



Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia , nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS REC 11
A.1 Zonificación y ordenación territorial de las reservas forestales nacionales .	Hectáreas de reservas forestales de Ley 2da ordenadas territorialmente Y zonificadas	9.839.007				
Desarrollar lineamientos técnicos y jurídicos para ordenar y zonificar las reservas forestales nacionales	Lineamientos técnicos para ordenar y zonificar las reservas	1		135.344.610		
Elaborar los criterios y lineamientos de evaluación de las solicitudes de sustracción de áreas de Reservas Forestales Nacionales	% de avance en la elaboración del Manual de evaluación	50		40.976.000		
Efectuar los estudios técnicos, sociales y económicos para la zonificación y ordenamiento de las reservas forestales establecidas por la Ley 2 de 1959.	# de reservas con Propuesta de zonificación y ordenamiento formulados	1.5		1.197.135.932		
Socializar las propuestas de ordenamiento y zonificación de las áreas de reserva forestales con los sectores priorizados y CARs , comunidades, grupos étnicos y Gobierno Nacional	# de procesos de socialización con las locomotoras y CARs	1	150.000.000	100.000.000		
Establecer el regimen de uso de las reservas forestales protectoras nacionales	Régimen de usos establecidos	1		26.157.600		
Realinderar, integrar o recategorizar áreas de reserva forestales Protectoras nacionales en coordinacion con las CAR	# de Reservas forestales protectoras nacionales realinderadas o integradas o recategorizadas	5				
Evaluación de los estudios técnicos para la viabilidad de sustracción temporal y definitiva de reservas de Ley 2 de 1959 y reservas forestales protectoras.	% de solicitudes evaluadas	100		352.038.595	31.500.000	
A.2 Ordenación Forestal para el manejo sostenible del bosque natural	Areas forestales ordenadas adoptadas mediante acto administrativo	5.000.000				
Actualización del marco normativo sobre ordenación manejo y aprovechamiento Forestal para mejorar la gestion en el manejo Forestal sostenible	propuestas de actualizacion normativa Elaboradas	2	21.000.000			
Generación de guías técnicas para que las Autoridades Ambientales realicen la ordenación forestal sostenible	Guias técnicas elaboradas	1	45.500.000			
Socializacion y validacion de las guias tecnicas elaboradas con las Autoridades Ambientales	No de guias tecnicas validadas con las Autoridades Ambientales	3	110.000.000			
Elaboración de planes de manejo para especies forestales amenazadas y de alto valor comercial	Planes de manejo de especies forestales amenazadas	3	250.000.000			
Capacitación y acompañamiento a las 33 Corporaciones para la ordenación y el manejo sostenible del bosque natural (planes de ordenación forestal)	# de Corporaciones capacitadas en la ordenación y manejo sostenible de los bosques	13				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia, nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Seguimiento, evaluación y control sobre la aplicación de los lineamientos de ordenación forestal en los Planes de ordenación forestal	# de reportes de seguimiento de los Planes de ordenación forestal	1	600.000.000			
A.3 Implementación de la Estrategia de compensaciones por pérdida de biodiversidad continental	% de proyectos licenciados por ANLA que implementan la metodología de asignación	100				
Entrenamiento a ANLA, MADS y CARS para aplicación del Manual de asignación de compensaciones por pérdida de biodiversidad en proyectos licenciados.	# de Entidades del sector entrenadas en el Manual	15				
Socializar el Manual de asignación de compensaciones por pérdida de biodiversidad a los sectores sujetos a licenciamiento ambiental.	# de CARS, Sectores, y actores involucrados informados sobre el Manual de asignación de compensaciones	4				
Formulación e implementación de un protocolo de Seguimiento y evaluación sobre la aplicación del manual de asignación de compensaciones por pérdida de biodiversidad.	Protocolo de seguimiento y evaluación formulado	1				
Formulación e implementación del manual de asignación de compensaciones por pérdida de Biodiversidad a escala Regional (CARs)	# de corporaciones capacitadas en la aplicación del Manual de Compensaciones	10	426.242.202			
A.4 Restauración ecológica a nivel nacional	Hectáreas restauradas o rehabilitadas con fines de protección	15140				
Diseño y establecimiento de parcelas piloto para procesos de restauración en coordinación con las Autoridades Ambientales y otros actores relacionados	# de Parcelas piloto en procesos de restauración establecidas	9				
Socialización del plan nacional de restauración	No de talleres realizados	2	30.000.000			
Capacitación a las CARs y Grupos Étnicos y comunidades campesinas sobre el Plan Nacional de Restauración	# Grupos étnicos y comunidades campesinas	1				
Definición de las áreas prioritarias para restauración	Mapa nacional de áreas prioritarias para la restauración	1	27.500.000			
Apoyo a la formulación de los planes de restauración ecológica en corporaciones priorizadas.	# de CARs con planes formulados	9				
Realización de dos protocolos de restauración de Ecosistemas de acuerdo a lo motores de pérdida de Biodiversidad	Protocolos de restauración elaborados	2	150.000.000			
Seguimiento, evaluación y control sobre los procesos de restauración realizada	# de informes de seguimiento	2				
Actualización de la zonificación de áreas potenciales para la reforestación comercial, en conjunto con Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural	Mapa de zonificación de áreas potenciales para reforestación comercial	1				
Impulsar procesos de restauración para contribuir al cumplimiento de las metas establecidas en el PND	# de reportes regionales de seguimiento de las restauraciones realizadas	5	2.718.258.008			
A.5 Implementación de acciones para la extracción, transporte, transformación y comercialización legal de los productos maderables y no maderables	# de Pactos regionales por la madera legal.	6				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia , nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Divulgación y promoción del Pacto Intersectorial por la Madera Legal en los sectores y usuarios que mas demandan este producto.	# de informes de seguimiento a las acciones de divulgación y promoción del pacto	3	363.501.800			
Liderar la implementación del Pacto Intersectorial por la Madera Legal	# de informes de seguimiento a la implementación del Pacto que incluye compromisos de los firmantes	2	46.000.000			
Impulsar la compra de madera legal en gremios relacionados con la madera	Guia tecnica de compra y manejo responsable de productos forestales elaborada	1				
Promover la articulacion interinstitucional para acciones de control y vigilancia de la madera ilegal a traves de la mesa por la madera legal	# de informes sobre las acciones adelantadas en el marco de la mesa	2				
Validar y adoptar los protocolos para el control al aprovechamiento, movilizacion y control en depositos e industria de madera	# de protocolos adoptados	3				
Implementacion de pruebas piloto para verificar la operatividad del SUN en línea	# de pruebas implementadas	5	85.000.000			
Acompañamiento técnico a las CAR en la implementación de la estrategia de Prevención, Seguimiento, Control y Vigilancia Forestal -PSCVF	# CAR con acompañamiento técnico en la implementación de la estrategia -PSCVF	15				
Adelantar el Seguimiento y evaluación a la implementación de la estrategia de Prevención, Seguimiento, Control y Vigilancia Forestal -PSCVF	# de reportes de seguimiento y evaluación a la implementación de la estrategia de PSCVF	15				
Elaborar los criterios y lineamientos de medidas preventivas, compensatorias y de aprovechamiento para evaluar solicitudes de levantamiento de vedas.	Manual de evaluación elaborado.	1				
Verificar la viabilidad de solicitudes para el levantamientos temporal y parcial de veda de especies	% de solicitudes atendidas oportunamente	1	160.114.766			
Seguimiento y evaluación a la aplicación de las medidas preventivas y compensatorias impuestas por levantamientos temporales de veda.	% de solicitudes viabilizadas con seguimiento	100				
A.6 Prevención de la deforestación de los bosques naturales	% de avance en la Formulación de la Estrategia Nacional REDD+	0.2				
Apoyo del fortalecimiento del sistema de monitoreo de Bosques y Carbono a través del desarrollo de procedimiento para la articulación institucional y la implementación del componente de alertas tempranas.	Componente de alertas tempranas elaborado	1	464.528.000			
Acompañar técnicamente a las CARs que presentan los índices mas altos de deforestación a nivel Nacional (puntos activos de deforestación - hotspots) en el fortalecimiento de las capacidades para el monitoreo, control y prevención de la deforestación	% de CAR en donde se encuentran los mayores puntos activos de deforestación, con plan de acción contra la deforestación formulado.	50				
Preparación de la estrategia nacional para la reducción de emisiones por deforestación y degradación forestal REDD+	# de talleres para la preparación de la estrategia nacional REDD+	3				
seguimiento y evaluación a la preparación de la Estrategia Nacional REDD+	# informes de Evaluación y Seguimiento al plan de trabajo REDD+ elaborados	3				
Construir el escenario de referencia de emisiones por deforestación para el sector nororiental de la región Amazónica	Documento de resultado de la construcción de un escenario de referencia para una jurisdicción priorizada.	1	750.000.000			

