Países responsables del tema:
Cuba³, Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago

C. Asentamientos Humanos

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
				<ul style="list-style-type: none"> - Se participó en el Primer Seminario de Ambiente y Desarrollo en la Ciudad de Quito, para el cual la Red aportó la participación de 3 especialistas - Se inició la publicación de una revista digital "Gestión Ambiental Urbana", conjuntamente con la Universidad Libre de Medio Ambiente de Curitiba, a cual se integra Mercociudades. Se encuentra en proceso el segundo número. - Se realizó el IV Seminario/feria de la RED, en ciudad de Panamá, entre el 2 y 4 de agosto, con la participación de autoridades miembros de la Red, de diversos ámbitos de gobierno de Panamá, instituciones de Naciones Unidas, Universidades y empresas privadas. - Se realizó un taller presencial en el Distrito Federal, México, entre el 22 y 25 de agosto, con la participación de 30 personas. - En lo que resta del presente año se espera participar en el Seminario Internación de Formación Ambiental en Buenos Aires, el 21 y 22 de septiembre. También se tiene previsto iniciar un curso a Distancia sobre Economía Ecología, con el Instituto de Ecología Política de Santiago de Chile.
		Elaboración de estudios sobre integración de la dimensión ambiental en el desarrollo territorial a nivel urbano y su impacto sobre el uso del suelo	CEPAL	
		Seguimiento sobre reformas económicas, medio ambiente y urbanismo para suministrar instrumentos para proteger el medio ambiente en Mesoamérica	PNUMA, CEPAL, CBM	

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago C. Asentamientos Humanos			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
		<p>Desarrollo de la Iniciativa Aire Limpio, con énfasis en fuentes móviles del sector de transporte</p> <hr/> <p>Implementación de cursos regionales sobre gestión urbana y desarrollo sostenible</p>	<p>BM, BID, OPS</p> <hr/> <p>PNUMA, PNUD, CEPAL</p>	<p>Participación del BID como observador en reuniones de la iniciativa en Washington D.C.</p> <hr/> <p>Las acciones de capacitación realizadas por el PNUMA en 2004 fueron:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Integración de 4 personas a un Diplomado sobre "El fenómeno metropolitano", (PUEC-UNAM- México). - Integración de 6 personas al curso "Manejo Integral de residuos sólidos" impartido por la Universidad Libre de Medio Ambiente, de Curitiba, Brasil. - Taller sobre Gestión de la Calidad del Aire. Participaron técnicos de 15 ciudades. (Ciudad de México). <p>En 2005 el PNUMA realizó las siguientes actividades.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Acuerdo de Colaboración con la División de Desarrollo Sostenible y Asentamientos Humanos de CEPAL, lo que ha permitido: <ul style="list-style-type: none"> * Participación de 3 miembros de la RED al curso de "Negociaciones multilaterales, comercio internacional y desarrollo sostenible: desafíos actuales para a. latina y el caribe" * <i>Participación de 2 miembros en el curso "Derecho ambiental" (San Salvador, mayo de 2005).</i>

Países responsables del tema:
Cuba³, Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago

C. Asentamientos Humanos

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
DESECHOS SÓLIDOS				<p>* Primer curso a distancia: "Bases para la gestión ambiental urbana sostenible". Participan 35 personas de diversas ciudades. Colaboraron la CEPAL, OPS, e instituciones de educación de Cuba y México. Se prevé realizar dos cursos a distancia</p> <ul style="list-style-type: none"> • Economía ecológica • Herramientas para construir indicadores urbano-ambientales. • Coparticipar en dos cursos con la Universidad Libre de Medio Ambiente de Curitiba • Gestión de residuos tóxicos <p>Participación Pública-Privada en proyectos para el almacenaje de agua para garantizar acceso a servicios esenciales.</p>
i) Reducir significativamente la generación de desechos sólidos (domiciliarios e industriales) y promover, entre otros, el reciclaje y la reutilización	Desarrollar sistemas para el manejo de desechos, que den prioridad a la prevención y minimización de desechos, el usarlos de nuevo y el reciclaje, la eliminación ambientalmente racional y la tecnología para recapturar la energía contenida en los desechos.	Desarrollo de proyectos de producción y consumo sustentables encaminados a la minimización de desechos sólidos, promoción de su reciclaje y el usarlos de nuevo	PNUMA, BM, BID (2004-2005)	<p>Se llevo cabo el Proyecto "Jóvenes por el Cambio" sobre consumo sustentable en colaboración con SEMARNAT, PROFECO y IMJ en México</p> <p>Presentación propuesta de proyecto para el apoyo a la red de expertos de Gobierno sobre Producción y Consumo Sustentables.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Cuba ³ , Uruguay, Paraguay, México, Trinidad y Tabago C. Asentamientos Humanos			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en Ejecución
ii) Implementar el manejo integrado de los desechos sólidos, incluyendo el tratamiento y la disposición final adecuada		Identificación de experiencias exitosas sobre minimización, el usar de nuevo los residuos y la realización de talleres de intercambio	PNUMA	<p>Taller Nacional sobre Manejo de Residuos (Buenos Aires, Argentina; noviembre de 2005), que aborda los siguientes objetivos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Revisión a nivel nacional sobre marcos establecidos de Producción y Consumo Sustentables y enlaces con la generación y manejo de residuos. - Organizar un Panel Internacional y un Taller Nacional sobre el Manejo de Residuos y el Rol del Sector Distribuidor, incluyendo negociadores sobre Prevención de Residuos y Minimización conjuntamente con el Congreso de ISWA en Buenos Aires, en Noviembre de 2005. - Proveer recomendaciones y políticas sobre el manejo integrado de desperdicios dentro de una estrategia nacional sobre Consumo Sustentable con especial énfasis en el Sector Distribuidor. - Diseñar un proyecto piloto sobre manejo de residuos para el Sector Distribuidor y promover su implementación. - Promover la internacionalización del tema de Producción Consumo y Sustentables en los gobiernos de la región. - Fortalecer el Centro de Información de Producción Limpia y Consumo Sustentable como ámbito de promoción, divulgación y discusión de las actividades a desarrollar

