

AREA TEMÁTICA	OBJETIVO	OBJETIVO ESPECÍFICO	INDICADOR	Hoja metodológica
1. DIVERSIDAD BIOLÓGICA	1.1 Aumentar la superficie boscosa.	1.1.1 Asegurar el manejo sostenible de los recursos forestales de la región, reduciendo significativamente las tasas actuales de deforestación.	1.1.1.1 Proporción de la superficie cubierta por bosques	CONSENSUADA
	1.2 Aumentar el territorio bajo áreas protegidas.	1.2.1 Incrementar significativamente la superficie del territorio regional bajo áreas de protección, considerando en su definición zonas de transición y corredores biológicos.	1.2.1.1 Proporción de áreas terrestres y marinas protegidas	CONSENSUADA
			1.2.1.2 Proporción de especies conocidas en peligro de extinción	CONSENSUADA
	1.3 Garantizar la distribución equitativa de los recursos genéticos.	1.3.1 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.	1.3.1.1 Porcentaje de proyectos autorizados para la utilización de recursos genéticos que generan beneficios a nivel nacional.	CONSENSUADA
	1.4 Conservar la diversidad marina.	1.4.1 Asegurar la conservación y uso adecuado de los recursos marinos, en particular en los ecosistemas marino-costeros.	1.4.1.1 Proporción de áreas terrestres y marinas protegidas	CONSENSUADA
2. GESTIÓN DE RECURSOS HÍDRICOS	2.1 Mejorar el suministro de agua.	2.1.1 Incrementar la eficiencia en el uso del agua en la industria, la agricultura y el consumo doméstico	2.1.1.1 Proporción de recursos hídricos utilizados	CONSENSUADA
			2.1.1.2 Consumo de agua potable para uso doméstico	CONSENSUADA
			2.1.1.3 Consumo de agua en el sector industrial	CONSENSUADA
			2.1.1.4 Consumo de agua para riego en el sector agrícola	CONSENSUADA
	2.1.2 Introducir tecnologías modernas para la desalinización del agua marina.	2.1.2.1 Agua desalinizada	EMERGENTE	
	2.1.3 Integrar el manejo de acuíferos costeros para evitar la intrusión salina.	2.1.3.1 Existencia de marcos regulatorios para el manejo de los mantos acuíferos	EMERGENTE	

	2.2 Gestionar adecuadamente las cuencas y los acuíferos.	2.2.1 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.	2.2.1.1 Proporción de cuencas que tienen comités de manejo	CONSENSUADA	
	2.3 Gestionar adecuadamente el ambiente marino costero y sus recursos.	2.3.1 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.	2.3.1.1 Extracción pesquera	CONSENSUADA	
		2.3.2 Adoptar un enfoque comprensivo e integrado para el manejo del Mar Caribe a través de desarrollo de una estrategia comprensiva para su protección y manejo.	2.3.2.1 Proyectos o cantidad de dinero dirigidos a mejorar el manejo del mar Caribe o de las costas	EMERGENTE	
	2.4 Mejorar la calidad de las aguas terrestres.	2.4.1 Mejorar la calidad de los efluentes y disminuir la descarga de contaminantes a cuerpos de agua superficiales y subterráneos así como a la zona costera.	2.4.1.1 Porcentaje de aguas residuales generadas que recibe tratamiento	CONSENSUADA	
		2.4.1 Mejorar la calidad de los efluentes y disminuir la descarga de contaminantes a cuerpos de agua superficiales y subterráneos así como a la zona costera.	2.4.1.2 Proporción de la población con acceso a servicios de saneamiento mejorados	CONSENSUADA	
	3. VULNERABILIDAD, ASENTAMIENTOS HUMANOS Y CIUDADES SOSTENIBLES	3.1 Promover el Ordenamiento Territorial.	3.1.1 Implementar planes y políticas de ordenamiento territorial, a partir de un enfoque de desarrollo sostenible.	3.1.1.1 Proporción del territorio nacional que cuenta con planes de ordenamiento territorial	CONSENSUADA
			3.1.2 Incorporar instrumentos para la gestión del riesgo en los planes de ordenamiento	3.1.2.1 Cambio anual en el uso de la tierra	CONSENSUADA
3.2 Disminuir las áreas afectadas por procesos de degradación.		3.2.1 Reducir la superficie del territorio regional sometida a erosión, salinización y otros procesos de degradación	3.2.1.1 Áreas afectadas por procesos de degradación	CONSENSUADA	
3.3 Disminuir la contaminación del aire.		3.3.1 Reducir la concentración de emisiones contaminantes en el aire	3.3.1.2 Emisiones de dióxido de carbono totales, per cápita y en relación al PIB	CONSENSUADA	
3.4 Disminuir la contaminación del agua.		3.4.1 Ampliar la cobertura de los servicios de agua potable y de tratamiento de aguas residuales.	3.4.1.1 Proporción de la población con acceso sostenible a fuentes mejoradas abastecimiento de agua potable	CONSENSUADA	