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia , nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Validar y adoptar la metodología para establecer la medición de la madera ilegal en Colombia	% de avance de la validación y adopción de la Metodología para la medición de la madera ilegal en Colombia	50	80.000.000			
A.7 Implementación de acciones intersectoriales para reducir la deforestación especialmente por actividades agropecuarias y de cultivos ilícitos	# de hectáreas con acciones intersectoriales para reducir la Deforestación	60.000				
Identificación, sistematización de información y seguimiento a iniciativas tempranas REDD+ y proyectos de deforestación evitada	Propuesta de lineamientos para el monitoreo de iniciativas tempranas REDD+	1	25.600.000			
Acompañamiento al proceso de reconversión ganadera	documentos	2				
Generación de alianzas intersectoriales para la implementación de opciones a la reducción de la deforestación para la promoción de la corresponsabilidad en la lucha contra la deforestación	# de planes de trabajo establecidos en las alianzas	1				
A.8 Implementación de la Estrategia de corresponsabilidad social en la lucha contra incendios forestales	% de avance en la Implementación de la Estrategia de corresponsabilidad social en	30				
Estudio de conocimiento de las causas que generan los incendios forestales (prioridad quemas agrícolas)	Diagnóstico de las causas por regiones elaborado	1				
Socialización de la Estrategia de Corresponsabilidad Social en la Lucha contra Incendios Forestales a los sectores de la economía y a la comunidad	# de Sectores informados sobre la Estrategia de Corresponsabilidad Social en la Lucha contra Incendios Forestales	0.55				
Seguimiento a las CAR en el cumplimiento de la socialización e implementación de la Estrategia de Corresponsabilidad Social en la Lucha contra Incendios Forestales	# de reportes de seguimiento y evaluación a las CAR en el cumplimiento de la estrategia de corresponsabilidad	1				
A.9 Definición y orientación de la implementación de estrategias para la Conservación de páramos	# de Hectáreas de ecosistemas de páramo con delimitación a escala	450.000				
Actualización del contenido del Atlas de páramo	% de avance en la actualización del Atlas de Páramo	0.5		160.863.186		
Delimitación de páramos a escala 1:25.000	# de páramos delimitados	6		58.387.000		
Formulación de lineamientos para la restauración de páramos.	Protocolo de restauración elaborado	1				
Diseño de una estrategia de evaluación y seguimiento para acciones de conservación de ecosistemas de páramos.	Estrategia diseñada	1		33.000.000		
A.10 Definición y orientación de la implementación de estrategias para la Conservación de humedales (11)	# de Hectáreas de ecosistemas de humedales con delimitación a escala	90.000				
Priorización de ecosistemas de humedal para su delimitación	Documento con humedales priorizados elaborado	1				
Elaboración de lineamientos para la delimitación, zonificación y Establecimiento del régimen de Usos en humedales	Términos de referencia para la zonificación y establecimiento del régimen de usos de los humedales a escala 1:25.000	1				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia , nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Acompañamiento técnico a las CAR para la formulación de planes de manejo de ecosistemas de humedal	# de Planes de manejo formulados con participación de poblaciones indígenas en ecosistemas de humedal	1		80.000.000		
Designación de humedales de importancia internacional como áreas de manejo especial (Convención Ramsar)	# Áreas de Sitios Ramsar Designados	2		128.000.000		
A.11 Definición y orientación de la implementación de estrategias para el uso sostenible de humedales(12)	# de planes de manejo apoyados en la incorporación de acciones de uso	3				
Formulación de lineamientos para la restauración ecológica de humedales	Protocolo de restauración ecológica formulado	1				
A.12 Definición y orientación de la implementación de la Estrategia de compensaciones por pérdida de biodiversidad dulce-acuícola (13)	Diseño de la Metodología del componente dulce - acuicola para integrarla a la estrategia de compensaciones	1				
Elaborar la metodología de asignación de compensaciones ambientales por pérdida de biodiversidad dulce-acuícola	Metodología de asignación de compensaciones por pérdida de biodiversidad dulce-acuícola elaborada	1				
Implementar la metodología en proyectos licenciables priorizados	Metodología ajustada	1				
A.13 Diseño e implementación de acciones para la reducción de la vulnerabilidad de los humedales ante motores de pérdida y transformación. (14)	# de planes de manejo apoyados en la incorporación de acciones	1				
Acompañamiento técnico al IDEAM en la generación del mapa de riesgo por inundación a escala 1:100.000	% de generación del Mapa de riesgo por inundación a escala 1:100.000	50				
A.14 Plan de Acción Ambiental para la conservación de los ecosistemas de bosque seco y sus servicios ecosistémicos (15)	# de CARs con planes de manejo ambiental para bosques secos elaborados,	2				
Elaboración de la línea Base Nacional del Bosque Seco	Diagnóstico del Bosque Seco elaborado a escala 1:100.000	50		140.000.000		
Diseño de una estrategia de evaluación y seguimiento a las CAR en la elaboración e implementación de los planes de manejo ambiental para el bosque seco	Estrategia diseñada	1		100.000.000		
SUELOS A.16 Gestión Integral Ambiental del recurso suelo (17)	Diagnostico nacional del recurso suelo elaborado	1				
Acompañamiento técnico en la Elaboración de lineamientos para la gestión integral ambiental del recurso suelo	Acompañamientos técnicos realizados	2				
Acompañamiento al IDEAM en la zonificación de la degradación del suelo por erosión escala 1:100.000	% de Cartografía de la degradación de los suelos por erosión a escala 1:500.000	40		422.000.000		
Elaboración de protocolos para la restauración de suelos degradados	Protocolos elaborados	1		135.000.000		
A.18 Conservar grupos taxonomicos priorizados de flora que se encuentran en riesgo de extinción (FONAM CITES Y NO CITES) (19)	N° de especies de flora en riesgo de extinción con medidas de conservación	20				
Formulación del diagnostico base de programas nacionales de conservación de grupos taxonomicos de flora	# de grupos taxonomicos con diagnostico formulado.	2				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia , nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Generar lineamientos para la conservación de grupos taxonómicos de flora priorizados que se encuentran en riesgo de extinción	N° de grupos taxonómicos con lineamientos elaborados	1				
Socializar los lineamientos con las autoridades encargadas de su implementación	# de autoridades con socialización de los lineamientos	34				
Seguimiento y evaluación a la aplicación de los lineamientos elaborados y socializados con las autoridades responsables	N° de autoridades que implementan acciones de conservación a los grupos	4				
Formular e Implementar medidas de manejo para la conservación de la Familia de las Orquídeas en Colombia	No de familias con medidas de manejo para la conservación de las Orquídeas	1				
A.19 Impulsar acciones para el aprovechamiento sostenible de las especies de flora silvestre no maderable (FONAM CITES Y NO CITES) (20)	Número de especies aprovechadas sosteniblemente	1				
Elaboración de lineamientos para el aprovechamiento sostenible de especies de flora silvestre no maderable	N° de especies con lineamientos elaborados	1				
Formular e Implementar medidas de manejo para el uso y aprovechamiento sostenible de la Familia de Palmas en Colombia	No de familias con medidas de manejo para el uso y aprovechamiento sostenible de las Palmas en Colombia	1				
Seguimiento y evaluación a la aplicación de los lineamientos elaborados y socializados con las autoridades responsables	% de autoridades acompañadas que implementan acciones de aprovechamiento sostenible de especies de flora silvestre no maderable	33				
A. 20 Actualización y aplicación de directrices para el aprovechamiento sostenible de especies en Veda. (21)	documento propuesta	1				
Evaluación y unificación de los lineamientos técnicos para el aprovechamiento de especies vedadas	N° de Lineamientos técnicos para el aprovechamiento de flora silvestre vedada elaborados	1				
A. 21 Orientar la implementación de la estrategia de prevención y control del tráfico ilegal de flora silvestre (22)	Número de grupos temáticos con medidas de acción aplicadas para disminuir su tráfico ilegal	1				
Formulación de directrices para el manejo posdecomiso de los grupos temáticos de flora no maderable objeto de tráfico	N° de protocolos formulados para los grupos identificados	1				
Seguimiento a la aplicación de la Estrategia Nacional para la prevención y control de tráfico ilegal de especies de flora y fauna ilegal	N° de reportes	1				
A. 22 Erradicar y/o controlar las especies de flora invasoras (23)	documento propuesta	1				
Priorizar especies de flora invasoras que requieren medidas de manejo, control y/o erradicación	Número de especies exóticas priorizadas con medidas de manejo y/o erradicación	2				
Diseñar lineamientos para el manejo, control y/o erradicación de especies de flora invasoras priorizadas	Lineamientos elaborados por especies exóticas invasoras priorizadas.	1				
Acompañamiento técnico a actores competentes del manejo, control y/o erradicación de especies de flora invasoras priorizadas	# de Autoridades Ambientales competentes capacitadas	19				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia , nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
A. 23 Implementar medidas para la conservación de las especies de fauna silvestre amenazadas (24)	N° de especies de fauna silvestre prioritizadas con medidas de manejo adoptadas	2				
Definir las medidas de manejo para la conservación de las especies prioritizadas de fauna silvestres en riesgo de extinción	N° de especies con medidas de manejo para su conservación adoptadas	2				
Capacitación a los diferentes actores para que implementen las medidas de manejo definidas para las especies de fauna silvestres en riesgo de extinción prioritizadas	% de Autoridades Ambientales relacionadas con la especie prioritizada capacitadas	80				
Seguimiento y evaluación a los actores en la adopción de las medidas de manejo definidas para las especies de fauna silvestre en riesgo de extinción	% de autoridades capacitadas implementando medidas de manejo definidas para la conservación de las especies de fauna silvestre en riesgo de extinción	30				
A. 24 Implementar medidas para el aprovechamiento de especies de fauna silvestre de uso potencial prioritizadas (FONAM CITES Y NO CITES) (25)	No. de especies prioritizadas aprovechadas sosteniblemente	1				
Definir las medidas de manejo para el aprovechamiento de las especies de fauna silvestre de uso potencial prioritizadas	# de especies de uso potencial con medidas de manejo para el aprovechamiento adoptadas	2				
Capacitación a los diferentes actores para que adopten las medidas de manejo para el aprovechamiento para las especies de fauna silvestre de uso potencial prioritizadas	% de Autoridades Ambientales relacionadas con la especie prioritizada capacitadas	80				
Implementar medidas de manejo para el uso y aprovechamiento sostenible de las especies Tortuga - Hicotea e Iguana	No de especies con medidas de manejo para el uso y aprovechamiento sostenible	2				
Seguimiento y evaluación a los actores en la adopción de las medidas de manejo para el aprovechamiento de las especies prioritizadas de fauna silvestre de uso potencial	% de autoridades capacitadas implementando medidas de manejo para el aprovechamiento de las especies de fauna silvestre	30		24.500.000		
A. 25 Implementar medidas para el manejo, control y/o erradicación de las especies de fauna invasoras (26)	No. de especies invasoras manejadas, controladas y/o erradicadas	4				
Definir las medidas para el manejo, control y/o erradicación de las especies de fauna invasoras prioritizadas	# de especies invasoras con medidas de manejo, control y/o erradicación	4				
Capacitar a los diferentes actores en la adopción de las medidas para el manejo, control y/o erradicación de las especies de fauna exótica e invasora	% de Autoridades Ambientales relacionadas con la especie prioritizada capacitadas	80				
Seguimiento y evaluación a los actores en la adopción de las medidas para el manejo, control y/o erradicación de las especies de fauna exótica e invasora	% de autoridades capacitadas implementando medidas de manejo control y/o erradicación de las especies de fauna exótica e	30				
A. 26 Implementar medidas para la vigilancia de la salud de la fauna silvestre (FONAM CITES Y NO CITES) (27)	N. de enfermedades vigiladas	4				
Definir las medidas para la vigilancia de la salud de la fauna silvestre sobre enfermedades prioritizadas.	# de enfermedades vigiladas.	4				
Capacitar a los diferentes actores en la implementación de las medidas para la vigilancia de la salud de la fauna silvestre	% de Autoridades Ambientales competentes para aplicar las medidas de vigilancia	80				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959, Colombia, nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Seguimiento y evaluación a los actores en la adopción de las medidas para la vigilancia de la salud de la fauna silvestre	% de autoridades capacitadas implementando medidas para la vigilancia de la salud de la fauna silvestre	50		55.000.000		
A. 27 Implementar medidas para controlar el tráfico ilegal de especies de fauna silvestre	N. de especies sujetas al tráfico ilegal controladas	4				
Capacitar a los diferentes actores en la adopción de las medidas para el control del tráfico ilegal de especies de fauna silvestres	% de Autoridades Ambientales competentes para aplicar las medidas para el control del tráfico ilegal de especies de fauna silvestre	80				
Seguimiento y evaluación a los actores en la adopción de las medidas para el control del tráfico ilegal de especies de fauna silvestre	% de autoridades capacitadas implementando medidas para el control del tráfico ilegal de especies de fauna silvestre	100				
A 28. Conservar los recursos hidrobiológicos continentales	Número de especies en riesgo de extinción priorizadas con medidas de	1				
Formulación de la propuesta de la política de recursos acuáticos	Documento preliminar de política formulado	1				
Priorizar número de especies en riesgo de extinción de los recursos hidrobiológicos no esta en el plicativo	Número de especies en riesgo de extinción priorizadas	1				
Definir medidas de conservación para las especies en riesgo de extinción priorizadas de los recursos hidrobiológicos	Número de medidas de conservación formuladas para las especies en riesgo de extinción	1				
Diseñar la estrategia de seguimiento y evaluación a la implementación de las medidas de conservación	Estrategia diseñada	1				
A29. Impulsar acciones para el aprovechamiento sostenible de los recursos hidrobiológicos	Número de especies priorizadas de los recursos hidrobiológicos sujetas al	1				
Priorizar número de especies de los recursos hidrobiológicos sujetas al comercio	Número de especies sujetas al comercio priorizadas	1				
Definir medidas de conservación para las especies de los recursos hidrobiológicos priorizadas sujetas al comercio	Número de especies sujetas al comercio con medidas de conservación	1				
A30. Impulsar acciones para reducir los riesgos que ocasionan la pérdida de los recursos hidrobiológicos continentales	Número de especies exóticas, invasoras y trasplantadas priorizadas con	1				
Priorizar las especies invasoras que ponen en riesgo a los recursos hidrobiológicos continentales	Número de especies invasoras priorizadas	1				
Definir medidas de prevención, manejo, control y/o erradicación para las especies invasoras que ponen en riesgo a los recursos hidrobiológicos continentales	Número de especies invasoras con medidas de prevención, manejo, control y/o erradicación	1				
A.31. Gestión para el conocimiento y uso sostenible de los recursos genéticos	# de contratos de acceso a Recursos Genéticos suscritos	30				
Elaboración de Propuesta para la Actualización de la normativa en materia de 1. Colecciones biológicas, 2 .Acceso a recursos genéticos y 3. Recolecta científica	N° de propuestas para la actualización normativa	1		30.500.000		
Actualización del instructivo para acceso a recurso genetico publicado en Gobierno en línea	Instructivo actualizado en la página Gobierno en Línea	1				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959. Colombia, nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Capacitación y socialización a los actores sectoriales en procesos de acceso y gestión de los recursos genéticos	# de Jornadas de capacitación y socialización realizadas	2				
Divulgación de ajustes para la agilización del trámite de acceso a recursos genéticos	# de piezas comunicativas divulgadas	3				
Suscripción de contratos de acceso a recursos genéticos	% de proyectos autorizados para el conocimiento y uso de los recursos genéticos que generen	50		107.791.367		
Seguimiento a los contratos de acceso a Recursos genéticos suscritos	N° de contratos con seguimiento	30				
Diseño y realización de pruebas piloto para contar con un sistema en línea para las solicitudes de acceso al Recurso Genético en coordinación con la oficina de TIC	Sistema para tramites en línea de las solicitudes de acceso a los Recursos Genéticos, validados con pruebas piloto	1				
Análisis de tendencia sobre las investigaciones desarrolladas en el marco de las solicitudes de acceso a recurso genético	Reporte de análisis de tendencia elaborado	1				
A.32. Fortalecimiento de la capacidad de análisis, gestión del riesgo y control de organismos genéticamente modificados (OGM)	% de cumplimiento en las acciones previstas en el cumplimiento del Protocolo	60				
Generación de lineamientos en bioseguridad para la adopción y desarrollo de nuevas tecnologías de uso ambiental.	Lineamientos generados	1		50.000.000		
Mantenimiento del laboratorio central interinstitucional de detección y monitoreo de OGM para la evaluación y gestión del riesgo como Autoridad Nacional Competente para el cumplimiento del Protocolo de Cartagena	Laboratorio central interinstitucional de detección y monitoreo de OGM en funcionamiento	1		70.000.000		
Mantenimiento del mecanismo de intercambio de información de Bioseguridad (BCH), como Autoridad Nacional Competente, para el cumplimiento del Protocolo de Cartagena	Plataforma del BCH en funcionamiento	1		50.000.000		
A. 33 Implementación de convenios, tratados e iniciativas internacionales	# de convenio implementados	20				
Participación en reuniones de convenios, tratados e iniciativas internacionales relacionando con la biodiversidad y los servicios ecosistémicos	# de Convenios y tratados asistidos	20				
Elaboración de conceptos técnicos relacionados con las iniciativas internacionales	numero de informes y/o documentos relacionados con iniciativas internacionales	20				
Desarrollo de talleres técnicos en el marco de los convenios, tratados e iniciativas internacionales	# Talleres técnicos desarrollados	15				
A. 34 Fortalecimiento de Sistemas de información	Sistemas de información consolidados	1				
Generación de prototipo del portal de información de fauna y flora-PIFF en el marco del desarrollo de la Ley 1333 de 2009 y propuesta de articulación con el SIAC	Prototipo portal de información diseñado	1		793.937.335		
Consolidación de información estadística sobre tráfico ilegal de fauna y flora-PIFF.	Consolidado de estadísticas nacionales del tráfico ilegal de flora y fauna elaborado.	1				

Plan de Acción 2013 - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos

Actividad	Indicador	Meta 2013	Mejoramiento y fortalecimiento de la gestión en conservación, manejo y restauración ecológica y uso sostenible de los bosques naturales, a nivel Nacional	Apoyo a la gestión integral de la biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos, a Nivel Nacional	Sistematización trámites de sustracciones de áreas de reservas forestales establecidas en la ley segunda de 1959, Colombia, nacional	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Acompañamiento técnico a las CARs en la aplicación del sistema de información y seguimiento de Bosques naturales y gestión forestal- SNIF	# de CARs con acompañamiento técnico	15				
A. 35 Generación de herramienta cartográfica para el seguimiento y monitoreo de los ecosistemas (38)	Mapa actualizado de Ecosistemas continentales, costeros y marinos escala	0.25				
Acompañamiento a los institutos de investigación del SINA, IGAC y PNN en la elaboración del mapa de ecosistemas a escala 1:100.000.	# de informes consolidados del avance de las mesas temáticas para la elaboración del mapa de ecosistemas	4		900.000.000		
Estudio cartográfico a escala 1:25000 en formato Geodatabase con su respectiva salida gráfica y metadato del PNN Paramillo con generación de ortoimagen con salida de color RGB en formato tiff y MrSid	informes de avance	1				554.600.000
A. 36 Fortalecimiento institucional para la Gestión Integral de la Biodiversidad y sus Servicios Ecosistémicos (GIBSE)	# de entidades del SINA vinculadas en la gestión integral de la biodiversidad y	40				
Elaboración de lineamientos técnicos para la gestión integral de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos en ecorregiones estratégicas del territorio nacional	red de trabajo conformada y activa con criterios de uso sostenible de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos	1		125.910.000		
Actualizar elementos de diagnóstico y articular propuestas diferenciales de política con el fin de validar y tener una propuesta unificada de política forestal integral	Propuesta de actualización de la Política Forestal en proceso de validación	1				
Socialización y Acompañamiento técnicos a las autoridades ambientales para fortalecer la capacidad institucional para la gestión integral de la GIBSE	N° autoridades ambientales informadas sobre la PNGIBSE	15				
A. 37 Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Actividades de apoyo ejecutadas	50				
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	informes elaborados	61	877.383.224	905.830.375	44.500.000	
VALOR APROPIADO			7.380.628.000	6.222.372.000	76.000.000	554.600.000



Plan de Acción 2013 - Dirección Gestión Integral del Recurso Hídrico

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (11)	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (14)
A1. Formular los Planes Estratégicos para las Macrocuencas Magdalena- Cauca, Caribe, Orinoco, Amazonas y Pacífico.	# de planes Estratégicos de Macrocuencas formulados SISMEG: # de planes Estratégicos de Macrocuencas formulados	2		
Elaboración de la línea base y análisis de diagnóstico de la gestión del agua en las 5 macrocuencas del país, que involucren los componentes físicos, bióticos, sociales y económicos de los Planes estratégicos de las MACROCUENCAS (Fase I y II)	Línea base y diagnóstico de las 5 macrocuencas	5		
Elaborar e implementar una estrategia de negociación para concertar los lineamientos y directrices para la gestión integral del agua en las 5 macrocuencas del país. (fase III y IV)	Lineamientos para la gestión integral	2		
Conformar y poner en los Consejos Ambientales Regionales de MACROCUENCAS.	Consejo conformados	2	45.000.000	
A2. Actualizar y/o formular herramientas técnicas para la ordenación y manejo de cuencas hidrográficas	SISMEG:# de POMCAS formulados y adoptados bajo el nuevo esquema legal incluyendo el componente de	74		
Apoyo a la formulación, actualización y/o ajuste de POMCAS incorporando la gestión del riesgo, en las cuencas priorizadas	# de Corporaciones apoyadas en la implementación del nuevo marco legal, en los procesos formulación y actualización de los POMCAS incluyendo la gestión del riesgo	20	11.276.842	343.108.135
Apoyar la conformación de las comisiones conjuntas, con el fin de coordinar y articular los procesos de ordenación y manejo de cuencas hidrográficas compartidas	Comisión conjunta conformadas mediante acto administrativo	10		

Plan de Acción 2013 - Dirección Gestión Integral del Recurso Hídrico

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (11)	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (14)
Fortalecer la Gestión Integral del Recurso Hídrico en las comunidades indígenas, en el marco del Ordenamiento y manejo de cuencas	COMPROMISO INDIGENAS: Conversatorios realizados con comunidades indígenas	5	40.000.000	
Elaborar el Manual de Gestión Integral del Recurso Hídrico que contiene las guías publicadas para la Ordenación y manejo de cuencas hidrográficas (incluyendo el componente de participación de comunidades indígenas) y administración del recurso hídrico: *G	Manual de Gestión Integral del Recurso Hídrico (incluyendo el componente de participación de comunidades indígenas), elaborado y publicado.	6	207.519.676	250.000.000
A3. Actualizar y/o formular herramientas técnicas para el manejo de acuíferos	Km2 de área de acuíferos del país con medidas de manejo ambiental formuladas	2630		
Implementación de medidas de adaptación a la variabilidad climática mediante el Programa Nacional de Aguas Subterráneas	Programa Nacional de Aguas subterráneas en implementación de un proyecto piloto para la adaptación a la variabilidad climática en aguas subterráneas	1	400.000.000	
Asistir técnicamente a las Autoridades Ambientales en la formulación e implementación de las medidas de manejo ambiental de acuíferos.	# Autoridades Ambientales asistidas técnicamente.	2	646.000.000	573.977.297
A4. Caracterizar y cuantificar la demanda del agua	# de cuencas con usuarios legalizados.	17		
Apoyar técnicamente el Registro de Usuarios del Recurso Hídrico.	# de cuencas priorizadas con Registro de Usuarios apoyadas por el MADS	17	280.000.000	882.570.852
Difundir la campaña publicitaria nacional de legalización de Usuarios del Agua, para promover la legalización de los usuarios de recurso hídrico.	Campaña difundida	1		336.257.081

Plan de Acción 2013 - Dirección Gestión Integral del Recurso Hídrico

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (11)	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (14)
A5. Definir instrumentos técnicos y normativos que promuevan el ahorro y uso eficiente del Agua en los sectores.	# de Subsectores con acuerdo de ahorro y uso eficiente del recurso	1		
Ajustar y socializar el Proyecto de reglamentación de los Programas de Uso y Ahorro del Agua, para fortalecer la gestión del recurso hídrico.	Proyecto de reglamentación de los Programas de Uso Eficiente y Ahorro del Agua formulado	1		
Propuesta de reglamentación para Reuso de agua	Propuesta normativa para reuso formulada	1		
Elabor Pacto Intersectorial para el Uso Eficiente del Agua con los sectores de acueducto y alcantarillado, distritos de riego y de producción hidroeléctrica, estableciendo metas de optimización en el uso del agua.	Pacto Intersectorial para el Uso Eficiente del Agua suscrito con los sectores de acueducto y alcantarillado, distritos de riego y de producción hidroeléctrica	1		
A6. Definir y apoyar la implementación de los lineamientos para el ordenamiento y reglamentación de fuentes hídricas	# de cuerpos de agua con ordenamiento del recurso hídrico apoyados por MADS	1		
Propuesta de reglamentación de los usos y criterios de Calidad del Recurso Hídrico.	Propuesta de reglamentación ajustada de los Usos y Criterios de Calidad	1		
Establecer medidas de prevención y control de la contaminación del recurso hídrico subterráneo, elaborando propuesta técnicas para la formulación del proyecto de Norma de Vertimiento al suelo asociados a un acuífero.	Propuestas normativas para vertimiento al suelo asociados a un acuífero elaborados.	1		300.000.000
Apoyar la identificación, priorización y seguimiento de los cuerpos de agua objeto de formulación de Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico.	# de cuerpos de agua objeto de formulación de Plan de Ordenamiento del Recurso Hídrico, Apoyados por el MADS para su identificación, priorización	8	804.000.000	28.000.000