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Brasil ⁴ , Chile, Barbados, Honduras			
D. Energías Renovables				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en Ejecución
i) Implementar el uso en la región, de al menos un 10% de energía renovable del porcentaje total energético de la región para el 2010	Aumentar: a) el acceso a servicios modernos de energía; b) la eficiencia energética; y c) el uso de energías renovables	Ejecución de proyectos para el apoyo a la introducción de la producción más limpia, con especial énfasis en la utilización de energías renovables	PNUMA, BM (2004-2005)	Presentación de una propuesta de proyecto GEF sobre uso de biomasa para generación de electricidad en Centro América
		Comienzo de esfuerzos cooperativos entre BID, GTZ, los países de la región, y los centros de capacidad allí para bajar barreras de financiamiento de proyectos nuevos en estos campos	BID (2004-2008)	Implementación proyecto BREED en Brasil para la promoción del financiamiento de energías renovables en zonas rurales de Brasil
	Promover la interacción entre los distintos centros de excelencia de manejo de la energía para lograr un desarrollo sostenible	Promoción y divulgación de metodologías e instrumentos sobre producción y consumo sustentables entre los gobiernos, sectores industriales y sociedad civil	PNUMA (2004-2005)	Creación de 5 centros de información para la Promoción y divulgación de metodologías e instrumentos sobre producción y consumo sustentables Realización de 8 publicaciones sobre el tema
	Tomar medidas para movilizar el suministro de recursos financieros, transferencia de tecnología, desarrollo de la capacidad y difusión de tecnologías apropiadas	Promoción del empleo de fuentes renovables de energía en las áreas rurales, para beneficiar a las poblaciones más pobres Participación y seguimiento regional en la reunión de Bonn Alemania en 2004 sobre energías renovables (examinar en próxima reunión del CI si se lleva a cabo esta actividad)	PNUMA, PNUD (2004-2005) BM, PNUMA, CEPAL (2004-2005)	Implementación proyecto BREED en Brasil para la promoción del financiamiento de energías renovables en zonas rurales de Brasil Se cumplió con lo acordado por el Foro de Ministros.