			3.4.1.2 Proporción de la población con acceso a servicios de saneamiento mejorados	CONSENSUADA
	3.5 Gestionar integralmente los desechos sólidos.	3.5.1 Reducir la generación de desechos sólidos (domiciliarios e industriales) y promover, entre otros, el reciclaje y la reutilización.	3.5.1.1 Proporción de la población con acceso a la recolección de residuos	CONSENSUADA
		3.5.2 Implementar el manejo integrado de los desechos sólidos, incluyendo el tratamiento y la disposición final adecuada.	3.5.2.1 Residuos sólidos urbanos depuestos adecuadamente	CONSENSUADA
	3.6 Reducir la vulnerabilidad ante desastres antropogénicos y causados por los fenómenos naturales.	3.6.1 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.	3.6.1.1 Gasto público en gestión de riesgos de desastres provocados por fenómenos naturales extremos y por actividades antropogénicas	CONSENSUADA
			3.6.2.1 Proporción de la población que habita en zonas de alto riesgo	EMERGENTE
		3.6.2 Evaluar la vulnerabilidad de la población.	3.6.2.2 Ocurrencia de desastres naturales por tipo de evento	CONSENSUADA
4. TEMAS SOCIALES, INCLUYENDO SALUD INEQUIDAD Y POBREZA	4.1 Reducir la prevalencia de VIH / SIDA y la morbilidad de enfermedades relacionadas con el ambiente.	4.1.1 Implementar medidas integrales para controlar y revertir la diseminación del virus del SIDA, incluyendo el desarrollo de enfoques coordinados para investigación, educación, tratamiento y acceso de fármacos retrovirales.	4.1.1.1 Prevalencia del VIH /SIDA entre la población de 15 a 49 años	CONSENSUADA
			4.1.2.1 Tasa de morbilidad atribuible a enfermedades respiratorias agudas	CONSENSUADA
		4.1.2 Implementar políticas y planes para reducir riesgos ambientales causantes de daños a la salud, en especial los de transmisión hídrica, los vectores, la contaminación atmosférica y la exposición a sustancias químicas.	4.1.2.2 Tasa de morbilidad atribuible a enfermedades de origen hídrico	CONSENSUADA
		4.1.3 Ampliar la proporción de áreas verdes y sanas per cápita.	4.1.3.1 Superficie de áreas verdes urbanas per cápita	EN DESARROLLO
		4.2 Promover la generación de empleos verdes.	4.2.1 Promover la formulación y puesta en marcha de proyectos y programas que contribuyan a la generación de empleos verdes.	4.2.1.1 Proporción de empleos verdes