Plan de Acción 2013 - Dirección Gestión Integral del Recurso Hídrico

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (11)	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (14)
A7. Definir lineamientos para la incorporación de la gestión del riesgo asociado a la oferta y disponibilidad del recurso hídrico.	SISMEG: # de cuerpos de agua con medidas de administración y manejo para la regulación .	6		
Apoyar técnicamente a las autoridades ambientales en la formulación de medidas de administración y manejo para 50 cuerpos de agua, con el propósito de conservar los ecosistemas y prevenir afectaciones por ocupación de las zonas ronda.	# de Corporaciones asistidas en la implementación del acotamiento de las rondas hídricas en los cuerpos de agua	20	380.000.000	2.540.152.635
Generar la información y conocimiento sobre riesgos que afecten la oferta y disponibilidad del recurso hídrico para los diferentes usos y formulación de medidas de reducción.	Cuenca priorizada con medidas de reducción del riesgo formuladas.	1	200.000.000	
Apoyar la incorporación del componente de gestión del riesgo en los procesos de ajuste y formulación de POMCAS.	# de metodologías formuladas en los procesos de ajuste y formulación de POMCAS.	3	150.000.000	
Apoyar financieramente la implementación de las estrategias establecidas en el Conpes 34 51 de 2006 – Estrategia para el Manejo Ambiental de la cuenca Ubaté - Suárez	# de acciones implementadas en el marco de las estrategias del Conpes 3451.	4	100.000.000	

Plan de Acción 2013 - Dirección Gestión Integral del Recurso Hídrico

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (11)	APN- Política hídrica nacional e instrumentación (14)
A8. Fortalecer a las Autoridades Ambientales en la gestión de la información sobre el recurso hídrico	# de Autoridades Ambientales en implementación del Sistema de Información del Recurso Hídrico	15		
Dar asistencia técnica y financiera para el diseño del sistema de información	# Autoridades Ambientales con sistema de información	15	200.000.000	
Asistencia y mantenimiento técnico al SIRH en el marco del programa de fortalecimiento institucional	# Aplicativos informáticos con sistema de información	3	80.000.000	
A9. Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.				
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional	Estrategia de fortalecimiento para la implementación de la Gestión Integral del Recurso Hídrico formulada e implementada	1	385.210.882	
A10. Fortalecer la gobernanza del agua, promoviendo la cultura del agua y la participación social.	# de Autoridades Ambientales en implementación de acciones de cultura del agua, gobernanza del agua y participación social para la gestión de cuencas	5		
Implementar el Programa Nacional de Cultura y Gobernanza del Agua, incluyendo el diseño y la publicación de material de divulgación por públicos diferenciales.	# de Autoridades ambientales asistidas para la implementación de la cultura y la gobernanza del agua	10	90.000.000	
Apoyar y acompañar el componente de gobernanza del Agua en el país	Propuesta de estrategia de Gobernanza del agua elaborada	1		
Promover la conformación y funcionamiento de los Consejos de Cuencas para fortalecer la gobernanza del agua.	# de Corporaciones apoyadas en la conformación y funcionamiento de Consejos de Cuencas	2		85.500.000

Plan de Acción 2013 - Dirección Gestión Integral del Recurso Hídrico

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN- Política hídrica nacional e instrumentacion (11)	APN- Política hídrica nacional e instrumentacion (14)
A11. Socializar e implementar a Fase I del Plan Hídrico Nacional (2013 - 2014) y formular la Fase II del Plan Hídrico Nacional (2015 a 2018)	# Programas Prioritarios Definidos y en Implementación de la Política en la Fase I	10		
Socializar con los actores clave para la gestión integral del recurso hídrico en el país, el Plan Hídrico Nacional Fase I (2012- 2014).	Plan Hídrico Nacional - Fase I socializado	1		
Formular el Plan Hídrico Nacional Fase II (2015 a 2018).	Documento propuesta del Plan Hídrico Nacional Fase II	1		179.025.000
A.12. Implementar el componente de planificación y administración de la Política Hídrica Nacional y el Plan Hídrico Nacional en las cuencas del Lago de Tota, Upía y Chicamocha	# de instrumentos de administración y gestión del recurso hídrico implementados en las cuencas de Lago de Tota, Upía y Chicamocha	1		
Estructurar el componente de planificación, y las medidas de administración y manejo en las cuencas del Lago de Tota, Upía y Chicamocha	Propuesta de estructuracion del proyecto cuencas del Lago de Total, Upía y Chicamocha	1		
VALOR APROPIADO			4.019.007.400	5.518.591.000



Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
A.1 Definición y seguimiento a la implementación de estrategias e instrumentos para la reducción del uso de	N° de proyectos pilotos ejecutados	8			
Estructuración de la estrategia para la reducción del uso de mercurio en los proyectos mineros a partir de los insumos del PNUMA	Estrategia para la reducción del uso de mercurio en la minería de oro definida	1			66.098.000
Capacitación , acompañamiento y asistencia técnica para la implementación de proyectos piloto de reducción del uso de mercurio	N° de proyectos piloto en marcha con capacitación, asistencia técnica y/o infraestructura	8			450.000.000
A.2 Estrategia para reducción de la contaminación atmosférica en zonas mineras priorizadas	Programa de reducción de la contaminación del aire formulado	1			
Formulación del programa de reducción de la contaminación zona carbonífera del Cesar	Programa formulado	1			300.000.000
Coordinación y seguimiento de mesas regionales de la calidad del aire (Santa Marta, , zona carbonífera Cesar y corredor industrial valle Sogamoso Boyacá)	Informes de seguimiento	3			
Seguimiento a la implementación y operación de Sistemas de Vigilancia de la Calidad del Aire (zona carbonífera Cesar y corredor industrial valle Sogamoso Boyacá)	Informe de evaluación	2			
A.4 Fortalecimiento y asistencia técnica al proceso de evaluación, seguimiento y sanción administrativa de las Autoridades Ambientales en temas mineros.	N° de CARS fortalecidas en el procedimiento sancionatorio ambiental	10			
Capacitación a funcionarios de entidades competentes en competencias para el control de minería ilegal a través del sancionatorio ambiental	N° de funcionarios con capacitación	60			30.000.000
Establecimiento de un instrumento para el desmantelamiento y abandono de minas legales.	Un instrumento elaborado y validado	1			186.051.852
Divulgación del instrumento normativo paara el ordenamiento de la mienria en la sabana de Bogota	Nº talleres de divulgacion realizados	10			62.132.801
Compilación de información sobre el estado de la títulos mineras para sus regularización	Informe sobre títulos mineros en zonas excluibles de la minería	1			

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
Elaboración de lineamientos técnicos ambientales para el establecimiento de las medidas de restauración ambiental, recuperación o rehabilitación de áreas afectadas por	Lineamientos para el desarrollo de medidas de restauración ambiental en procesos de formalización minera	1			
A.5 Elaboración de lineamientos técnicos para implementar mejores practicas ambientales en el sector de hidrocarburos	N° de instrumentos técnicos elaborados en el sector de hidrocarburos	3			
Elaboración de instrumentación técnicas para mejores practicas en el sector hidrocarburos convencionales y no convencionales	N° de instrumentos elaborados	3			
Actualización Manual Técnico para el manejo de Aceites Usados.	Manual Técnico actualizado	1			70.000.000
A.6 Manejo integral de residuos peligrosos en el sector energético	Avance en la implementación de la estrategia nacional para el manejo ambiental de residuos peligrosos para	0.3			
Diseñar los lineamientos técnicos para el desarrollo de las pruebas piloto para el tratamiento y/o eliminación de Bifenilos Policlorados (PCB).	Numero de proyectos pilotos de manejo de PCB diseñados	3			
Programa de Capacitación sobre etiquetado y marcado de equipos con PCB en el sector eléctrico .	Profesionales capacitados	30			
Desarrollo de actividades para la eliminación de equipos contaminados con PCB ubicados en las zonas no interconectadas que se consideren de alta sensibilidad	Estrategia de eliminación formulada	1			
A.7 Reducción de la contaminación por vertimientos líquidos de actividades productivas agropecuarias priorizadas	Avance en la formulación e implementación de la estrategia para el manejo de vertimientos	0.5			
Definición de lineamientos técnicos y niveles permisibles para vertimientos líquidos puntuales.	Línea Base	0.5			
Asistencia técnica y capacitación para la gestión integral ambiental del agua en el sector agropecuario	N° de talleres de asistencia técnica y capacitación realizados	3			
A.8 Estrategia para la minimización del impacto causado por olores ofensivos.	Estrategia de medición, seguimiento y control de olores ofensivos definida	1			
Elaboración del protocolo para la evaluación de olores ofensivos	Protocolo elaborado	1			

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
Asistencia técnica y capacitación para la minimización del impacto causado por olores ofensivos	N° de talleres de asistencia técnica y capacitación realizados	5			
Formulación e implementación de proyecto piloto	Campaña de mediciones deiseñada y ejecutada	1			230.000.000
A.9 Elaboración del diagnóstico y formulación de líneas estratégicas para el manejo integral del recurso suelo	Estrategia nacional para el manejo ambiental integral del recursos suelo formulada	1			
Establecimiento de lineamientos técnicos para el manejo integral del recurso suelo	Plan de acción formulado	1			210.000.000
Formulación del proyecto normativo para la prevención y gestión de suelos y sitios contaminados	Proyectos normativos formulado	1			
A.10 Instrumentos técnicos para la evaluación ambiental de subsectores agropecuarios (porcicola, avícola, lechero)	Avance en la formulación e implementación de el Instrumento de seguimiento y control para la	0.5			
Evaluacion ambiental en granjas agropecuarias priorizadas	Granjas del sector agropecuario con evluación ambiental	100			
Asistencia y capacitación para la implementación de buenas practicas ambientales en sectores productivos priorizados	Numero de talleres de asistencia técnica y capacitación realizados	5			150.000.000
A.11 Reducción de la contaminación por vertimientos líquidos de actividades productivas priorizadas de los sectores industrial, comercial y de servicios.	Avance en la formulación e implementación de la estrategia para el manejo de vertimientos	0.5			
Definición de lineamientos técnicos y niveles permisibles para vertimientos líquidos puntuales.	Línea Base	0.5			
Asistencia técnica y capacitación para la gestión integral ambiental del agua por parte de las actividades insutriales,comerciales y de servicios	N° de talleres de asistencia técnica y capacitación realizados	3			
A.12 Estrategias para la prevención y reducción de la contaminación del aire en el sector industrial y manufacturero	N° de instrumentos técnicos y normativos adoptados	5			
Actualizar las directrices técnicas establecidas para la modelación de calidad del aire incluyendo la modelación de receptores	Guía actualizada	1			300.000.000

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
Elaboración de directrices técnicas para la formulación de Planes de descontaminación	Documento propuesta reglamentación	1			50.000.000
Actualizar normativa para emisiones de fuentes fijas (909 y 706) Incluye emisiones para el sector minero	Documento con lineamiento técnicos	1			60.000.000
Asistencia técnica y capacitación para el control de emisiones por fuentes fijas	N° de talleres de asistencia técnica y capacitación realizados	5			
Elaboración de directrices técnicas para elaboración de inventario de emisiones	Protocolo elaborado	1			
Elaboración de directrices técnicas para el control de emisiones de Compuestos Orgánicos Volátiles -COV	Guía elaborada	1			
Acompañamiento a la mesa interinstitucional para el seguimiento a la contaminación a campos electromagnéticos	Informe de avance formulado	1			
A.13 Eliminación del consumo de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono (HCFC) en el sector industrial y manufacturero	Estrategia de eliminación de consumo de Sustancias Agotadoras de la Capa de Ozono (HCFC) implementada para	1			
Promoción de buenas prácticas en el mantenimiento de sistemas de refrigeración y aire acondicionado para la eliminación del uso de HCFC-141b en actividades de barrido	N° de empresas/entidades implementando sistemas de barrido y limpieza libre de HCFC-141b	165			
Asistencia técnica y capacitación para la eliminación del uso de HCFC como solventes o agentes de limpieza (usos emisivos).	Informe sobre las alternativas para eliminación de HCFC como solvente en la manufactura de agujas hipodérmicas	1			
Elaboración de los lineamientos técnicos para el Control a las importaciones del HCFC	Norma formulada	1			
A.14 Estrategias para la gestión ambiental de residuos peligrosos y residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) en el sector servicios, industrial, manufacturero y	Número de instrumentos normativos y de política formulados y concertados	4			
Establecimiento de estándares y especificaciones técnicas para el manejo de residuos generados en el sector salud	Proyecto de normativos elaborados	1			
Establecimiento de estándares y especificaciones técnicas para el tratamiento de residuos peligrosos del sector industrial y manufacturero en altos hornos	Proyecto de resolución elaborado	1			

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
Establecimiento de estándares y especificaciones técnicas para la disposición de residuos peligrosos en rellenos de seguridad	Proyecto de resolución elaborado	1			60.000.000
Desarrollo de instrumentos técnico-económicos para la Reglamentación Nacional de al Ley de Residuos de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE). generados en el sector consumo masivo. Incluye un mecanismo de información	Estudio técnico y económico elaborado	1			400.000.000
A.15 Estrategia para la gestión integral de residuos	Estrategia y plan de acción para la gestión integral de residuos	1			
Establecimiento de lineamientos técnicos, operativos y administrativos para la gestión integral de residuos	Propuesta de Estrategia para la gestión integral de residuos formulada	1			730.000.000
Establecimiento de una estrategia para el uso racional de bolsas plásticas	Estrategia para el uso racional de bolsas plásticas formulada	1			
Elaboración de lineamientos ambientales para la reformulación de la política de aprovechamiento de residuos en el ámbito municipal en coordinación con MVCT	Instrumentos normativos formulados	2			
A.16 Establecimiento de lineamientos técnicos para la promoción de bienes y servicios ambientalmente sostenibles	Porcentaje de reducción del consumo de energía/PIB - intensidad energética	1			
Lineamientos técnicos para productos sostenibles	Numero de bienes y servicios con criterios técnicos elaborados	15			179.629.000
Acompañamiento técnico a la implementación de la política sectorial de eficiencia energética.	Informe anual de actividades formulado	1			
Divulgación y capacitación para la implementación de la resolución 186 de 2012, beneficios tributarios para la eficiencia energética.	talleres de divulgación y capacitación realizados	5			
Elaboración de lineamientos para incorporación de la dimensión ambiental en el sector turismo	Documento de lineamientos formulado	1			
Capacitación y asistencia técnica a entidades estatales y sectores productivos para el desarrollo de la estrategia de compras a nivel nacional Sello Ambiental Colombiano	N° de entidades con capacitación y asistencia técnica en compras verdes	40			350.000.000
A.17 Estrategia para la prevención y reducción de la contaminación atmosférica generada por fuentes móviles	Número de Vehículos eléctricos, híbridos, dedicados a gas natural y diesel EURO IV que ingresan al parque	1800			

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
Diseño y estructuración del programa de desintegración de vehículos particulares	Programa diseñado	1			43.200.000
Actualización de la normativa sobre emisiones vehiculares	Norma formulada	1			68.325.000
Asistencia técnica y capacitación para el control de emisiones por fuentes móviles	N° de talleres, capacitaciones o mesas de trabajo	4			
Estudio de prefactibilidad y diseño preliminar del centro de homologación	Estudio Elaborado	1		90.000.000	
Promoción de incentivos económicos para facilitar el ingreso de vehículos más limpios	Numero de instrumentos formulados	2			
A.18 Elaboración del diagnóstico y formulación de líneas estratégicas para el manejo integral del recurso suelo	Estrategia nacional para el manejo ambiental integral del recursos suelo formulada	1			
Establecimiento de lineamientos técnicos para el manejo integral del recurso suelo	Plan de acción formulado (*)	1			
Formulación del proyecto normativo para la prevención y gestión de suelos y sitios contaminados	Porcentaje de avance en la implementación del plan de acción	1			
A.19 Estrategia para edificaciones sostenibles	N° de ciudades de más 100.000 habitantes reportan índice de calidad ambiental	9			
Elaboración de criterios ambientales para diseño y construcción de VIS, MISN, y edificaciones diferentes a vivienda	Instrumentos con criterios ambientales elaborados	1			
Socialización de criterios ambientales elaborados para diseño y construcción de VIS	Nº de talleres de capacitación	5			
Definición de criterios de sostenibilidad ambiental para materiales priorizados	Criterios técnicos definidos	5			
Propuesta de actualización en los lineamientos para el manejo de escombros	Propuesta de norma y guía para la gestión de escombros formuladas	2			