⁴ País coordinador

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Brasil ⁴ , Chile, Barbados, Honduras			
D. Energías Renovables				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en Ejecución
		<p>Identificar los obstáculos legales, institucionales y de políticas en el diseño e implementación de proyectos sobre energías renovables en el Caribe y Centroamérica</p> <p>Continuar la implementación de tres proyectos pilotos (Trinidad y Tobago, Nicaragua y Perú) para crear capacidades nacionales en el Mecanismo de Desarrollo Limpio</p>	<p>PNUD/GEF (2004-2005)</p> <p>PNUD (2004-2005)</p>	
	<p>Desarrollar y difundir las tecnologías de energía alternativa con el objetivo de que las energías renovables tengan mayor participación en el uso general de energía, mejorando la eficiencia energética y ofreciendo mayor confiabilidad sobre las tecnologías de energía avanzada</p>	<p>Continuación del proyecto BREED para la promoción del financiamiento de energías renovables en zonas rurales de Brasil</p> <p>Elaboración del documento sobre el estado de las energías renovables en América Latina y el Caribe para ser presentado en la Conferencia internacional sobre energías renovables (Bonn, 2004)</p>	<p>PNUMA (2004-2005)</p> <p>CEPAL (2004)</p>	<p>Implementación proyecto BREED en Brasil para la promoción del financiamiento de energías renovables en zonas rurales de Brasil</p>
	<p>Fortalecer las instituciones o los acuerdos de energía nacionales y regionales para aumentar la cooperación regional e internacional sobre el tema de energía referente al desarrollo sostenible, especialmente, para ayudar a los países en desarrollo en sus esfuerzos internos para proporcionar servicios de energía confiables, accesibles, económicamente viables, socialmente aceptables y de protección al medio ambiente para todos los sectores de la población</p>	<p>Promoción de la participación de centros de la región en la Red Mundial de Centros de Energías Renovables</p>	<p>PNUMA, Gobiernos de la región (2004-2005)</p>	<p>Presentación propuesta de proyecto GEF sobre uso de biomasa para generación de electricidad en centro América</p> <p>Implementación proyecto BREED en Brasil para la promoción del financiamiento de energías renovables en zonas rurales de Brasil</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Brasil ⁴ , Chile, Barbados, Honduras D. Energías Renovables			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en Ejecución
				Creación de 5 centros de información para la Promoción y divulgación de metodologías e instrumentos sobre producción y consumo sustentables Realización de 8 publicaciones sobre el tema
		Investigaciones con la organización alemana GTZ sobre de desafíos y oportunidades para aumentar energías renovables y eficiencia de energía más alta en los países de América Latina y el Caribe en el marco de la integración regional	BID (2005-2008)	
	Tomar acciones para eliminar gradualmente los subsidios en esta área que inhiben el desarrollo sostenible			
	Se alienta a los gobiernos a mejorar el funcionamiento de los mercados nacionales de energía de manera tal que respalden el desarrollo sostenible, superen las barreras arancelarias, y mejoren su accesibilidad, teniendo totalmente en cuenta que las políticas deberían ser decididas por cada país	Investigación de desafíos y oportunidades para aumentar energías renovables en los países de América Latina y el Caribe en el marco de la integración regional	BID (2004-2005)	

Meta orientadora de la ILAC		Países responsables del tema: Perú ⁵ , Argentina, Jamaica, Chile y México		
E. Comercio y Medio Ambiente				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
<p>Elevar la competitividad de la estructura productiva de los países de la región para promover una adecuada inserción en la economía mundial⁽⁶⁾</p>	<p>Continuar mejorando el mutuo apoyo del comercio, medio ambiente y desarrollo con vista a lograr el desarrollo sustentable a través de acciones en todos los niveles</p>	<p>Promoción de programas de capacitación y de intercambio de experiencias sobre comercio y medio ambiente, de manera coordinada entre las agencias del CTI, enfatizando temas de capacidades de negociación (tanto en el contexto de las negociaciones de libre comercio como en las fases posteriores a las negociaciones), análisis de impacto, y regímenes ambientales</p>	<p>BID, PNUMA, CEPAL, UNCTAD, BM, IISD (2004-2005)</p>	<p>El PNUMA y el PNUD organizaron conjuntamente un taller (Panamá en junio de 2005) para discutir los componentes ambientales y las obligaciones emanadas de los acuerdos de libre comercio.</p> <p>CEPAL y PNUMA organizaron un curso de capacitación sobre "Negociaciones multilaterales, comercio internacional y desarrollo sostenible: Desafíos actuales para América Latina y el Caribe" (Panamá, abril 2005) al que asistieron representantes de los ministerios de medio ambiente y de ministerios de comercio de países de la región.</p> <p>La "Mesa de Diálogo Ministerial de Países de la Región de las Américas sobre Comercio y Medio Ambiente", fue organizada por la CEPAL conjuntamente con la Secretaría de Ambiente y Desarrollo Sustentable de Argentina. Los participantes destacaron dos temas de mayor prioridad:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evaluar las barreras enfrentadas para la integración del desarrollo sostenible en las negociaciones

⁽⁵⁾ País coordinador

⁽⁶⁾ Nota: esta meta sobre Comercio y Ambiente fue identificada en la ILAC. III. Directrices Operativas, 9b.vi.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Perú ⁵ , Argentina, Jamaica, Chile y México E. Comercio y Medio Ambiente			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
				<p>- Explorar opciones para integrar las preocupaciones y prioridades de desarrollo sostenible en los eslabones regionales de cadenas exportadoras seleccionadas de importancia para los países de América Latina.</p>
		<p>Desarrollo de actividades y eventos para generar y canalizar demandas de capacitación para facilitar acceso a recursos financieros</p> <ul style="list-style-type: none"> - Coordinar eventos entre agencias a nivel de autoridades ambientales de comercio o economía; - generar interés en Los ministerios de finanzas para incorporar temas ambientales en solicitudes de financiamiento 	<p>CEPAL, PNUD, PNUMA, BM, BID, Ministerios (2004-2005)</p>	<p>En ejecución a través de diversas cooperaciones técnicas.</p>
		<p>Asistencia técnica para:</p> <p>1) Apoyar la MARENA (Nicaragua) en temas ambientales relacionados con tratados de libre comercio, y apoyar análisis de tratados dentro de la gama de Tratado de Libre Comercio E.U. – Centroamérica (CAFTA) diseñando un plan para el fortalecimiento institucional relacionado</p>	<p>BID (2004-2005)</p>	<p>Se canalizaron recurso por 120 mil dólares para la ejecución del Proyecto de cooperación técnica para <i>“Fortalecimiento en Temas de Comercio y Medio Ambiente de MARENA en Nicaragua”</i>.</p>
		<p>2) Apoyar prioridades regionales con relación a desafíos ambientales derivados de la integración económica y de tratados de libre comercio en la región</p>	<p>BID (2004-2005)</p>	