	4.3 Reducir la pobreza e inequidad.	4.3.1 Reducir los niveles de pobreza en los países de la región.	4.3.1.1. Proporción de hogares urbanos que viven en asentamientos precarios	CONSENSUADA
			4.3.1.2 Población con ingresos inferiores a un dólar por día PPA	CONSENSUADA
			4.3.1.3 Tasa de crecimiento del número de pequeñas empresas	EMERGENTE
			4.3.1.4 Proporción que representa el gasto público social en el PIB	CONSENSUADA
		4.3.2 Formular y ejecutar estrategias para las mujeres, la juventud, los pueblos indígenas, las comunidades afro-descendientes, los migrantes, los discapacitados y otros grupos minoritarios de la región, de acuerdo con los derechos humanos y las libertades fundamentales.	Por determinar	
5. ASPECTOS ECONÓMICOS INCLUIDOS, EL COMERCIO Y LOS PATRONES DE PRODUCCIÓN Y CONSUMO	5.1 Incrementar el uso de energías renovables.	5.1.1 Implementar el uso en la región, de al menos un diez por ciento de energía renovable del porcentaje total energético de la región para el año 2010.	5.1.1.1 Proporción de la población que utiliza combustibles sólidos	EMERGENTE
			5.1.1.2 Proporción de energías renovables	CONSENSUADA
			5.1.1.3 Uso de energía por \$1000 dólares de PIB (PPA)	CONSENSUADA
	5.2 Incrementar la producción más limpia.	5.2.1 Instalar Centros de producción más limpia en todos los países de la región.	5.2.1.1 Consumo de Clorofluorocarbonos que agotan la capa de ozono	CONSENSUADA
			5.2.2 Incorporar el concepto de producción más limpia en una fracción significativa de las principales industrias, con énfasis en la pequeña y mediana industria.	5.2.2.2 Compañías con certificación ISO 14001
	5.3 Incrementar el gasto ambiental y fomentar el uso de instrumentos económicos.	5.3.1 Formular y ejecutar estrategias para la transformación productiva que conserve los recursos naturales y energéticos.	5.3.1.1 Existencia de Instrumentos Económicos que se aplican en el país	CONSENSUADA

		5.3.2 Incrementar los recursos económicos destinados por los gobiernos a la conservación, protección y recuperación del medio ambiente y los recursos naturales.	5.3.2.1. Gasto ambiental como porcentaje del gasto público total	CONSENSUADA
6. ASPECTOS INSTITUCIONALES	6.1 Fortalecer la educación ambiental.	6.1.1 Mejorar y fortalecer la incorporación de la dimensión ambiental en la educación formal y no formal.	6.1.1.1 Existencia de Programas Integrales Oficiales de Educación Ambiental en escuelas	EMERGENTE
	6.2 Promover y fortalecer la formación y capacitación de recursos humanos.	6.2.1 Erradicar el analfabetismo y universalizar la matrícula de enseñanza básica y secundaria.	6.2.1.1 Tasa neta de matrícula en la enseñanza primaria	CONSENSUADA
		6.2.2 Desarrollar capacidades para enfrentar la vulnerabilidad en la región	6.2.2.1 Inversión en gestión de riesgos de desastres provocados por fenómenos naturales extremos y por actividades antropogénicas	EN DESARROLLO
		6.2.3 Establecer programas para la creación de capacidades en la gestión del desarrollo sostenible, para el sector público, el sector privado y el nivel comunitario.	6.2.3.1 Horas de enseñanza de la ciencia ambiental en la educación primaria	EMERGENTE
	6.3 Establecer sistemas nacionales de información ambiental	6.3.1 Desarrollar e implementar sistemas de información e indicadores de sostenibilidad, a nivel nacional y regional, que respondan a las particularidades sociales, económicas y políticas de la región.	6.3.1.1 Informes de estado del ambiente	CONSENSUADA
			6.3.1.2 Sistema estadístico ambiental	CONSENSUADA
	6.4 Promover la participación de la sociedad.	6.4.1 Crear y fortalecer mecanismos de participación en temas de desarrollo sostenible, con representación gubernamental, no gubernamental y de los grupos principales en todos los países de la región.	6.4.1.1 Existencia de consejos nacionales de desarrollo sostenible.	CONSENSUADA