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
A.20 Estrategias para el fortalecimiento de la gestión ambiental urbana	N° de ciudades de más 100.000 habitantes reportan índice de calidad ambiental	9			
Adopción del índice de calidad ambiental urbana	Índice adoptado por el MADS	1			
Capacitación y asistencia técnica para la adopción del ICAU en áreas urbanas para más de 100.000 habitantes	Numero de áreas urbanas capacitadas en la aplicación del ICAU	15			150.000.000
Diseño de una estrategia y plan de acción para la gestión ambiental del espacio público	Plan de trabajo para la elaboración de una estrategia de gestión ambiental del espacio público	1			45.000.000
Implementar el proyecto nacional de fortalecimiento de las autoridades ambientales en gestión ambiental urbana	N° de AA que implementan las acciones establecidas en el proyecto	15			
A.21 Fortalecimiento de la capacidad institucional para la gestión ambiental sectorial (Unidades, Agendas, EAE, Mesas)	Planes de acción de gestión ambiental concertados con los Ministerios de las locomotoras	4			
Concertación suscripción y puesta en marcha de agendas interministeriales e intersectoriales	Planes de acción de gestión ambiental concertados con los ministerios de las locomotoras	4			32.944.632
Acompañamiento técnico a Ministerios en el diseño y conformación de Unidades Ambientales Especializadas	Unidades ambientales especializadas creadas en ministerios sectoriales.	2			
Coordinación técnica con las Unidades Ambientales Especializadas creadas para el desarrollo de las políticas sectoriales con criterios ambientales	Planes de acción e implementación Documento de lineamientos ambientales	2			
Elaboración de la Evaluación Ambiental Estratégica sectoriales	Numero de sectores con evaluación ambiental estratégica formulada	1			52.365.347
Acompañamiento técnico en la incorporación de las recomendaciones de las EAE en las políticas y programas sectoriales	N de sectores que implementan recomendaciones de las EAE	3			
Apoyar la definición de lineamientos ambientales para el Plan Nacional de Ordenamiento Minero	Documento de lineamientos ambientales	1			24.700.000
Fortalecimiento de la capacidad institucional para la implementación de la política de prevención y control de la contaminación del aire a través de Mesas regionales de	Mesas y comisión reactivadas	6			

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
A.22 Fortalecimiento de los sistemas de información ambiental de: sustancias químicas, residuos peligrosos, eléctrico, minero y agropecuario	N° de empresas registradas en el inventario nacional de PCB	50			
Diseño, estructuración de sistemas de información del uso de recursos naturales _RUA en los sectores eléctrico, Minero e hidrocarburos.	Sistemas de información diseñados	1			
Asistencia técnica a CARS y sectores productivo para realizar la captura de información requeridos en el inventario de PCB y residuos peligrosos, evaluación de la información y	Nº de actividades de capacitación y entrenamiento	5			
Diseño del Sistema Nacional de Declaración y Seguimiento a la movilización de Residuos Peligrosos	Diseño de herramienta de captura de información, para generadores, transportadores y gestores	1			
A.23 Implementación de programas de sensibilización y educación al consumidor para cambiar sus hábitos de consumo insostenibles	Incremento del 5% del número de consumidores sensibilizados	5%			
Implementación de una estrategia de sensibilización y educación al consumidor para cambiar sus hábitos de consumo insostenibles Soy Ecolombiano	Informe de avance de implementación de la estrategia	1			249.171.200
Proceso de divulgación y sensibilización a la sociedad colombiana sobre los Programas Posconsumo de residuos peligrosos y de RAEE.	Diseño de pautas comerciales para apoyar la difusión de los programas posconsumo de residuos peligrosos y	4			300.000.000
A.24 Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Incremento del 5% del número de consumidores sensibilizados	5%			
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de	N° de talleres/foros realizados	50	561.200.000		493.193.000
A.25 Establecimiento de términos de referencias para la evaluación de impactos ambientales de los sectores productivos del país (ANLA) (Minero, energético,	Lineamientos técnicos definidos	1			
Definición de criterios ambientales sectoriales para la elaboración de términos de referencia y demás instrumentos para la evaluación y seguimiento de estudios de impacto	Lineamientos técnicos definidos	2			150.000.000
A.26 Directrices Técnicas en salud ambiental (Suisa)	Diagnostico en salud ambiental de la capacidad institucional	0.5			
Establecimiento de la estrategia para el desarrollo del diagnóstico seguimiento y monitoreo de los avances en salud ambiental	Estructuración e implementación del sistema de información de salud ambiental SUISA	0.5		314.800.000	52.800.000

Plan de acción 2013 - Dirección de Asuntos Ambientales Sectorial y Urbana

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 13	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC 14	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL REC11
A.27 Fortalecimiento de la capacidad institucional de las Autoridades Ambientales y del Sector Privado para la Gestión Ambiental de los Residuos Peligrosos	Laboratorios públicos y privados con capacidad para identificar PCB en diferentes matrices.	10			
Capacitación en el marco regulatorio vigente para el manejo de PCB (Resolución 0222 de 2011) y en el nuevo marco regulatorio.	No de profesionales de las autoridades ambientales entrenadas.	30			
Asistencia técnica para el desarrollo y capacitación en el desarrollo de métodos analíticos en diferentes matrices, desarrollo de ejercicios de intercalibración y	Programa de intercalibración y laboratorios analíticos públicos y privados fortalecidos en el análisis de	10			
Actualización Manual Técnico para el Manejo de PCB , en especial lo referente al mantenimiento, embalaje, empaque y transporte de equipos y residuos que contengan PCB.	Manual técnico actualizado	1			
A.28 Plan Nacional para la Gestión de sustancias Químicas (SAICM)	Número de documentos formulados y concertados	2			
Elaboración de lineamientos de Política para la Gestión de Sustancias Químicas y Plan de Acción	Documento elaborado y concertado	1			
Elaboración de un estudio de vacíos y necesidades en la gestión de sustancias químicas frente a las decisiones de químicos de la OECD, análisis experiencias internacionales	Estudio técnico elaborado	1			100.000.000
VALOR APROPIADO			561.200.000	404.800.000	5.645.610.832



Plan de Acción 2013 - Dirección Cambio Climático

Actividad	Indicador	Meta 2013	Diseño e implementación de políticas y acciones para la mitigación y adaptación al cambio climático, a nivel nacional.
A.1 Diseño del Plan Nacional de Adaptación al cambio Climático en Colombia en conjunto con el DNP, el IDEAM y la Unidad Nacional para la Gestión de Riesgo	Plan Nacional de Adaptación al Cambio Climático diseñado en conjunto con el Departamento Nacional de Planeación, la Unidad Nacional para la Gestión de Riesgo de Desastres y el IDEAM	33%	
Construcción conjunta de las herramientas e instrumentos necesarios para el desarrollo de los Planes Sectoriales y Territoriales de Adaptación	Herramientas e instrumentos para el desarrollo de los Planes Sectoriales y Territoriales de Adaptación al Cambio Climático diseñados.	2	
Realización de estudios de valoración económica del impacto del Cambio Climático sobre la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos y los costos y beneficios de sus servicios ecosistémicos y los costos y beneficios de las medidas de adaptación realizadas.	Estudios de valoración económica de impacto del cambio climático sobre la biodiversidad y sus servicios ecosistémicos y sobre los costos y beneficios de las medidas de adaptación realizadas.	40%	385.000.000
A.2 Formulación e implementación de los Planes Sectoriales de Adaptación.	SISMEG: Planes sectoriales y/o Territoriales con incorporación de Políticas de Adaptación de cambio climático	4	
Identificación y priorización de medidas de adaptación sectoriales	Número de medidas sectoriales de adaptación de cambio climático identificados y en implementación.	3	163.600.000
A.3 Formulación e implementación de los planes territoriales de adaptación.	SISMEG: Planes sectoriales y/o Territoriales con incorporación de Políticas de Adaptación de cambio climático	4	
Identificación y priorización de medidas de adaptación territoriales.	Número de medidas territoriales de adaptación de cambio climático identificados y en implementación.	3	280.657.000
Generación de lineamientos para incluir la variable de vulnerabilidad y riesgo cambio climático en los instrumentos de planificación territorial y ambiental	Documento con lineamientos para la inclusión de la variable de cambio climático en los instrumentos de planificación elaborado.	80%	
A.5 Soporte técnico a los sectores productivos en el diseño de sus planes de desarrollo bajo en carbono.	SISMEG: Estrategias sectoriales de desarrollo bajo carbono	1	
Identificación y priorización participativa de acciones sectoriales de mitigación de GEI para planes de mitigación sectoriales.	Número de acciones priorizadas bajo la ECDBC que cuentan con análisis de co-beneficios y/o factibilidad	3	175.000.000
Apoyo en la información de los planes de acción sectorial de mitigación (planes de desarrollo en Bajo Carbono)	Número de planes de acción sectorial de mitigación apoyados para su formulación	8	
Evaluación de necesidades tecnológicas para el diseño e implementación de los planes sectoriales de mitigación.	Número de tecnologías identificadas que sirven para el diseño e implementación de los planes sectoriales de mitigación.	4	
Creación de capacidades e inclusión del sector financiero en la Estrategia Colombiana de Desarrollo Bajo en Carbono.	Documento de análisis de modalidades de financiamiento que tenga en cuenta la retroalimentación del sector financiero elaborado	1	
A.6 Identificación y puesta en marcha de acciones tempranas de mitigación.	Número de acciones tempranas de mitigación formuladas o en implementación.	2	
Apoyo en la formulación e implementación de acciones de mitigación tempranas en los diferentes sectores productivos.	Número de sectores y sub-sectores capacitados en temas relacionados a la formulación e implementación de NAMAS.	6	
Estudio sobre los potenciales impactos en las exportaciones de productos colombianos para la identificación y priorización de acciones sectoriales de	SISMEG Número de productos de exportación con valoración de impactos por barreras no arancelarias por carbono intensidad.	2	99.600.000
Diseño y formulación de alternativas de planeación urbana para la mitigación de Gases Efecto de Invernadero.	Ciudades y municipios que cuentan con un plan de mitigación de cambio climático formulado.	2	100.000.000
Gestión de Recursos internacionales de cooperación para financiar acciones de mitigación en Colombia	SISMEG: Recursos de cooperación internacional aprobados para acciones de mitigación de Gases de Efecto Invernadero en Colombia (Millones de Dólares).	36	
A.7 Diseño de un sistema de monitoreo, reporte y verificación (MRV) de emisiones/reducciones de Gases de Efecto Invernadero para Colombia.	Plataforma establecida para el seguimiento a políticas, planes, programas u otros tipo de acciones de mitigación de cambio climático.	1	
Marco institucional propuesto para el sistema de monitoreo y reporte de emisiones provenientes de acciones de mitigación.	Propuestas sectoriales sobre arreglos institucionales para el sistema de monitoreo y reporte de emisiones provenientes de acciones de mitigación.	1	455.183.000
Diseño de programa de reporte voluntario de emisiones corporativas de Gases Efecto de Invernadero.	Programa de reporte voluntario de emisiones corporativas de GEI diseñado.	1	

Plan de Acción 2013 - Dirección Cambio Climático

Actividad	Indicador	Meta 2013	Diseño e implementación de políticas y acciones para la mitigación y adaptación al cambio climático, a nivel nacional.
Establecimiento de requerimientos mínimos de información para el monitoreo y reporte de NAMAs sectoriales para el establecimiento de una plataforma	Documento elaborado de requerimientos mínimos de información para el monitoreo y reporte de NAMAs sectoriales para el establecimiento de una plataforma de piloto de MRV.	1	
Diseñar Guías para el registro, monitoreo y reporte de NAMAs sectoriales.	Sectores y sub-sectores que cuentan con guías para el registro, monitoreo y reporte de NAMAs.	3	
Implementación del registro de NAMAs ante Naciones Unidas.	Registro y actualización de NAMAs ante la Convención Marco de Naciones Unidas sobre Cambio Climático	1	
A.8 Mejorar la participación del país en mecanismos de mercado de carbono internacionales.	SISMEG: Proyectos identificados para el Mecanismo de Desarrollo Limpio-MDL- otros mercados de carbono y acciones de mitigación del país	36	
Apoyar en la preparación del país para la transición de los mercados de carbono frente a la finalización del primer período de compromiso del protocolo de Kioto.	Número de sectores acompañados en la transición del Mecanismo de Desarrollo Limpio hacia los nuevos mecanismos de mercado internacional.	50%	42.000.000
Estimar una línea base estandarizada para demostrar adicionalidad de proyectos para los mercados de carbono	Línea base construida para ser utilizada en proyectos de reducción de emisiones.	1	134.160.000
Elaboración de un portafolio Nacional de proyectos para mercados de carbono (MDL y paramercados).	Portafolio de proyectos de emisiones que puedan participar en los mercados de carbono elaborado	1	12.800.000
A.9 Posicionar al país en cambio climático a nivel internacional en temas de adaptación y mitigación.	Número de decisiones que maximizan el acceso de Colombia a recursos para la adaptación al cambio climático y la participación del país en los mercados de carbono.	3	
Influir y orientar las negociaciones para que las decisiones reflejen las necesidades del país en materia de adaptación al cambio climático.	Número de decisiones que reflejan los intereses del país en adaptación.	2	
A.10 Preparación de la Estrategia Nacional REDD	Número de decisiones que maximizan el acceso de Colombia a recursos para la adaptación al cambio climático y la participación del país en los mercados de carbono	3	
Definición de la Estructura Institucional del enfoque anidado de REDD+, incluyendo el registro de Proyectos REDD+ y los escenarios de referencia.	Número de documentos Elaborados que presentan las posibilidades de reducción de emisiones por REDD en la amazonia Colombiana.	1	120.000.000
A.11 Implementar estrategias de educación y de comunicación de información sobre cambio climático.	Número de grupos de actores capacitados en temas de adaptación y mitigación de cambio climático.	2	
Elaboración de contenidos de publicaciones en texto y en línea y cifras relevantes para cambio climático.	Numero de publicaciones realizadas por la Dirección de Cambio Climático	5	155.000.000
Fortalecimiento del SIAC para apoyar la toma de decisiones sectoriales y territoriales con la información disponible.	Capas de información sobre riesgos climáticos son incorporadas en herramientas de información geográfica y están disponibles para los tomadores de decisión.	30%	100.000.000
A.12 Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Actividades de apoyo realizadas	12	
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación	# de asistencias técnicas prestadas	10	629.000.000
A.13 Conformación y funcionamiento del Sistema Nacional de Cambio Climático (SISCLIMA).	Mesas de trabajo de SISCLIMA en el marco del comité territorial definidas, creadas y en funcionamiento.	3	
Decreto de creación del Sistema Nacional de Cambio Climático.	Decreto de creación del Sistema Nacional de Cambio Climático expedido	60%	
Definición y puesta en marcha de nodos regionales de cambio climático en el SISCLIMA.	Número de nodos regionales conformados en el marco del SISCLIMA	3	
VALOR APROPIADO			2.852.000.000

Plan de Acción 2013 - Dirección Asuntos Marinos y Recursos Acuáticos

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN -2011011000399 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO COLOMBIANO SOBRE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS Y RECURSOS ACUATICOS NACIONAL REC 11	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESRRROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 16
A.1 Incorporar dentro del ordenamiento ambiental del territorio los ecosistemas marinos, costeros e insulares.	Hectáreas de áreas marinas, costeras e insulares ordenadas	145.717				
Construcción y socialización a las CARs costeras y comunidades la propuesta de reglamentación de UAC	# de reuniones	10	24.000.000			
Prestar asistencia técnica y capacitar a las CARs costeras para adelantar la formulación de los planes de manejo de las UACs	# de talleres	4	215.000.000			
A.2 Diseñar, coordinar y fortalecer programas de conservación y restauración de ecosistemas marinos, costeros e insulares.	Incrementar el % del territorio marino, costero e insular conservado/ respecto al territorio marino costero e insular total	0.0015				
Actualizar el mapa de ecosistemas continentales costeros y marinos de Colombia	Mapa actualizado	0,3	100.000.000			
Actualizar mapa de pastos marinos de Colombia	Mapa actualizado	70				
Formalizar la estructura administrativa del AMP de los Archipiélagos de San Bernardo y Corales del Rosario	# esquemas administrativos formalizados	1				
integrar la dimensión socio económica y cultural dentro del PMA AMP (plan de manejo integrado) y el MDS	documento	1	40.000.000			
Adoptar y divulgar el plan de manejo del AMP CRSB	Plan de acción formulado	1	25.000.000			
Piloto de validación social del plan de manejo del AMP ARSB	% de avance en la validación dcon las comunidades	40				
Prestar asistencia para la formulación de planes de manejo de áreas protegidas costeras y marinas regionales	% de avance en la formulación del Plan de Manejo	50	25.000.000			
Proporcionar acompañamiento y asistencia para apoyar la declaratoria de nuevas áreas marinas protegidas en el país	# de areas apoyadas en el proceso de declaratoria	2	50.000.000			
Estrategia de apoyo para la consolidación de la reserva de Biosfera Seaflower y sus áreas protegidas	Documento	1	80.000.000			
Elaborar propuesta técnica de redelimitación del AMP Seaflower.	propuestas técnicas con su respectiva cartografía	0.9				
Implementación del plan de acción para el manejo y conservación de las zonas remotas (cayos del Norte) de la Reserva de Biosfera Seaflower (Compromiso APP 49)	Porcentaje de avance en la implementación del plan	5	9.600.000			
Identificar las áreas de arrecifes de coral, manglares, pastos marinos y playas con potencial de restauración y su priorización	Porcentaje de Portafolio con cartografía	50	150.000.000			
Probar y ajustar el protocolo de restauración de corales someros en áreas piloto en el Caribe continental, Pacifico e insular	# Proyectos piloto en ejecución	2				
Formular el protocolo para la restauración de arrecifes de coral someros	Número de protocolos formulados	1	9.000.000			