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Perú ⁵ , Argentina, Jamaica, Chile y México			
E. Comercio y Medio Ambiente				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
		3) Desarrollar una agenda para forjar la capacidad requerida con relación al medio ambiente, comercio y desarrollo sustentable en América Central	<p>BID, 2005</p> <hr/> <p>BID, 2005</p>	<p>Conjuntamente con la CCAD, el BID está realizando el Proyecto de Cooperación Técnica <i>“Capacity Building for Environmental Governance in the Context of Trade and Integration in Central America”</i> para mejorar capacidades de implantación de leyes y normas ambientales. Esta operación esta financiado con 100.000 dólares por el fondo Finlandes.</p> <hr/> <p>El BID tiene aprobado EU\$150.000 dólares de financiamiento por el fondo “Netherlands - IDB Partnership Program in the Environment (NPPE)” para una CT con el título “Building Capacity for Addressing Environmental Aspects of Trade Liberalization” que busca apoyar las capacidades ambientales institucionales de la CCAD en el tema de comercio y brindar apoyo a hasta tres países de los países CAFTA para hacer seguimiento a los temas de comercio-medio ambiente.</p> <p>El PNUMA-ORPALC ha colaborado con UNEP/ETB ofreciendo cooperación con los gobiernos en dos proyectos: “Evaluación Integrada de la Agenda Ambiental del Ministerio de Agricultura de Chile” y “Mejorando la Capacidad para una Evaluación y Planificación Integral en Brasil – El Plan de la Amazonía Sustentable”, en colaboración con el Centro para el Desarrollo Sustentable de la Universidad de Brasilia.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Perú ⁵ , Argentina, Jamaica, Chile y México E. Comercio y Medio Ambiente			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
		Promoción de la producción sustentable y del comercio de productos derivados de prácticas sustentables con énfasis en los pequeños productores rurales, mediante talleres de capacitación, exhibiciones de productos, campañas de difusión, ferias nacionales y regionales para enlace entre la oferta y la demanda	PNUMA, Gobiernos de la región (2004-2005)	Se realizó la tercera reunión regional de Expertos de Gobierno sobre Producción y Consumo Sustentables en Nicaragua. Participaron 19 países y emitieron una declaración para el Foro de Ministros.
		Apoyo a los ministerios de ambiente para que lideren la promoción de políticas y prácticas de compras verdes en las dependencias gubernamentales	PNUMA (2004-2005)	Implementación de un programa de compras verdes para SEMARNAT de México utilizando el análisis de ciclo de vida de los productos.
		Promoción de prácticas sustentables de turismo con énfasis en la reducción del consumo de agua y energía; minimización de impactos ambientales. Incorporación de las comunidades locales en la planeación, ejecución y participación en los beneficios de las actividades turísticas, mediante: <ul style="list-style-type: none"> - difusión de la Declaración de Galápagos - manuales de buenas prácticas; - intercambio de experiencias; - promoción de marcos normativos. - capacitación de los actores locales 	PNUMA (2004-2005)	Apoyo a la realización de la Segunda Cumbre Iberoamericana de Ministros de Ambiente y Turismo. Elaboración de la Declaración del Río Amazonas sobre Turismo sustentable Apoyo al Parlatino en turismo y ambiente
		Reunión de Comercio y Medio Ambiente		
		Reunión de Ministros de Turismo y Medio Ambiente		

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Chile ⁷ , México, Ecuador			
F. Instrumentos Económicos y Política Fiscal				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
i) Establecer un sistema de incentivos económicos para proyectos de transformación productiva e industrial que conserve los recursos naturales y energía, y produzcan la reducción final de efluentes vertidos al agua, suelo y aire.	Apoyar la culminación exitosa del programa contenido en la Declaración de Doha y la implementación del Consenso de Monterrey, poniendo las necesidades intereses de los países en vías de desarrollo (PVD) al centro de los respectivos programas de trabajo, incluyendo la mejora en el acceso a mercados de los productos de interés para los PVD	Articulación de nuevos espacios de acción política e institucional junto a las autoridades fiscales: - Mesa redonda de Ministros de Hacienda y de Ambiente	CEPAL (2004-2005)	
	Promover activamente la responsabilidad corporativa, tomando como base los Principios de Río (13)	- Diseminación de los resultados del uso de instrumentos económicos en conexión con las políticas fiscales en cinco países de la región	CEPAL, PNUD (2004-2005)	
		Continuación de estudios relacionados con: valuación económica en manejo sostenible de recursos costeros y control de contaminación del aire; instrumentos económicos y política fiscal orientados al manejo de riesgo de desastres naturales; reducción de riesgos de desastres a través de gestión ambiental y uso de incentivos económicos	BID (2004-2005)	Proyecto GEF-Banco Mundial "Chile: Proyecto de Calidad de Aire y Transporte Sustentable para Santiago", el que contempla un componente asociado al desarrollo del mercado de bonos de carbono. Con la cooperación de la EPA, en julio de 2004 el Gobierno de Chile organizó una Jornada de capacitación para el sector público en el uso de instrumentos económicos para el control de la contaminación atmosférica.