Plan de Acción 2013 - Dirección Asuntos Marinos y Recursos Acuáticos

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN -2011011000399 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO COLOMBIANO SOBRE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS Y RECURSOS ACUATICOS NACIONAL REC 11	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESRRROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 16
Asistencia técnica a las CARs costeras en la implementación del protocolo de restauración de arrecifes de coral someros	# de CARs asistidas	12	25.000.000			
Promover con las autoridades ambientales regionales el establecimiento de pilotos de restauración y monitoreo de manglares con participación comunitaria	# Pilotos de restauración y monitoreo de manglares	5	210.000.000			
Formulación del plan de acción a 5 años del Programa Nacional de manglares	documentos	1	60.000.000			
Generar capacidad en las CARs costeras para el manejo del SIA de manglares con el apoyo del Invemar	No de CARs capacitadas	12	50.000.000			
Incentivar y apoyar la zonificación de las áreas de manglar por parte de las autoridades regionales	No de has zonificadas	8000	30.000.000			
Generar lineamientos para la formulación de los planes de manejo de las áreas de manglar	# lineamientos formulados	1	20.000.000			
Apoyar el establecimiento de pilotos de sistemas productivos para promover el uso sostenible de los ecosistemas de manglares en el país	# Pilotos implementados	2	80.000.000			
A.3 Formular e implementar medidas de manejo para la conservación de los recursos hidrobiológicos	Grupos taxonomicos de importancia ecologica y socioeconomica con medidas de manejo apoyadas en su implementación	5				
Realizar el diagnóstico de los recursos hidrobiológicos	Porcentaje de avance en el diagnostico	90	50.000.000			
Formular Plan Nacional de Recursos Acuáticos de manera participativa	Porcentaje de avance de Documento	50	64.000.000			
Evaluación del estado de las poblaciones de pepino de mar en el Caribe Colombiano	documento por ecorregion	1	50.000.000			
Socialización con comunidades para adhesión a la CIT	No. Socializaciones	3	150.000.000			
Evaluación de la actividad comercial de organismos ornamentales marinos en Colombia	No de Documentos de evaluación	1	69.000.000			
Socializar las propuestas de las medidas de conservación y manejo para mamíferos acuáticos y el caracol pala	No de Planes de conservación y manejo y planes de acción priorizados socializados	1				
Asistencia técnica a las CARs para la implementación de los planes de manejo y sus planes de acción de especies claves priorizadas (tiburones, mamíferos, tortugas, caracol pala y especies migratorias)	documento	1	60.000.000			
A.4 Establecer lineamientos técnicos para el uso y manejo integral de los servicios ecosistémicos acuáticos, marinos y costeros	areas estrategicas con manejo eficiente de por lo menos un servicio ecosistemico por parte del sector turístico	1				
Generar la línea base de la demanda de las actividades sectoriales sobre los servicios ecosistémicos que presta la biodiversidad marina, costera e insular	Porcentaje de avance de documento	30				
Construir y socializar la propuesta de directrices de uso y manejo del servicio ecosistémico priorizado	# de CAR que conocen la propuesta de directrices de uso y manejo del servicio ecosistémico priorizado	12	100.000.000			
Desarrollar Evaluaciones Ambientales Estratégicas -EAE- en el territorio marino colombiano	# de EAE realizadas	60				
Propuesta técnica para la elaboración de Términos de Referencia para la evaluación de impacto ambiental de proyectos de hidrocarburos en áreas marinas y costeras	porcentaje de avance en elaboración de	60				

Plan de Acción 2013 - Dirección Asuntos Marinos y Recursos Acuáticos

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN -2011011000399 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO COLOMBIANO SOBRE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS Y RECURSOS ACUATICOS NACIONAL REC 11	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 16
Revisión, ajuste y socialización de la Guía Ambiental de Sisimica Marina	# guías ajustados	1				
Realizar el diagnóstico de compensaciones en ecosistemas marinos y costeros	Porcentaje de avance en elaboración documento	60				
Socializar, capacitar y acompañar al SINA y sector productivo para la implementación de la metodología para asignación de compensaciones por afectación de ecosistemas estratégicos para proyectos sujetos a licenciamiento ambiental en los ambientes acuáticos, marinos y costeros	No de capacitaciones	1				
A.5 Prevenir, reducir y controlar las fuentes terrestres y marinas de contaminación al mar	# de CARs costeras que han ampliado la Red de Monitoreo de Calidad de Agua Marina	2				
Preparar una propuesta conjunta para incorporar dentro de las herramientas de política y manejo el enfoque sistémico que integre manejo de ecosistemas terrestres con marinos y costeros para mejorar la calidad de aguas costeras	No de Propuestas	1	80.000.000			
Construcción participativa del proyecto de norma de calidad de aguas en el componente marino	documento	1	75.000.000			
Diseñar las estrategias para mejorar la calidad de las aguas costeras y marinas, incluyendo en mecanismos de comando y control innovadores.	documento	1	75.000.000			
Analizar la capacidad de las CARs costeras en la aplicación de los protocolos y metodologías de monitoreo de la contaminación costera a través del REDCAM y manejo de la información para la toma de decisiones regionales y proponer estrategias regionales.	# de CARs analizadas en REDCAM	12	25.000.000			
Seguimiento a la implementación del programa nacional de investigación, evaluación, prevención, reducción y control de fuentes terrestres y marinas de contaminación al mar - PNICM	matriz de seguimiento	1				
A.6 Establecer programas para la prevención y mitigación de la erosión costera en los litorales colombianos	Estudios realizados para prevenir y mitigar la erosión costera	5				
Socializar el protocolo para el monitoreo de playas	No de Protocolos formulados con su plan de seguimiento y control en implementación	1	70.000.000			
Capacitar a las CARs costeras para la implementación del protocolo para el monitoreo de playas	# de CARs capacitadas	7	50.000.000			
Estudios para la prevención y mitigación de erosión la costera	# Estudios realizados	7		650.000.000		
Diseñar una propuesta de estrategia integral para prevenir y mitigar la erosión costera (adaptación basada en ecosistemas, comunidades e infraestructura)	# Documentos borradores de estrategia diseñadas	1	50.000.000			
Implementar con las CARs costeras medidas de adaptación basado en ecosistemas para fortalecer la capacidad de resiliencia de arrecifes, manglares y pastos marinos	# de CARs formulando medidas de adaptación basado en ecosistemas	4	60.000.000		57.250.000	
Socializar y ajustar la propuesta de estrategia con el SINA con los actores relacionados	No de CARs socializadas	12	80.000.000			

Plan de Acción 2013 - Dirección Asuntos Marinos y Recursos Acuáticos

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN -2011011000399 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO COLOMBIANO SOBRE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS Y RECURSOS ACUATICOS NACIONAL REC 11	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESRROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 16
Adelantar acciones para la prevención y mitigación de la erosión costera en áreas críticas del Caribe Colombiano	# de areas intervenidas	2			5.762.750.000	3.000.000.000
Capacitar y acompañar al SINA para la implementación de la estrategia	No. de talleres	2	50.000.000			
A.7 Incorporar la variable de riesgo y cambio climático dentro de la gestión sostenible de los ecosistemas marinos, costeros e insulares	# medidas de adaptación basado en ecosistemas en implementación para reducir los riesgos y efectos del cambio climatico	2				
Realizar diagnóstico del riesgo ecológico de las zonas marino costeras	# de Diagnósticos realizados	1	44.369.600			
A.8 Dirigir esfuerzos interinstitucionales para la recuperación de las lagunas costeras de Colombia	# de lagunas costeras con planes de recuperación en implementación	1				
Levantar el diagnostico ambiental de las lagunas costeras de Colombia	# de Diagnósticos realizados	1	40.000.000			
Formular planes de recuperación de las lagunas costeras de Colombia	# de lagunas costeras con planes de recuperación formulados	1	50.000.000			
A.9 Establecer programas de prevención, erradicación y control de especies exóticas invasoras marinas	# de grupos de actores claves(buzos, pescadores, ONGs e instituciones) en las diferentes áreas de importancia ecológica involucrados en la estrategia de implementación para el manejo y control del pez león	3				
documento final del plan de manejo y control nacional de pez león	# de Talleres	8	50.000.000			
Fortalecer a las CARs para la implementación del manejo y control y monitoreo para el pez león	# de talleres	6				
Adopción del protocolo de captura de pez león	No Protocolos adoptados	1				
Socializar la metodología para monitoreo de pez león (para censos visuales) y el protocolo de captura	# de talleres	6				
Realizar estudios o investigaciones preliminares sobre una o dos especies invasoras (Pneus monodon o Carijoa riisei) para formular directrices de manejo	No de Estudios preliminares realizados	1	80.000.000			
A.10 Definir los lineamientos estratégicos para el manejo integrado costero y la planificación oceánica	% de avance en la formulación de la política integrada para el desarrollo de los espacios oceánicos y las zonas costeras e insulares de Colombia	0.3				
Diseñar el plan de Seguimiento y monitoreo de los planes de manejo de las Unidades Ambientales Costeras.	documentos	1	10.000.000			
Apoyar el fortalecimiento y consolidación para el ejercicio de la autoridad ambiental marina de las CARs costeras	# de CARs apoyadas	12	381.000.000			
Establecer mecanismos de cooperación y coordinación entre los distintos niveles de gobierno para el manejo integrado costero	# actas de reuniones interinstitucionales de coordinación	3				
Participar en la evaluación de la PNAOCI	No de Documentos de evaluación de la PNAOCI producidos	0.8	20.000.000			

Plan de Acción 2013 - Dirección Asuntos Marinos y Recursos Acuáticos

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN -2011011000399 FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO COLOMBIANO SOBRE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS Y RECURSOS ACUATICOS NACIONAL REC 11	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESRROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 11	Recuperación de los servicios de los ecosistemas marinos y costeros, y mitigación y prevención de la erosión costera en los litorales colombianos", Rec 16
Construir colectivamente la propuesta de actualización de la Política nacional integrada para el desarrollo de los espacios oceánicos y las zonas costeras e insulares de Colombia	Porcentaje de avance de documento	50	50.000.000			
A.11 Definir los lineamientos que permitan incorporar los diferentes mecanismos de participación en el manejo marino, costero e insular	unidades étnicas del país con participación activa en los procesos de manejo integrado de las zonas costeras	1				
Levantar línea base de los mecanismos de participación y conocimiento tradicional de las comunidades de minoría étnica con relación al manejo de los recursos marinos, costeros e insulares	documentos	2	100.000.000			
Diseñar estrategias para mejorar la participación y la gestión del conocimiento tradicional de las minorías étnicas en el manejo integrado	# documentos estrategias diseñados	1	30.000.000			
Socializar y ajustar las propuestas de estrategias con las CARs costeras y las minorías étnicas	talleres	2	30.000.000			
A.12 Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.						
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	Informes		344.030.400			
VALOR APROPIADO			3.590.000.000	650.000.000	5.820.000.000	3.000.000.000

Plan de Acción 2013 - Dirección General de ordenamiento Territorial y Coordinación del Sistema Nacional Ambiental

Actividad	Indicador	Meta 2013	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS- PREVIO CONCEPTO DNP 420-900-4-11	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTION DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACION DEL SINA A NIVEL NACIONAL 520-900-83-11	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL 520-900-87-11	APOYO A LA GESTION INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS, A NIVEL NACIONAL 520-900-91-11
1, Diseño y formulación de instrumentos técnicos y normativos para mejorar la eficiencia, organización, funcionamiento y fortalecimiento del SINA.	CARs, AAU e Institutos de Investigación organizados y fortalecidos en su capacidad de gestión.	33				
1.1 Liderar la definición de los lineamientos para el rediseño, fortalecimiento y gobernabilidad del SINA	Proyecto de ley de reforma a la Ley 99/93 consolidado	1	498.779.000			
1.2 Apoyar la elaboración del diagnóstico y definición de lineamientos para la formulación, seguimiento y evaluación de planes de acción de las CAR.	Proyecto de modificación al Decreto 1200/2004	1				
1.3. Definir lineamientos para reglamentar el literal d) del artículo 26 de la ley 99/93 relativo a la Elección de Alcaldes de los CD de las CAR.	Documento guía para el procedimiento de elección de representantes de los alcaldes ante el Consejo Directivos de la CAR.	1		50.000.000	14.000.000	
1.4. Fortalecer la armonización de la planificación de las Autoridades Ambientales con la gestión ambiental de los departamentos, distritos y municipios.	Propuesta de ajuste al Decreto 1865 de 1994, incluida en la propuesta de modificación del decreto 1200 de 2004.	1				
1.5. Estudiar y comentar proyectos de Ley y Reglamentos que involucren los componentes del SINA	% de solicitudes de Conceptos y/o comentarios y propuestas de ajustes atendidas.	100%		30.000.000		
2, Liderar la incorporación de directrices y lineamientos ambientales nacionales en los procesos de planeación de las CAR y AAU	Recursos de inversión orientados por las autoridades ambientales a atender los lineamientos y directrices del MADS.	1				
2.3 Capacitar y sensibilizar a las CAR y AAU sobre los lineamientos, directrices ambientales nacionales e indicadores de impacto que deben ser incluidos en los	No. CAR y AAU capacitadas	6				
2.4 Brindar asistencia técnica a las CAR y AAU en el proceso de formulación y/o ajuste de sus Planes de Acción para garantizar la incorporación de los	No. de CAR y AAU asistidas técnicamente en los procesos de formulación de sus Planes de Acción.	6				
2.5 Participar en la aprobación de los Planes de Acción de las 33 CAR y 3 AAU	No. de Planes de Acción formulados y aprobados con lineamientos y directrices ambientales nacionales y necesidades regionales incorporados	6				
2.6 Apoyar la elaboración de la metodología de seguimiento, evaluación y control de la ejecución de los planes de acción de las CAR y AAU	documento que recoja una propuesta de ajuste y/o actualización de los indicadores mínimos de gestión expedidos por el MADS para el seguimiento de las	1				
2.7 Seguimiento a la ejecución del Plan de Acción de las CAR formulación de alertas tempranas basadas en el monitoreo. (Sistema de Información de seguimiento -	No. de Autoridades Ambientales con seguimiento al plan de acción .	33		80.000.000		
3, Liderar la incorporación de directrices y lineamientos ambientales nacionales en los procesos de planeación de los Institutos de Investigación	% de recursos de inversión orientados por los institutos de investigación a atender las prioridades de investigación ambiental.	60%				
3.2 Definición de metodología para consolidar la demanda de investigación ambiental requerida por las Autoridades Ambientales	Metodología definida	1				
3.8 Seguimiento a la ejecución de los POAs de los Institutos de Investigación y formulación de alertas tempranas basadas en el monitoreo	No. de Institutos de Investigación con seguimiento al Plan de Acción	5				

Plan de Acción 2013 - Dirección General de ordenamiento Territorial y Coordinación del Sistema Nacional Ambiental

Actividad	Indicador	Meta 2013	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS- PREVIO CONCEPTO DNP 420-900-4-11	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTION DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACION DEL SINA A NIVEL NACIONAL 520-900-83-11	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL 520-900-87-11	APOYO A LA GESTION INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS, A NIVEL NACIONAL 520-900-91-11
4. Liderar el diseño y desarrollo de una estrategia que fortalezca la capacidad de coordinación del Ministerio y de gestión de las autoridades ambientales, para la	No. de Autoridades Ambientales con mayor capacidad de gestión.	13				
4.1 Definir metodología para: i) Identificar requerimientos de asistencia técnica y capacitación para la implementación eficiente y eficaz de los lineamientos	% de los componentes elaborados del documento de metodología	50%				
4.3 Liderar el diseño de una estrategia de articulación de la oferta del MADS y de otras entidades de acuerdo a los requerimientos de asistencia técnica y capacitación de	Plan Operativo para la capacitación y asistencia técnica requerida por las CARS y AAU para la gestión ambiental eficiente y eficaz definido.	1				
4.4 Seguimiento a la implementación de las estrategia de fortalecimiento de las capacidades de coordinación del MADS y de gestión de las autoridades ambientales y	No. Autoridades Ambientales beneficiadas de la estrategia de fortalecimiento de capacidades.	33				
4.5 Diseño e implementación de un procedimiento interno que asegure una adecuada articulación entre las dependencias misionales del MADS y el Grupo Asesor	Procedimiento interno diseñado y en implementación.	1				
5. Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	No. de Autoridades Ambientales con mayor capacidad de gestión.	33				
5.1 Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al	% de eventos de los Consejos directivos de las CARS	100%		402.906.913		
6. Liderar regionalmente la implementación de los lineamientos y directrices ambientales en el marco de las competencias propias de los Consejos Directivos de	No. de CAR que acogén los lineamientos y directrices ambientales nacionales.	33				
6.1 Incorporar en las decisiones de los Consejos Directivos de las CAR, AAU e Institutos de Investigación los lineamientos y directrices ambientales nacionales.	% de iniciativas puestas en consideración de los Consejos Directivos que cuentan con el voto o concepto favorable del MADS.	100%		274.093.087		
7. Actualización del marco jurídico, conceptual e instrumental del ordenamiento ambiental del territorio	Marco Conceptual y jurídico del Ordenamiento Ambiental Territorial formulado.	1				
7.1. Implementación de hoja de ruta para el ajuste del marco conceptual, normativo e instrumental del ordenamiento ambiental del territorio.	Actividades ejecutadas de la hoja de ruta	4				
7.2. Brindar acompañamiento a las CAR para la incorporación del marco conceptual, jurídico e instrumental del ordenamiento ambiental del territorio	% de Corporaciones asistidas	65%				
7.3. Realizar seguimiento y evaluación de la incorporación del marco conceptual, jurídico e instrumental del Ordenamiento Ambiental Territorial	% de reportes de seguimiento y evaluación	100%		25.550.000		
8. Formulación de la Política Nacional de Ordenamiento Ambiental del Territorio con enfoque regional y poblacional, incorporando el marco jurídico,	Política Nacional de Ordenamiento Ambiental Formulada	1				
8.1 Definir los aspectos ambientales que deberá incorporar la política nacional de Población, en materia de Ordenamiento Ambiental del Territorio.	% de los componentes elaborados del documento de aspectos ambientales	100%		44.450.000		
8.2 Lineamientos ambientales para la política de Ordenamiento Territorial.	% de los componentes elaborados del documento de lineamientos ambientales para la POT.	100%		203.000.000		

Plan de Acción 2013 - Dirección General de ordenamiento Territorial y Coordinación del Sistema Nacional Ambiental

Actividad	Indicador	Meta 2013	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS- PREVIO CONCEPTO DNP 420-900-4-11	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTION DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACION DEL SINA A NIVEL NACIONAL 520-900-83-11	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL 520-900-87-11	APOYO A LA GESTION INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS, A NIVEL NACIONAL 520-900-91-11
8.3 Definir los aspectos ambientales y de ordenamiento ambiental territorial deben considerarse para la formulación de las políticas nacionales de	% de los componentes elaborados del documento de lineamientos ambientales que deben considerarse en la PAH.	100%				
8.4 Elaboración de la hoja de ruta para la formulación del Estatuto de Zonificación de uso adecuado del Territorio.	% de los componentes elaborados del documento de hoja de ruta del E.Z.	100%				
9. Incorporar criterios ambientales en la planeación y el ordenamiento de los sectores priorizados	# de sectores priorizados incorporando determinantes ambientales en su planeación y ordenamiento	2				
9.1 Acompañar a las CAR en la estructuración y desarrollo de las evaluaciones ambientales de macroproyectos	% de las CAR asistidas	35				
9.2 Elaborar evaluaciones ambientales estratégicas relacionadas con el desarrollo territorial en coordinación con el Viceministerio, como instrumento para incorporar	% de las evaluaciones ambientales estratégicas realizadas .	100%				
10. Liderar la actualización de las determinantes ambientales de las CAR para el Ordenamiento Territorial Municipal.	No. de CARs con determinantes Ambientales para el Ordenamiento Ambiental Territorial municipal, actualizado, socializado y con estrategias de apoyo a	33				
10.1 Diseño del Sistema de información Geográfica (SIG) como soporte para el ordenamiento ambiental territorial.	% de Actividades del SIG ejecutadas	100%		50.000.000		
10.3 Diseño e implementación de una estrategia para la actualización de los determinantes ambientales de las CAR para el Ordenamiento Territorial Municipal.	% de actividades de la estrategia ejecutados.	100%				
10.4 Diseño e implementación de la estrategia de seguimiento y evaluación a la incorporación de las determinantes ambientales en los instrumentos de	Documento de estrategia elaborado para el seguimiento desde el MADS y las CAR a la actualización e incorporación de las determinantes ambientales	1		100.000.000		
11. Acompañar la implementación de procesos de ordenamiento ambiental del territorio	No. de Autoridades Ambientales regionales acompañadas en procesos de Ordenamiento Ambiental del Territorio	33				
11.1 Acompañar a las Autoridades Ambientales en los procesos de Ordenamiento Territorial con comunidades Indígenas y negras (En el marco de los planes de vida y	% de solicitudes atendidas en asistencia técnica.	100%				
11.2 Verificar y certificar el cumplimiento de la función ecológica de la propiedad de Resguardos indígenas y títulos colectivos en los casos de ampliación,	% de certificados expedidos F.E	100%		74.450.000		
12. Definir la estructura ecológica a escala nacional	Estructura Ecológica Nacional Definida	1				
12.1 Definir el marco conceptual y modelo cartográfico funcional para la definición de la estructura ecológica a escala nacional.	% de los componentes del documento ejecutado marco conceptual y cartográfico del a E.C.	100%		100.000.000		
13. Definir el marco conceptual y jurídico para el conocimiento y la reducción del riesgo ecológico	Línea base y marco conceptual y jurídico elaborados	1				
13.1 Elaborar el marco conceptual, definición y alcance de competencias del Ministerio y de las Autoridades Ambientales en materia de gestión de riesgo.	Marco conceptual elaborado	1				

Plan de Acción 2013 - Dirección General de ordenamiento Territorial y Coordinación del Sistema Nacional Ambiental

Actividad	Indicador	Meta 2013	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS- PREVIO CONCEPTO DNP 420-900-4-11	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACIÓN DEL SINA A NIVEL NACIONAL 520-900-83-11	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL 520-900-87-11	APOYO A LA GESTION INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTEMICOS, A NIVEL NACIONAL 520-900-91-11
13.2 Definición y alcance de competencias del Ministerio y de las Autoridades Ambientales en materia de gestión de riesgo ecológico, en el marco de la gestión del riesgo	Documento con el alcance de las competencias elaborado validado	1				
13.3 Definir los lineamientos y directrices nacionales para la reducción del riesgo ecológico, en el marco de la gestión del riesgo de desastres.	Documento con lineamientos y directrices en materia de gestión R.E.	1				
14. Formulación de una estrategia para la gestión del riesgo ecológico	Estrategia de coordinación formulada.	1				
14.1 Diseño e implementación estrategia para la generación de capacidades al interior del Ministerio y de las autoridades ambientales para la implementación de	Documento con la estrategia para la implementación de los lineamientos y directrices nacionales en conocimiento y reducción del riesgo ecológico diseñada.	1		5.550.000		
15. Promover el conocimiento y la reducción del Riesgo en el SINA	Lineamientos para la Incorporación del Riesgo en los instrumento de planificación elaborados	1				
15.1 Definición de lineamientos y directrices nacionales para la actualización de los Determinantes ambientales en materia de riesgo por parte de las corporaciones	% de los componentes de un documentos de lineamientos para los determinantes Ambientales en materia de Riesgo.	100%				
15.2 Incorporación de lineamientos y directrices de riesgo en la reglamentación para formulación de Macroproyectos de interés Social Nacional.	Documento de criterios técnicos de amenazas, vulnerabilidad y riesgo en los términos de referencia para la elaboración del estudio ambiental de	1				
15.3. Asistencia Técnica a las Corporaciones Autónomas Regionales y Autoridades Ambientales Urbanas para la incorporación de la gestión del riesgo en los Planes de	% de visitas de asistencia técnica realizadas	35%				
16. Definición e implementación de la estrategia para la asistencia en la incorporación del riesgo en los	No. de entidades del SINA asistidas en la reducción del Riesgo Ecológico.	18				
16.1 Formulación de lineamientos y directrices para la incorporación del tema de riesgo en los PGAR.	% de los componentes del documento lineamientos en Riesgo para los PGAR.	100%				
16.2 Asistencia Técnica en los lineamientos y directrices formulados para la incorporación del tema de riesgo en los PGAR.	% de las corporaciones autónomas regionales asistidas.	100%				
17. Mitigar el riesgo de inundaciones en municipios a corregimientos aledaños al canal del Dique.	Un proyecto de ejecutado para la prevención riesgo de inundaciones en municipios a corregimientos aledaños al canal del Dique	1				
17.1. Ejecutar un proyecto que contenga actividades de reducción del riesgo por inundaciones en dos corregimientos del Departamento del Atlántico aledaños al canal del Dique.	% de actividades del proyecto ejecutado.	100%				17.000.000.000
VALOR APROPIADO			498.779.000	1.440.000.000	14.000.000	17.000.000.000



Plan de Acción 2013 - Subdirección de Educación y Participación

Actividad	Indicador	Meta 2013	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTION DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACION DEL SINA A NIVEL NACIONAL
A. 1 . Diseño e implementación de orientaciones conceptuales y metodológicas para el desarrollo de los lineamientos de política de participación ciudadana para la gestión ambiental e impulsar la participación efectiva de los grupos étnicos en las acciones adelantadas por el SINA.	N° de corporaciones que implementan los lineamientos y orientaciones elaboradas	10	
Realizar documento de línea base que referencie políticas públicas sobre participación	Documento línea base elaborado	1	
Elaborar un documento de orientaciones conceptuales y metodológicas para la implementación de los lineamientos y como insumo para asesorar la participación efectiva de la sociedad civil, los pueblos, comunidades étnicas y locales en la gestión ambiental	Documento de orientaciones elaborado	1	
Asesorar a las dependencias del MADS para promover y articular la participación efectiva de la sociedad civil, los pueblos, comunidades étnicas y locales en la gestión ambiental	No. de informes de las actividades asesoradas al interior del MADS	4	
A. 2 Acompañamiento y construcción de instrumentos de concertación con grupos étnicos y comunidades locales	N° de instrumentos de concertación construidos	6	
Asistencia para la formulación desde la cosmovisión indígena de las agendas ambientales.	No. de agendas ambientales en regiones piloto formuladas	2	210.000.000
Coordinar con las entidades del SINA las disposiciones derivadas de la sentencia T-025	No. Entidades informadas y monitoreadas	7	
A. 4 Formulación de la política de conocimiento tradicional asociado a la biodiversidad	Documento de política de conocimiento tradicional validado con grupos étnicos, comunidades locales y autoridades nacionales relacionadas	1	
Presentación y Divulgación del documento base de la política a grupos étnicos, comunidades locales, autoridades relacionadas	Eventos regionales de presentación y divulgación del documento base de la política realizados	4	
A.5. Evaluar las acciones en materia de la inclusión de la dimensión ambiental en la educación formales, no formales e informales, a nivel nacional, regional y local, así como las acciones encaminadas a la promoción de la coordinación intersectorial e interinstitucional de estrategias de Educación Ambiental	Documento con recomendaciones de mejoramiento de la Política Nacional de Educación Ambiental elaboradas	1	
Elaborar documento de recomendaciones para la implementación de las estrategias de la Policía Nacional de Educación ambiental.	Documentos de recomendaciones elaborado	1	
A.6. Implementación estrategias contenidas en la Política Nacional de Educación Ambiental en conjunto con las entidades del SINA para la inclusión de la dimensión ambiental en la Educación Informal	Número de estrategias de educación informal en implementación	1	
Selección de experiencias significativas que implementan las estrategias de la Política Nacional de Educación Ambiental en las entidades del SINA	No. experiencias significativas seleccionadas	5	
Divulgación de las experiencias significativas seleccionadas que implementan las estrategias de la Política Nacional de Educación Ambiental en las entidades del SINA	No. encuentros realizados	1	36.000.000
Diseñar una estrategia de comunicación educativa enfocada al cuidado y conservación de los recursos naturales	Estrategia diseñada que incluya piezas comunicativas	1	
Realizar seguimiento a la implementación de estrategias de Educación Ambiental informales	Número de entidades monitoreadas que implementan estrategias de Educación Ambiental Informal	5	

Plan de Acción 2013 - Subdirección de Educación y Participación

Actividad	Indicador	Meta 2013	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACIÓN DEL SINA A NIVEL NACIONAL
A.7. Formulación de estrategias de Educación Ambiental no Formal para la sensibilización, capacitación y educación del público en manejo, cuidado y protección de los recursos naturales	Número de estrategias de educación ambiental no formal en implementación en el SINA	6	
Participar en talleres o eventos de capacitación en educación ambiental y la promoción de la implementación del Servicio Militar Ambiental para las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.	No. De departamentos de policía capacitados	5	
Diseño de estrategia para incorporar la dimensión ambiental en la educación para el trabajo y el desarrollo humano (no formal)	Número de estrategias de educación formuladas	1	
Elaboración de lineamientos para la implementación de la estrategia de Educación Ambiental para la Gestión del Riesgo	Lineamientos elaborados	1	
Acompañamiento técnico al SINA para la implementación de la estrategia de Educación Ambiental para la Gestión del Riesgo.	N° de CAR capacitadas que implementan la estrategia de Educación Ambiental para la Gestión del Riesgo	4	
Elaboración de lineamientos para la conformación, fortalecimiento y formulación de planes de acción de los Comité Interinstitucional de Educación Ambiental -CIDEA	Lineamientos elaborados	1	
Acompañamiento al SINA en la implementación de planes de acción de los Comité Interinstitucional de Educación Ambiental -CIDEA	Número de CIDEA capacitados	7	
Elaboración de lineamientos para la implementación de Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental -PROCEDA.	Lineamientos elaborados	1	
Acompañamiento técnico a las CAR para la implementación de Proyectos Ciudadanos de Educación Ambiental - PROCEDA	Número de CAR implementando PROCEDA	5	
Acompañamiento técnico a las CAR para la implementación del Programa de Promotoría Ambiental Comunitaria	No. CAR capacitadas en promotoría ambiental comunitaria	5	
Divulgación a las CAR de la estrategia para incorporar la dimensión ambiental en la educación para el trabajo y el desarrollo humano	Número de CAR que conocen las estrategias de Educación Ambiental formuladas	33	
A.9. Implementación de procesos de educación ambiental con los jóvenes colombianos para el fortalecimiento de su organización y participación en la gestión ambiental en coordinación con las CAR	Número de procesos de educación juvenil en implementación	3	
Formación de jóvenes en promotoría ambiental comunitaria en coordinación con las CAR	No. De personas capacitadas	100	
Participación en talleres o capacitaciones a grupos juveniles ambientales	No. de talleres o capacitaciones a grupos juveniles en los que se participa	1	38.000.000
Implementar un sistema de comunicación para la acción conjunta de la Red de Jóvenes de Ambiente	No. de herramientas electrónicas de comunicación conjunta implementadas	1	500.700
Fortalecimiento de la Red Nacional de Jóvenes de Ambiente	N° de Redes locales de jóvenes creadas	10	
Realizar seguimiento a la consolidación de las Red Nacional de Jóvenes de Ambiente	Número de informes de seguimiento	3	
A.10. Apoyo a las entidades del SINA en la implementación de las estrategias de Educación Formal contenidas en la Política Nacional de Educación Ambiental	Número de estrategias de educación formal en implementación	2	
Elaboración de los lineamientos para la asesoría y asistencia técnica en el componente ambiental a las CAR en PRAES.	Documento de lineamientos de PRAE elaborado	1	
Acompañamiento técnico a las entidades del SINA para la implementación de Proyectos Ambientales Escolares	N° Entidades del SINA acompañadas y asesoradas en el componente ambiental en los PRAES	7	
Elaboración de lineamientos para la implementación de Proyectos Ambientales Universitarios - PRAU y acompañamiento técnico en la implementación	Documento de lineamientos de PRAU elaborado	1	
Acompañamiento técnico a las entidades del SINA para la implementación de Proyectos Ambientales Universitarios	N° de Entidades de ISINA implementado PRAU	1	

Plan de Acción 2013 - Subdirección de Educación y Participación

Actividad	Indicador	Meta 2013	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACIÓN DEL SINA A NIVEL NACIONAL
Realizar seguimiento a la implementación de estrategias de Educación Ambiental Formal	Número de CAR acompañadas que implementan estrategias de Educación Ambiental formuladas	8	
A.11. Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Actividades de apoyo realizadas	5	
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	Talleres	5	115.694.100
A.12. Prestar servicios documentales y bibliográficos para divulgación del conocimiento en materia de medio ambiente y desarrollo sostenible	No. de consultas atendidas por el Centro de Documentación	10000	
Enriquecimiento de las colecciones bibliográficas del Ministerio, mediante compra, canje y donaciones, y su puesta en servicio de consulta al ciudadano	No. de títulos recibidos en el Centro de Documentación	500	2.940.600
Implementación de los servicios de divulgación (biblioteca virtual, consulta en sala, préstamo interbibliotecario, disseminación selectiva de información, reprografía, etc) del acervo documental del conocimiento en medio ambiente y desarrollo sostenible.	No. de registros incluidos en el catálogo bibliográfico	250	4.607.000
A.13. Promover el conocimiento técnico en medio ambiente y desarrollo sostenible mediante actividades culturales y de divulgación	Porcentaje de ejemplares recibidos por el Centro de Documentación (publicaciones MADS) que son entregados por divulgación o canje	70%	
Desarrollo de material documental en medio ambiente y desarrollo sostenible	No. de publicaciones emitidas	2	13.757.600
Desarrollar o participar en actividades culturales y de divulgación del conocimiento técnico en medio ambiente y desarrollo sostenible	No. eventos o talleres en que se divulga material bibliográfico del MADS	5	
Diseñar e implementar un espacio académico para la divulgación del conocimiento técnico y científico en materia ambiente y desarrollo sostenible	Cátedra ambiental "Luis Eduardo Mora Osejo" implementada	1	44.500.000
A.14. Fortalecimiento de la Red de Centros de Documentación e Información del SINA.	No. de Centros de Documentación o bibliotecas del SINA beneficiadas con la asistencia técnica del MADS	32	
Brindar Asistencia técnica para el fortalecimiento de la Red de Centros de Documentación e Información del SINA y apoyar la formulación de su plan de acción	Porcentaje de actividades del plan de acción que son compromiso del MADS implementadas oportunamente	100%	
VALOR APROPIADO			466.000.000