⁽⁷⁾ País coordinador

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Chile ⁷ , México, Ecuador F. Instrumentos Económicos y Política Fiscal			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
				<p>En julio y septiembre de 2004, en Chile se realizaron jornadas de capacitación dirigidas a los encargados de desarrollar e implementar los Planes de Prevención y/o de Descontaminación, con el objeto de que incorporaran el uso de instrumentos económicos en el diseño de dichos instrumentos.</p> <p>En el marco de la Reformulación y Actualización del Plan de Prevención y Descontaminación Atmosférica de la Región Metropolitana, de Santiago de Chile, aprobada por D.S. N° 58/04 Minsepres, de 29 de enero de 2004, se amplió el uso de instrumentos económicos tanto respecto de fuentes móviles como respecto del NOx.</p> <p>En Chile se aprobaron 9 proyectos para su participación en el Mecanismo de Desarrollo Limpio.</p> <p>Participación de Chile en la Feria CarbonExpo, con 35 proyectos y 18 titulares de proyectos el año 2004 y 47 proyectos y 25 titulares de proyectos el año 2005.</p>
		Taller de trabajo sobre la aplicación de instrumentos económicos para orientar la formulación de políticas públicas nacionales hacia criterios de sustentabilidad	CEPAL, PNUD, BID	
		- Divulgación de resultados de los cursos- talleres sobre política fiscal y medio ambiente	CEPAL, BM, PNUD (2004-2005)	Seminario "Instrumentos económicos para el control de la contaminación atmosférica" (Santiago, marzo 2004).

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Chile ⁷ , México, Ecuador F. Instrumentos Económicos y Política Fiscal			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avance en la Ejecución
				Seminarios sobre la materia en distintas regiones de Chile, dirigidos tanto a representantes del sector público como privado, desarrollados entre el 2004 y el 2005.
		Adecuación de los marcos jurídicos institucionales vigentes para facilitar operatividad de los instrumentos de gestión ambiental entre los niveles de gobierno y garantizar su coherencia como políticas sectoriales: - Divulgación e intercambio sobre el desarrollo de políticas ambientales con atención especial a cambios legales e institucionales en países de la región	CEPAL (2004-2005)	En Chile el Ejecutivo presentó al Parlamento un conjunto de Indicaciones al Proyecto de Ley de Bonos de Descontaminación que tiene como objetivo regular un Sistema de Permisos de Emisión Transables.
		Cursos regionales sobre economía ambiental	BM (2004-2005)	

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice			
G. Cambio Climático				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
CONTAMINACIÓN DEL AIRE				
i) Reducir la concentración de emisiones contaminantes en el aire.	Implementar estrategias de transporte sostenible con miras al aumento de la eficiencia energética, la reducción de la contaminación, de la congestión, de la emisión de gases de efecto invernadero, y consecuentemente de los efectos adversos sobre la salud y el ambiente	Fortalecimiento de la red de monitoreo de la calidad del aire en la región en su vínculo con la protección de la salud	OPS (2004-2005)	
		Continuación de la introducción de prácticas de producción más limpia en los sectores industriales con el objeto de limitar emisiones contaminantes y mejorar la eficiencia energética	PNUMA, gobiernos locales	Firma de la Declaración Internacional de la Producción más limpia en Panamá, Brasil y en El Salvador con la adhesión de más de 100 empresas. Lanzamiento del Pacto Global en México con la adhesión de más de 200 empresas
		Proyectos de mejoramiento de transporte urbano en ciudades como Santiago y México	BM (2004-2005)	
		Ejecución y preparación de proyectos del Fondo Prototipo de Carbono para combatir el Cambio Climático en países como Chile, Costa Rica y Colombia	BM (2004-2005)	
		Apoyo a la Iniciativa de Aire Limpio para fomentar el intercambio de información y la asistencia técnica a ciudades de ALC (i.e. Ciudad de México, Lima, Santiago, Sao Paulo, Buenos Aires)	BM (2004-2005)	