Plan de Acción 2013 - Oficina Negocios Verdes y Sostenibles

Actividad	Indicador	Meta 2013	DISEÑO Y FORTALECIMIENTO DE INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS ECONÓMICAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL Y FOMENTO DE NEGOCIOS VERDES, A NIVEL NACIONAL
A.1 Formular y acompañar a la implementación del incentivo de pago por servicios ambientales en el país.	Proyectos de Pago por Servicios Ambientales - PSA Acompañados en el país	3	
Generar y socializar la herramienta metodológica para la capacitación a entidades territoriales y autoridades ambientales en el diseño e implementación del incentivo económico de pago por servicios ambientales	Número de actividades de socialización y capacitación	5	70.000.000
Acompañar a las entidades territoriales y autoridades ambientales en el diseño e implementación de proyectos de PSA priorizados en el país	Número de entidades territoriales y autoridades ambientales acompañadas	7	130.000.000
A.2 Buscar el uso eficiente del agua mediante el fortalecimiento de la tasa por uso de agua y su aplicación en el país.	Número de autoridades ambientales que aplican el factor regional para el calculo de la tasa actual o de la nueva propuesta de tasa en cuencas priorizadas.	15	
Socialización y ajuste de la nueva propuesta de instrumento económico	Instrumento económico socializado y ajustado	20%	20.000.000
Ajuste y reestructuración del índice de escasez en el contexto de la tasa por utilización de aguas	Propuesta metodológica de índice de escasez para aguas superficiales elaborada	20%	40.000.000
Acompañamiento a las autoridades ambientales en la implementación del instrumento económico	Acciones de acompañamiento a las autoridades ambientales	4	20.000.000
Seguimiento a la implementación del instrumento económico por parte de las autoridades ambientales	Informes de seguimiento a la implementación del instrumento económico	1	
A.3 Impulsar mejoramiento de la calidad del recurso hídrico, mediante el fortalecimiento de la tasa retributiva por vertimientos puntuales, y su aplicación a nivel nacional.	Número de autoridades ambientales que aplican el factor regional para el calculo de la tasa retributiva actual o de la nueva propuesta de tasa en cuencas priorizadas.	10	
Socialización y ajuste de la nueva propuesta de instrumento económico	Instrumento económico socializado y ajustado	10	
Acompañamiento a las autoridades ambientales en la implementación del instrumento económico	Autoridades Ambientales con asesoría técnica brindada	7	50.000.000
Seguimiento a la implementación del instrumento económico por parte de las autoridades ambientales	Informes de seguimiento a la implementación del instrumento económico	1	
Desarrollo de elementos técnicos para la incorporación de nuevos parámetros de cobro de la tasa retributiva	Documento con los elementos técnicos para la incorporación de nuevos parámetros de cobro de la tasa retributiva	1	
Análisis económico para la determinación de la tarifa mínima de los nuevos parámetros de cobro de la tasa retributiva, y evaluación del impacto económico.	Documento con la determinación de la tarifa mínima de los nuevos parámetros de cobro de la tasa retributiva, y evaluación del impacto económico.	50%	
A.4 Desarrollar y socializar una nueva propuesta de la tasa forestal compensatoria a partir de lo dispuesto en el artículo 42 de la ley 99 de 1993.	Numero de autoridades ambientales a las cuales se les ha socializado la propuesta de tasa forestal compensatoria	8	
Acompañar a las autoridades ambientales en la difusión de la normativa forestal y en el proceso de adopción y aplicación de las tasas de aprovechamiento forestal actuales	Número de acciones de acompañamiento	2	

Plan de Acción 2013 - Oficina Negocios Verdes y Sostenibles

Actividad	Indicador	Meta 2013	DISEÑO Y FORTALECIMIENTO DE INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS ECONÓMICAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL Y FOMENTO DE NEGOCIOS VERDES, A NIVEL NACIONAL
Proceso de ajuste a la propuesta de Tasa compensatoria por el uso y aprovechamiento del bosque natural y a la propuesta de decreto que reglamente su implementación.	Instrumento económico ajustado, formulado y concertado internamente	20%	
Difundir y socializar el proyecto de Decreto que reglamenta la Tasa compensatoria por el uso y aprovechamiento del bosque natural con las autoridades ambientales	Número de actividades de socialización a las autoridades ambientales del nuevo instrumento económico	2	20.000.000
A.5 Valorar económicamente los principales servicios ambientales de tres Ecosistemas estratégicos como insumo para su ordenamiento y gestión para su protección.	Tipos de ecosistemas estratégicos con un estudio de caso de valoración económica realizado.	1.3	
Desarrollar el marco conceptual y metodológico para la valoración integral de la biodiversidad y los servicios ecosistémicos para cada caso piloto (uno anual)	Documento con marco conceptual y metodológico desarrollado	1	30.000.000
Aplicación del marco conceptual y metodológico en caso piloto, y resultados	Valoración integral de servicios ecosistémicos realizada	1	200.000.000
Atención a consultas y acompañamiento a las dependencias y actores externos sobre la aplicación de metodologías de valoración económica ambiental	Porcentaje Número de solicitudes atendidas / número de solicitudes recibidas	100%	
A.6 Apoyar el desarrollo conceptual y de estructuración de las cuentas ambientales, en especial el uso, deterioro y valor agregado de los recursos naturales y el medio ambiente.	% de solicitudes de acompañamiento atendidas con relación a las requeridas respecto al apoyo técnico para la estructuración de un Esquemas de Contabilidad Ambiental	100%	
Apoyar el desarrollo técnico y metodológico para la estructuración de las cuentas ambientales, tanto en el contexto de Waves como del trabajo que adelanta el DANE como entidad responsable de la elaboración de dichas cuentas.	Plan de trabajo interinstitucional	0.5	
A.7 Incorporar el análisis económico en las políticas y normas ambientales del MADS y fortalecer la capacidad de las entidades del SINA en la aplicación de instrumentos económicos.	% de solicitudes acompañadas con relación a las solicitudes requeridas.	100%	
Acompañamiento y gestión de la ejecución del Plan de Acción	% de solicitudes de acompañamiento atendidas con relación a las solicitudes de acompañamiento recibidas	100%	15.000.000
Desarrollar el análisis de viabilidad técnica y pertinencia para el diseño de un instrumento económico para el control de la contaminación atmosférica a partir de evaluaciones de cumplimiento de la normativa ambiental vigente, y de la problemática corresp	Documento con lineamientos y directrices acerca de la viabilidad de un instrumento económico para el control de la contaminación atmosférica	0.25	
Acompañar a la Oficina de Asuntos Internacionales en las discusiones internacionales en materia de comercio y ambiente, en el contexto de los acuerdos comerciales bilaterales, la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico y demás escenario	% de solicitudes atendidas /% de solicitudes recibidas	100%	
Acompañar y asesorar a dependencias del MADS y al SINA en la implementación de herramientas económicas, financieros y tributarios para la gestión ambiental.	%de solicitudes atendidas con relación a las solicitudes recibidas	100%	
A.8 Fortalecer y acompañar las instituciones de orden nacional y regional para la implementación de los lineamientos para el fomento de negocios verdes sostenibles	Porcentaje de Autoridades Ambientales fortalecidas en las temáticas de negocios verdes	40%	

Plan de Acción 2013 - Oficina Negocios Verdes y Sostenibles

Actividad	Indicador	Meta 2013	DISEÑO Y FORTALECIMIENTO DE INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS ECONÓMICAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL Y FOMENTO DE NEGOCIOS VERDES, A NIVEL NACIONAL
Participar en los espacios interinstitucionales constituidos para fortalecer los negocios verdes y sostenibles	% de solicitudes atendidas	100%	
Participar, acompañar y hacer seguimiento en la implementación de planes programas, proyectos o actividades relacionadas con los negocios verdes y sostenibles que se promueven a nivel nacional, regional o local	Número de instituciones con acompañamiento	10	80.000.000
A.9 Fomentar negocios verdes a partir del uso sostenible de la biodiversidad y servicios ecosistémicos	Número de negocios verdes fomentados en el país	8	
Proponer instrumentos de planificación para el desarrollo y fomento de negocios verdes y sostenibles	Instrumentos de planificación formulados	5	140.000.000
Acompañar los procesos de implementación de sectores pilotos que promuevan negocios verdes y sostenibles	Sectores pilotos acompañados	5	
Articular la información sobre negocios verdes a las herramientas de información de nivel nacional e internacional	Número de reportes semestrales de información sobre Negocios Verdes	5	
Apoyar espacios académicos y/o comerciales a nivel regional, nacional e internacional, como estrategia de promoción de negocios sostenibles	Número de espacios apoyados	1	
A.10 Incorporar, de acuerdo con las solicitudes demandadas, el análisis económico y las estrategias de negocios verdes en el diseño las políticas, normas e instrumentos de gestión ambiental para el sector ambiental y otros	% de solicitudes de acompañamiento atendidas con relación a las demandadas, referentes al fortalecimiento de los negocios verdes e incorporación del análisis económico.	100%	
Proponer, evaluar o ajustar instrumentos técnicos o económicos que generen incentivos para el desarrollo de negocios verdes y sostenibles	Instrumentos técnicos y/o económicos propuestos, evaluados o ajustados	1	50.000.000
A.11 Incentivar procesos de agregación de valor al recurso genético nacional, garantizando la distribución justa y equitativa de estos beneficios.	% de negociaciones de contratos de acceso a recursos genéticos acompañados, con relación a las solicitudes de acompañamiento recibidas.	100%	
Efectuar el acompañamiento a los procesos de negociación sobre acceso a recurso genéticos y su distribución justa y equitativa de los beneficios	% de contratos acompañados con relación a solicitudes de acompañamiento de contratos recibidas	100%	
A.12 Elaborar el Plan de trabajo y lineamientos política que promuevan la realización de investigación básica y aplicada orientada al desarrollo y formulación de productos nuevos de valor agregado, derivados de utilización de los recursos naturales	Documentos que establece el plan de trabajo e identifica las prioridades y necesidades de investigación básica y aplicada orientada al desarrollo y formulación de productos nuevos de valor agregado, derivados de la utilización de los recursos naturales	1	
Elaborar y poner en marcha el plan de trabajo para el fomento de la investigación básica y aplicada orientada al desarrollo de negocios verdes y sostenibles	Documento con Plan de Trabajo	1	
A 13. Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Actividades de apoyo ejecutadas	10	
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	Talleres	10	115.000.000

Plan de Acción 2013 - Oficina Negocios Verdes y Sostenibles

Actividad	Indicador	Meta 2013	DISEÑO Y FORTALECIMIENTO DE INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS ECONÓMICAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL Y FOMENTO DE NEGOCIOS VERDES, A NIVEL NACIONAL
VALOR APROPIADO			980.000.000

Plan de Acción 2013 - Oficina de Asuntos Internacionales

Actividad	Indicador	Meta 2013	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS-	APOYO AL MINISTERIO EN LA GESTIÓN DE LA NEGOCIACIÓN Y COOPERACION INTERNACIONALES EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA ESTRATEGIA PARA EL INGRESO DE COLOMBIA A LA OCDE	APOYO AL MINISTERIO EN LA GESTIÓN DE LA NEGOCIACIÓN Y COOPERACION INTERNACIONALES EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA ESTRATEGIA PARA EL INGRESO DE COLOMBIA A LA OCDE	ASISTENCIA PARA LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS POR COLOMBIA EN EL MARCO DE LOS CONVENIOS INTERNACIONALES
A.1. Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Informe de gestión sobre compromisos internacionales	1				
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional	Porcentaje de avance en cumplimiento de comisiones y talleres	100%		278.000.000		
A.2. Orientar y hacer seguimiento a las negociaciones internacionales y a los compromisos asumidos por Colombia en el marco de los Acuerdos Multilaterales	Informe de gestión sobre compromisos internacionales	1				
Elaborar los documentos para la participación en las negociaciones y espacios internacionales.	Número de documentos guías o equivalentes, elaborados.	40		168.000.000		
Coordinar la construcción de la estrategia de Objetivos de Desarrollo Sostenible -ODS y liderar el posicionamiento del país en materia de Economía	Congreso Internacional de Economía Verde y Evento en el marco de los ODS realizados	1				
Coordinar la elaboración de los Objetivos de Desarrollo Sostenible en el ámbito nacional	Fichas técnicas de los ODS elaboradas	40%				
Asesorar y coordinar la participación del MADS en las negociaciones y reuniones sobre asuntos de su competencia, relacionados con AMUMAS, foros e	Número de reuniones y conferencias con asistencia del MADS	40				
Contribuir con las dependencias del Ministerio y con los sectores involucrados a nivel nacional en el seguimiento, coordinación, evaluación del	Número de compromisos internacionales con seguimiento.	15				
Apoyar el funcionamiento administrativo de las instancias internacionales de los cuales el País es parte	Número de contribuciones anuales y membresías financiadas y/o gestionadas	6				300.000.000
Difundir a través de talleres y publicaciones y otros medios de comunicación temas estratégicos de la agenda internacional en materia ambiental y desarrollo	Número de talleres y/o reuniones de socialización realizados	15		238.000.000		
A.3. Participar activamente en los procesos de negociación, implementación y seguimiento de los Tratados de Libre Comercio (TLC) en temas	Informe de gestión sobre compromisos internacionales	1				
Realizar seguimiento a los compromisos de los TLC vigentes en temas relacionados con medio ambiente y desarrollo sostenible	Número de documentos elaborados	3				

Plan de Acción 2013 - Oficina de Asuntos Internacionales

Actividad	Indicador	Meta 2013	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS-	APOYO AL MINISTERIO EN LA GESTIÓN DE LA NEGOCIACIÓN Y COOPERACION INTERNACIONALES EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA ESTRATEGIA PARA EL INGRESO DE COLOMBIA A LA OCDE	APOYO AL MINISTERIO EN LA GESTIÓN DE LA NEGOCIACIÓN Y COOPERACION INTERNACIONALES EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA ESTRATEGIA PARA EL INGRESO DE COLOMBIA A LA OCDE	ASISTENCIA PARA LOS COMPROMISOS ADQUIRIDOS POR COLOMBIA EN EL MARCO DE LOS CONVENIOS INTERNACIONALES
A.4.Orientar y acompañar las actividades de participación en las instancias de medio ambiente y químicos de la Organización para la Cooperación y el	Informe de gestión sobre compromisos internacionales	1				
Coordinar y participar en la elaboración del Estudio de desempeño ambiental de Colombia	Porcentaje de avance en la elaboración del Estudio de desempeño ambiental de Colombia	30%	200.000.000	50.000.000		
Participar en el Comité de Política Ambiental - EPOC de la OCDE en sus instancias relevantes para el proceso de acceso a la OCDE	Inclusión de Colombia como observador permanente del EPOC	1				
Participar en el Comité de Químicos de la OCDE y establecer una hoja de ruta para la definición de las actividades relacionadas con la adhesión a la decisión	Hoja de ruta definida	20%				
A.5. Implementar una estrategia de gestión y seguimiento de recursos de cooperación Internacional y crédito en medio ambiente y desarrollo sostenible	Millones de USD aprobados en Cooperación	38				
Implementación de la estrategia de cooperación Internacional y crédito	Estrategia implementada	65%				
Gestionar recursos de cooperación no reembolsables, en iniciativas de interés ambiental con el acompañamiento de las áreas técnicas.	Millones de USD gestionados en Cooperación	100		85.000.000		
Realizar la adecuada administración para la coordinación de la ejecución de programas de crédito	Número de reportes de avance en la ejecución de programas de crédito	7			390.000.000	
Diseño de un sistema para el seguimiento a proyectos de cooperación internacional y crédito	Sistema de monitoreo para el MADS diseñado	50%				
Gestionar Recursos de Crédito y Cooperación Asociados a estos en las iniciativas de interés ambiental con el acompañamiento de las áreas técnicas.	Millones de USD gestionados en Crédito	1				
VALOR APROPIADO			200.000.000	819.000.000	390.000.000	300.000.000



Plan de Acción 2013 - Oficina de Tecnologías de Información y Comunicación

Actividad	Indicador	Meta 2013	DISEÑO INTEGRACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL SECTOR INFORMACION DEL SECTOR DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE A NIVEL NACIONAL
1. Formular e implementar los planes y políticas estratégicas de Tecnologías de Información y Comunicaciones a nivel institucional y sectorial.	% de la planeación en TIC, en el MADS y el Sector, que responde a un enfoque estratégico	45	
Implementación del Plan Estratégico de Tecnologías de Información (PETIC) del Ministerio	Número de proyectos priorizados en el PETIC implementados	2	416.813.742
Formular la Política Nacional de Información Ambiental	Porcentaje de avance en la formulación de la Política Nacional de Información Ambiental.	60	107.000.000
Formular el Plan de Tecnologías de Información y Comunicaciones del Sector	Plan Estratégico de Tecnologías de Información y comunicación del Sector Formulado	1	321.000.000
2. Orientar la conceptualización e integración de los sistemas de información del MADS y el Sector (SIAC).	Porcentaje de fortalecimiento en los sistemas de información en el MADS y el Sector	20	
Adaptar una herramienta de seguimiento a Planes de Acción para la toma de decisiones a nivel gerencial.	Porcentaje de avance en la implementación de la herramienta informática.	100	28.000.000
Acompañamiento técnico en los proyectos de diseño, desarrollo o adquisición de sistemas de Información por parte de las dependencias técnicas del MADS	Porcentaje de proyectos priorizados, que cuentan con acompañamiento.	100	
3. Formular y hacer seguimiento a las políticas de TIC para implementar las directrices del Min. TIC, el DNP y el DANE.	Porcentaje de avance en la implementación de Estrategia de Gobierno en Línea en el Ministerio y entidades del Sector de Ambiente y Desarrollo Sostenible	40	
Implementar las Políticas de Seguridad de la Información en el MADS	Porcentaje de avance en la implementación de las políticas de seguridad.	60	243.646.400
Estrategia de Gobierno en Línea acompañada en Sector.	Porcentaje de avance de la implementación de la Estrategia de Gobierno en línea en el Sector que cuenta con el acompañamiento del MADS.	50	5.000.000
Gestión de contenidos de SIPGA para ser publicados en el portal del SIAC,	Porcentaje de contenidos (diseñados y editados) publicados en el Portal.	100	
Gestión, Publicación de contenidos y Administración del portal del MADS.	Porcentaje de contenidos (diseñados y editados) publicados en el Portal.	100	28.500.000
Diseño, desarrollo e Implementación del Portal Web del MADS con lineamientos de GEL y de la Alta Consejería para las comunicaciones.	Porcentaje de avance en el desarrollo e implementación del Portal Web del MADS	100	300.780.000
Formular Plan de Acción anual de Gobierno en Línea (GEL) del MADS	Plan GEL 2013 formulado	1	
Apoyo en la formulación del plan de Acción GEL en las entidades del Sector y consolidación de la información	Plan GEL del Sector consolidado	7	
4. Promover proyectos de acceso y apropiación de las Tecnologías de Información y Comunicaciones para brindar a los usuarios la posibilidad de involucrarse en la vida digital.	% de avance del plan de mejoramiento en accesibilidad web	30	