⁽⁸⁾ País coordinador.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice G. Cambio Climático			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
	Promover la cooperación en los planos internacional, regional y nacional para reducir la contaminación atmosférica, incluida la contaminación atmosférica transfronteriza, los depósitos ácidos y el agotamiento del ozono, teniendo en cuenta los principios de Río, entre ellos el concepto de que, dado que han contribuido en distinta medida en la degradación del medio ambiente mundial, los Estados tienen responsabilidades comunes pero diferenciadas, adoptando medidas en todos los planos	Programa de Asistencia para el Cumplimiento financiado por el Fondo Multilateral del Protocolo de Montreal, para asistir a los Gobiernos de América Latina y El Caribe a los efectos de alcanzar y mantener las metas de eliminación de las Sustancias Agotadoras del Ozono correspondientes a los países en desarrollo	PNUMA, BM (2004-2005)	Pleno cumplimiento con el envío de datos A7 ODS en 33 países. Quince países han adoptado, fortalecido o cumplido su legislación sobre comercio y autorización de sustancias que agotan la capa de ozono. Trece procesos de ratificación de enmiendas al Protocolo de Montreal concluyeron. Más de veinte Proyectos de Fortalecimiento de las Capacidades fueron renovados cuando menos una vez en diversos países. Nueve países, recibieron recursos para Planes de Manejo de Refrigeración. Seis países lograron sus Planes de Manejo de Refrigeración o bien se aprobaron sus Planes para Eliminación Total. Suriname y Haití recibieron sus Proyectos de Fortalecimiento Institucional de Refrigeración. San Vicente y las Granadinas y otros países obtuvieron planes de acción para regresar al cumplimiento, tal como fue aprobado por la Conferencia de las Partes del Protocolo de Montreal.
		Realización de un manual sobre cambio climático como parte del Proyecto de Ciudadanía Ambiental	PNUMA, Gobierno de Argentina (2004)	

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice G. Cambio Climático			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
		Realización de un manual sobre el agotamiento de la capa de ozono como parte del Proyecto de Ciudadanía Ambiental	PNUMA, Cuba, Perú (2004)	Cumplido
		Realización de 6 manuales de las redes del Proyecto de Ciudadanía Ambiental sobre los cuatro temas del GEF (aguas internacionales, cambio climático, la capa de ozono, biodiversidad)	PNUMA, UICN-Sur, CLAI, CI, AMARC-ALER, PARLATINO, IULA (2004)	Cumplido
		Organización de 30 talleres subregionales sobre los cuatro temas del GEF (aguas internacionales, cambio climático, la capa de ozono, biodiversidad), 6 para cada Red del Proyecto de Ciudadanía Ambiental	PNUMA, UICN-Sur, CLAI, CI, AMARC-ALER, PARLATINO, IULA (2004-2005)	En marcha, se terminará en el 2006.
		Realización de campañas de demostración en los 7 países participantes en el Proyecto de Ciudadanía Ambiental	PNUMA, Argentina, Costa Rica, Cuba, Chile, Ecuador, México, Perú (2004-2005)	En marcha, se terminará en el 2006.
		Taller regional en Washington con participación de autoridades ambientales de la región, sociedad civil, académicos y bancos internacionales de desarrollo para discutir y analizar las necesidades de América Latina y el Caribe con relación al financiamiento del carbono.	BID, 2005	Se celebró el taller julio 20 con muy buena participación de la región. Uno de los resultados del taller será el compromiso del BID a desarrollar un plan de acción sobre la mitigación de gases con efecto invernadero y financiamiento del carbono.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice			
G. Cambio Climático				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
<p>VULNERABILIDAD ANTE LOS DESASTRES ANTROPOGÉNICOS Y AQUELLOS CAUSADOS POR FENÓMENOS NATURALES</p> <p>i) Implementar y fortalecer mecanismos de cooperación regional para la gestión de riesgos y la mitigación de desastres antropogénicos y aquellos causados por fenómenos naturales, incluyendo la formulación de un sistema regional de alerta temprana y la formación de grupos de respuesta inmediata</p>		<p>Promoción de la implementación de la metodología APELL para la prevención de accidentes de origen industrial y la concienciación de las comunidades locales, con particular énfasis en los sectores de transporte minería y sustancias químicas</p>	<p>PNUD-PERU, PNUMA (2004-2005)</p>	<p>Realización de talleres de capacitación y promoción de la implementación de la metodología APELL para la prevención de accidentes de origen industrial y la concienciación de las comunidades locales en República Dominicana, Bolivia, Perú, Chile, Trinidad y Tobago, Argentina y Brasil.</p> <p>Implementación de proyectos APELL en Argentina, Brasil, Colombia y Perú</p>
		<p>Difusión del informe global "Reduciendo el riesgo al desastre: un reto al desarrollo" en cada país de la región"</p>	<p>PNUD (2004)</p>	
		<p>Seguimiento del reporte de los impactos del cambio climático en el Caribe</p>	<p>PNUMA (2004-2005)</p>	<p>En la Décima Conferencia de las Partes de la Convención marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (Buenos Aires, octubre 2004), se presentó el Informe Regional sobre el Cambio Climático en Latinoamérica y el Caribe, elaborado conjuntamente por la SEMARNAT de México y PNUMA/ORPALC. El informe fue ampliamente reconocido como una contribución de la región al conocimiento y proyección de este problema ambiental global y ha recibido una amplia difusión a nivel regional e internacional. Se está actualizando esta versión para fines del 2005.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice G. Cambio Climático			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
		Continuar incorporando en las estrategias nacionales de desarrollo el tema de adaptación al cambio climático (Centroamérica, Cuba y México)	PNUD/GEF (2004-2005)	
		Incorporación del manejo de riesgo, adaptación y mitigación al cambio climático en el Caribe de habla inglesa	PNUD (2004-2005)	
		Incorporación del manejo de riesgo, adaptación y mitigación al cambio climático en los países Andinos	PNUD (2004-2005)	
		Continuación en el apoyo los países de la región para la formulación de políticas de mitigación del cambio climático	PNUMA (2004-2005)	Se firmó un Memorando de Entendimiento entre la Comunidad Andina y el PNUMA/ORPALC con el objetivo de brindar apoyo al organismo en la aplicación de su plan de acción para dar seguimiento a los compromisos adoptados en la Cumbre de Johannesburgo. El PNUMA/ORPALC apoyó la organización y participó en los siguientes eventos: - la Primera Reunión de Coordinación de los Oficiales encargados del Cambio Climático en los países de la Comunidad Andina (Lima, 3 de mayo de 2004);

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice G. Cambio Climático			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
				<p>- la Primera Reunión de Expertos de los sectores Energía y Ambiente, sobre Energías Renovables (Lima, 4 de mayo de 2004);</p> <p>- la II Reunión de Coordinación Andina de las Oficinas de Cambio Climático de la Subregión Andina, ahora llamado Grupo de Expertos de Cambio Climático (Bogotá, Colombia, 26 de septiembre de 2004.).</p> <p>En estas reuniones se busca avanzar en la formulación de una estrategia para enfrentar y mitigar los efectos del cambio climático, a partir de los "Lineamientos para la Gestión Ambiental y el Desarrollo Sostenible en la Comunidad Andina" y en el "Seguimiento de la Cumbre de Johannesburgo en la Subregión Andina 2003-2005".</p> <p>El PNUMA/ORPALC ha financiado el desarrollo de la metodología para la elaboración de la propuesta de estrategia andina sobre cambio climático y un informe sobre el Estado del Arte del Cambio Climático que incluye asimismo los elementos insumo para elaborar la propuesta de estrategia y actividades de coordinación y elaboración de perfiles para conseguir financiamiento para elaborar dicha propuesta.</p>

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Panamá ⁸ , Chile, Ecuador, Paraguay y Belice G. Cambio Climático			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
		Preparación e implementación del proyecto de adaptación al cambio climático en el Caribe <hr/> Ejecución de proyectos de prevención y mitigación de desastres naturales como el cambio climático, principalmente en Centroamérica y el Caribe, pero también en países como Argentina (inundaciones) y México (fortalecimiento institucional)	BM, OEA <hr/> BM, BID (2004-2005)	<hr/> Conjunto con la CDERA el BID está implementando un proyecto en municipalidades del Caribe para apoyarles mitigar efectos de mareas extremas que relacionados con el cambio climático.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Costa Rica ⁹ , Colombia, Santa Lucía, México			
H. Indicadores Ambientales				
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
EVALUACIÓN E INDICADORES				
<p>i) Desarrollar e implementar un proceso de evaluación para dar seguimiento al avance en el logro de los objetivos del desarrollo sostenible, incluyendo los resultados del Plan de Acción de Johannesburgo, adoptando sistemas de indicadores de sostenibilidad, a nivel nacional y regional, que respondan a las particularidades sociales, económicas y políticas de la región</p>	<p>Alentar las iniciativas emprendidas por los países sobre los indicadores del desarrollo sustentable a nivel nacional, incluida la integración de los aspectos de género, con carácter voluntario, de acuerdo con las condiciones y prioridades nacionales</p>	<p>Desarrollo de evaluaciones empleando la metodología GEO a nivel regional, subregional, nacional y municipal:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Subregiones, Incl: Centroamérica y Caribe; - Nacional: 10 nuevos países 	<p>PNUMA, BM, gobiernos de la región (2004-2005)</p>	<p>Talleres de capacitación sobre la Metodología GEO en los países seleccionados (Argentina, Bahamas, Chile, Haití, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, Perú, Santa Lucía, y Venezuela), y en caso de algunas ellas los Talleres de revisión de los primeros borradores de los GEO.</p> <p>Talleres de la elaboración y consulta de las evaluaciones en el Caribe, Centroamérica, y MERCOSUR.</p> <p>Elaboración de la versión 2 del manual GEO nacional, como parte de la iniciativa global.</p>
	<p>Promover el trabajo sobre indicadores, en conformidad con el párrafo 3 de la decisión 9/4 de la Comisión sobre Desarrollo Sustentable</p>	<p>Desarrollo de una metodología para evaluación integrada de temas de salud y ambiente y los impactos de los problemas ambientales en la salud (GEO Salud). Desarrollo de evaluaciones piloto, regionales y nacionales de salud y medio ambiente</p>	<p>PNUMA, OPS (2004-2005)</p>	<p>Reunión de Evaluación Integral de Medio Ambiente y Salud en ALC (Brasilia, marzo 04)</p> <p>Reunión de Expertos en la Evaluación Integral de Medio Ambiente y Salud en ALC (San José, septiembre 04)</p> <p>Taller de Indicadores GEO Salud (Ciudad de México, marzo 05)</p> <p>Presentación del Proyecto GEO Salud en una sesión técnica organizada por IDRC en los márgenes de la Reunión de los Ministros de Salud y Ambiente de las Américas (Mar del Plata, junio 05)</p> <p>Tres documentos de herramienta de GEO Salud</p>
		<p>Desarrollo de indicadores para evaluar la evolución del cumplimiento de la ILAC:</p>	<p>PNUMA, BM, Costa Rica, gobiernos</p>	

⁽⁹⁾ País coordinador.

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Costa Rica ⁹ , Colombia, Santa Lucía, México H. Indicadores Ambientales			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
		<ul style="list-style-type: none"> - seleccionar un grupo de indicadores modulares disponibles a nivel nacional; - alcanzar acuerdo sobre una metodología común para medir los indicadores seleccionados; 	de la región (2004-2005)	<p>Selección de los 38 indicadores de ILAC a través de las consultas con 34 puntos focales identificados por las partes nacionales</p> <p>Elaboración de las hojas metodológicas de los 38 indicadores de la ILAC aprobados por el Foro y su consulta por medio del sitio http://www.geodatos.org/</p> <p>De las 38 hojas metodológicas, 27 consideran ya suficientemente discutidas. Sigue la consulta sobre las hojas metodológicas de 11 indicadores que presentaron sugerencia en la última reunión de los puntos focales. Y que da pendiente la elaboración de hojas metodológicas para 12 nuevos indicadores propuestos en esa reunión y los cuales ser considerados por el Foro.</p>
		<ul style="list-style-type: none"> - desarrollar un proyecto para fortalecer capacidades y promover la recolección y armonización de datos e indicadores a nivel nacional; - recolectar datos e indicadores nacionales para integrar un Sistema de Información Ambiental Regional para el Foro 		<p>Propuesta de PNUMA y CEPAL del Sistema de Información Ambiental Regional</p> <p>Consultas iniciales sobre la propuesta con DENU, BID, y UNDAC.</p> <p>Reporte y monitoreo de los indicadores de ILAC en Costa Rica y México.</p> <p>Diversas iniciativas en Cuba, República Dominicana, y Saint Lucía, países que han empezado a dar los primeros pasos para la construcción y recopilación de la información necesaria para generar dicho informe.</p>
		Reunión del CTI para elaborar estrategia de indicadores para ser presentado en el próximo Comité Intersesional	PNUMA (2004-2005)	Taller de los Puntos Focales nacionales de la ILAC (Costa Rica, octubre 05)

Meta orientadora de la ILAC	Países responsables del tema: Costa Rica ⁹ , Colombia, Santa Lucía, México H. Indicadores Ambientales			
Acciones para Implementación	Metas Johannesburgo	Actividades	Puntos focales, socios y plazos	Avances en la Ejecución
		Continuación de reuniones de expertos y cursos-talleres de capacitación sobre indicadores ambientales	CEPAL , BM, SIDA (2004-2005)	
		Continuación del proyecto ESALC para apoyar a los países en la definición de políticas públicas a través de una evaluación sistemática e integrada utilizando indicadores ambientales, sociales y económicos, organizados en un marco sistémico	CEPAL (2004-2005)	
VULNERABILIDAD Y MANEJO DE RIESGOS i) Refinar y aplicar indicadores de vulnerabilidad ii) Incorporar indicadores en los planes nacionales de desarrollo		Seminarios nacionales en 10 países con los tomadores de decisiones, y una conferencia regional en noviembre 2004, en Manizales Colombia inició el proceso, continuando en el primer trimestre de 2005 con la participación de los países en una conferencia mundial en Kobe, Japón	BID	Los resultados de los estudios y los indicadores desarrollados fueron presentados en la Conferencia Mundial en Kobe, Japón en enero 2005. La publicación está en prensa y estará accesible a partir de septiembre 2005.