Plan de Acción 2013 - Oficina de Tecnologías de Información y Comunicación

Actividad	Indicador	Meta 2013	DISEÑO INTEGRACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL SECTOR INFORMACION DEL SECTOR DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE A NIVEL NACIONAL
Acompañamiento técnico para la Optimización del proceso tramites.	Numero Tramites optimizados .	2	
Estrategia de automatización de trámites diseñada	Numero de tramites documentados.	2	
Apoyar en el diseño y la implementacion del Esquema de atención al ciudadano.	Porcentaje de avance en el diseño y la implementacion del Esquema de atención al ciudadano.	60	20.700.000
Formulación y ejecución del Plan anual Eficiencia Administrativa "Estrategia Cero Papel" para la vigencia 2013.	Porcentaje de avance en el diseño y la implementacion de la estrategia de cero papel	100	83.704.768
Diseño y ejecucion de la estrategia anual de sensibilización de gobierno en Línea	Porcentaje de avance en el diseño y ejecucion de la estrategia anual de sensibilizacion de GEL	100	
Implementacion de la fases de Gobierno en Linea en el MADS	Porcentaje de avance de la implementación de la Estrategia de Gobierno en línea.	100	
Modernizacion de la infraestructura tecnologica de nueva generación del MADS	Número de proyectos prioritarios, de modernizacion de la infraestructura tecnológica, ejecutados	1	
Apoyo en los Proyecto de tecnología verde del MADS	Numero de proyectos priorizados, que cuentan con acompañamiento.	1	53.839.858
5, Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	% de cumplimiento de los proyectos y actividades misionales y de comunicación realizadas	20	
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	Numero de Talleres realizados	5	71.216.000
VALOR APROPIADO			1.680.200.768



Plan de Acción 2013 - Oficina Asesora Jurídica

Actividad	Indicador	Meta 2013	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 11
Ejercer la defensa judicial y extrajudicial del ministerio.	Porcentaje de actuaciones judiciales y extrajudiciales en materia ambiental atendidas oportunamente	100	
Atención a procesos Judiciales, extrajudiciales, tutelas, conciliaciones y Cobros por Jurisdicción Coactiva.	Porcentaje de procesos atendidos oportunamente.	100	46.700.000
Realizar seguimiento y vigilancia judicial a los procesos judiciales y extrajudiciales a cargo del MADS.	Porcentaje de procesos con información actualizada en la matriz de seguimiento.	100	
Conocer en segunda instancia de los procesos disciplinarios adelantados por la Oficina de Control Interno Disciplinario del Ministerio	Porcentaje de Procesos disciplinarios tramitados en segunda instancia oportunamente.	100	
Elaborar y conceptuar sobre el marco jurídico vigente en materia ambiental y sobre proyectos normativos relacionados con la política ambiental, para la negociación y aplicación de instrumentos internacionales que deba suscribir o proponer la entidad	Porcentaje de conceptos jurídicos priorizados, con énfasis especial en metas SISMEG, emitidos oportunamente	100	
Implementación de sistema y proceso de compilación y actualización de normativa ambiental y de conceptos emitidos por la oficina jurídica.	Sistema y proceso implementados	0.3	
Emisión de conceptos jurídicos sobre políticas, proyectos de ley y actos administrativos.	Porcentaje de conceptos emitidos oportunamente	100	18.000.000
Emisión de conceptos jurídicos para la negociación y aplicación de tratados, convenios, protocolos y demás instrumentos internacionales que deba suscribir o proponer la entidad.	Porcentaje de conceptos emitidos oportunamente	100	
Respuesta a consultas jurídicas internas y externas.	Porcentaje de respuestas emitidas oportunamente	100	
Revisión jurídica de actos administrativos y proyectos de ley del sector ambiental de competencia de la oficina jurídica.	Porcentaje de proyectos normativos revisados oportunamente.	100	
VALOR APROPIADO			64.700.000

Plan de Acción 2013 - Oficina Asesora de Planeación

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 11	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 14	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROSPERIDAD PARA TODOS REC 11
A1. Formulación de Planes estratégicos sectoriales e institucionales y apoyar a la formulación de proyectos de inversión para áreas del MADS, organismos adscritos y vinculados, así como a las Car's.	Plan estrategico formulado	1			
Revisión, ajuste y Consolidación de los planes de acción 203 y 2014 con recursos de inversión (incluyendo recursos Fonam) y presentar ante el Comité de Gerencia para su aprobación .	Planes formulados	16			
Realizar seguimiento y adelantar acciones requeridas para los ajustes a los indicadores SINERGIA	# de indicadores que cuentan con hoja metodológica formulada	33			
Liderar la migración de los planes de acción a la herramienta de software adoptada y realizar capacitaciones sobre ejercicios de planeación.	Número de Planes de acción migrados para pruebas	3	23.150.000		
Apoyar la revisión del esquema actual de formulación, seguimiento y de evaluación de la planificación de las CAR e Institutos, incluidos los indicadores mínimos de referencia (gestión, resultado e impacto) y los instrumentos de planificación ambiental.	Propuesta de l nuevo esquema de planificación y seguimiento de las CARs	1			
Consolidar el plan estrategico	Documento	1			
A2. Seguimiento a la planeación sectorial e institucional, y realizar los análisis que correspondan	Reuniones de seguimiento	4			
Verificar la calidad y oportunidad de la información registrada por las dependencias cen la herramienta de software adoptada para tal fin, emitir alertas tempranas y coordinar acciones de ajuste	Número de reportes verificados	5			
Efectuar seguimiento periodico al cumplimiento del plan de acción de la entidad	informes de seguimiento	5			
Brindar asesoría técnica y seguimiento a los compromisos adquiridos por el MADS en cumplimiento de su misión.	Informes	7	46.884.344		
Evaluar y viabilizar las solicitudes de modificaciones a los planes de acción elaborados	%de solicitudes de modificaciones evaluadas	100			
Seguimiento al cumplimiento de los compromisos adquiridos por el MADS en el marco de los "Acuerdos para la Prosperidad" – APP y en los Consejos de Ministros, y generar alertas tempranas.	Esquema de seguimiento actualizado	1	97.645.332		
Coordinar la formulación del Plan de desarrollo administrativo anual, en conjunto con la Secretaría General, y realizar su seguimiento	Plan de desarrollo administrativo institucional formulado y con	1			

Plan de Acción 2013 - Oficina Asesora de Planeación

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 11	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 14	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
A3. Elaborar, consolidar y presentar los informes de gestión requeridos por organismos del Estado y demás agentes externos	informes divulgados	1			
Elaborar los Informes sobre la gestión institucional requeridos	Informes de gestión elaborados	2			
Apoyar el proceso de rendición de cuentas públicas que debe realizar el MADS	Informe de rendición de cuentas consolidado	1			
A4.Rediseño del Sistema de Gestión de Calidad, su implementación y certificación	Sistema documentado	75%			
Elaborar y actualizar el mapa y manuales de procesos y procedimientos del MADS en el marco de su nueva estructura y funciones y en cumplimiento de las normas vigentes, incluyendo el desarrollo y aplicación de formatos, instrumentos, metodologías y herramientas de análisis.	porcentaje de Manuales de procesos y procedimientos documentado	75			
Diseñar e implementar una estrategia de comunicaciones y capacitación encaminada a sensibilizar e involucrar de manera activa a los funcionarios del MADS en la implementación, mantenimiento y evaluación del Sistema de Gestión de Calidad.	Estrategia de comunicaciones implementada	1			12.621.000
A5. Realizar la planeación presupuestal del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y Entidades del Sector	Propuesta Presupuesto Sector Ambiente para el Decreto de Liquidación	1			
Revisar y viabilizar los proyectos de inversión con Presupuesto General de la Nación, presentados por las dependencias del Ministerio y entidades del	% de proyectos viabilizados	100			
Realizar los trámites presupuestales de las áreas del MADS y entidades del sector.	% de trámites realizados	100			
Apoyar a las dependencias del Ministerio y entidades del Sector de Ambiente y Desarrollo Sostenible en la formulación y elaboración de los proyectos de	N° de proyectos	48	72.318.000		
Coordinar el proceso de elaboración del anteproyecto de presupuesto anual de funcionamiento e inversión, con las dependencias del Ministerio incluidos los institutos vinculados, FCA y FONAM.	Documento con propuesta de anteproyecto de presupuesto anual elaborado	1			
Coordinar el proceso de elaboración del Marco de Gasto de Mediano Plazo - MGMP de funcionamiento e inversión, con las dependencias del Ministerio y las entidades del sector.	Documento con propuesta de Marco de Gasto de Mediano Plazo - MGMP del sector elaborado	1			
A6. Ejercer la Secretaría Técnica del FCA	Informes de gestión presentados	1			
Adelantar las acciones para asignar los recursos de inversión y funcionamiento del FCA	% de recursos apropiados distribuidos a las CARs beneficiarias del FCA	100%			

Plan de Acción 2013 - Oficina Asesora de Planeación

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 11	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 14	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Realizar seguimiento a la ejecución de los recursos asignados para las vigencias 2013 y anteriores	% de informes presentados por CARs evaluados	100			
Realizar análisis y seguimiento a los ingresos del FCA	# de informes del estado de recaudo: reintegro, aportes , rendimientos	1			
A7. Coordinar el proceso de gestión y reporte de los Indicadores de Iniciativas Internacionales, prestar asistencia técnica para su desarrollo conceptual y armonización con el PND y el plan de acción del MADS y del Sector	Informes de avance indicadores sector ambiente	2			
Definición de la Agenda Nacional de Estadísticas e Indicadores de Iniciativas Internacionales (IAII) y realizar Seguimiento de indicadores Ambientales definidos y de informes de país a generar.	Agenda Nacional de Estadísticas e Indicadores	1			
Revisión y consolidación de la documentación de indicadores Ambientales de Iniciativas Internacionales (IAII) susceptibles de reporte (Hojas metodológicas, proceso de gestión, tabla de datos).	Base de datos de indicadores consolidado y actualizado	1			
Preparación de los informes de país para la Iniciativas internacionales en lo relacionado con el sector ambiente y desarrollo sostenible .	Documentos o informes de iniciativas en el sector ambiente y desarrollo sostenible (Informes ILAC, ODM, SIMA)	1			
Desarrollo del módulo de reporte y socialización de indicadores de Desarrollo Sostenible del Portal Institucional del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Módulo de reporte y socialización de indicadores de Desarrollo Sostenible del Portal Institucional.	1		30.000.000	
Apoyo a la estructuración de una plataforma informática que facilite la articulación y permita el acceso a geoportales temáticos para la planificación y evaluación ambiental, como una contribución del sistema de información ambiental de Colombia, en la generación de los Informes de País del Estado de los Recursos Naturales y de avance en los objetivos de desarrollo sostenible.	Plataforma informática de un geoportal integrada para la planificación y evaluación ambiental; componente de almacenamiento y procesamiento.	1		470.000.000	
A8. Acompañar el proceso de formulación, seguimiento y evaluación de las políticas emitidas por el MADS	Proceso de formulación de políticas consolidado en el SGC	1			
Rediseñar el proceso de formulación, seguimiento y evaluación de políticas incluyendo la guía metodológica y los formatos del proceso.	Documentación del proceso de formulación y seguimiento de políticas consolidado y actualizada	1			
Acompañar y orientar a las dependencias del MADS y entidades del sector en los procesos de formulación de las políticas de ambiente y desarrollo sostenible	Agenda e informe de acompañamiento de políticas en formulación	2			
Seguimiento de políticas emitidas del sector ambiente y desarrollo sostenible, sobre el cumplimiento de sus planes de acción (Documentos de Política y Conpes)	Esquema de seguimiento de Políticas diseñado y puesto en marcha	1			
Acompañamiento al DNP y a las dependencias MADS en el proceso de evaluación de las políticas priorizadas	Informe de políticas sectoriales evaluadas	2			
A9. Acompañar las acciones sobre asuntos regionales, minorías étnicas y víctimas para mejorar su coordinación y brindar asesoría	Informe cumplimiento metas PND	1			

Plan de Acción 2013 - Oficina Asesora de Planeación

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 11	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL , A NIVEL NACIONAL REC 14	ESTUDIOS AMBIENTALES Y TÉCNICOS DE PREINVERSIÓN/ Y/O EVALUACIÓN PARA INICIATIVAS O PROYECTOS INCLUIDOS PARA TODOS EN EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO PROPERIDAD PARA TODOS REC 11
Apoyar metodológica y conceptualmente los procesos de formulación de Planes y políticas Integrales de desarrollo liderados por el DNP	Número de procesos de planeación y de políticas acompañados articulando el sector ambiente	2			
Diseñar e implementar el esquema de seguimiento al avance de cumplimiento sectorial de compromisos con comunidades étnicas y población diferenciada	documento, sistema de información y seguimiento	1			
A.10. Realizar seguimiento y brindar apoyo metodológico para la participación del MADS en los Órganos Colegiados de Administración y Decisión –OCADS en el marco del Sistema General de Regalías.	Proyectos Aprobados	484			
Orientar la conceptualización técnica de los proyectos ambientales a ser presentados en los OCAD en el marco de una estrategia para la inclusión de la dimensión ambiental en los proyectos a financiar con recursos de las regalías	Informes de seguimiento de las reuniones previas y de las sesiones de ocads	80	10.500.000		
Promover la formulación de Proyectos Ambientales como base para el acceso a fuentes de financiamiento, entre ellas: Sistema General de Regalías	# sde conceptos emitidos para OCADs regionales y de Corporaciones con componente ambiental	160			84.000.000
A.11 Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.	Actividades de apoyo ejecutadas	10			
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana.	# de asistencias técnicas brindadas	80	241.690.824		
VALOR APROPIADO			492.188.500	500.000.000	96.621.000

Plan de Acción 2013 - Secretaría General

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO DE LA SECRETARÍA GENERAL DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN, EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL REC
Apoyo en la formulación de políticas de prevención del daño antijurídico	4 políticas implementadas -	4		
Formulación y seguimiento de las decisiones gerenciales que deban adoptar las instancias administrativas del Ministerio y la generación de políticas de prevención del daño antijurídico que permitan desarrollar con eficiencia los cometidos misionales de la Entidad	10 productos aprobados	10	285.821.709	20.000.000
Grupo Sistemas. 1. Apoyar a las diferentes áreas de MADS en las actividades orientadas a infraestructura, soporte y mantenimiento de los sistemas de información y herramientas de escritorio	Oportunidad en el servicio de soporte técnico	85%		
1. Adquirir equipos de cómputo y elementos de infraestructura tecnológica para el fortalecimiento del MADS	No de equipos adquiridos	80	377.001.680	
2. Realizar mantenimiento de servidores para la plataforma tecnológica de los servicios que requiere el MADS	% de servidores con mantenimiento	1	141.520.000	
3. Realizar el mantenimiento al cableado estructurado del MADS-	% de puntos con mantenimiento	1		
4. Realizar el mantenimiento a equipos de comunicaciones	% de equipos con mantenimiento	1		
5. Adquisición, actualización, soporte y mantenimiento de licenciamiento de software	Número de licencias compradas y soportes contratados	3	299.936.279	
6. Implementación de la solución de comunicaciones unificadas	% de implementación	0.2	359.356.632	
7. Realizar soporte y mantenimiento al software contable y de nómina	% de mantenimientos realizados	1	59.828.808	
8. Actualizar las licencias antivirus con el fin de preservar los equipos y la información del MADS	% de equipos con licencias actualizadas	1	22.292.880	
9. Realizar soporte y mantenimiento herramientas de servicios DESK	% de solicitudes atendidas	1		
10. Adquisición de aplicativos para el manejo de los procedimientos y procesos administrativos y contractuales del Ministerio	Número de aplicativos diseñados e implementados	2		
11. Servicio externo de almacenamiento de cintas de respaldo (bakcup)	Número de Servicios contratados	1		
12. Diseño e implementación de herramienta que permitan organizar el proceso de atención al ciudadano	% de implementación de la herramienta de atención al ciudadano	80		
Grupo Administrativo. Optimizar la calidad y oportunidad en la adquisición, administración y mantenimiento de los bienes muebles e inmuebles y demás recursos físicos y operativos del Ministerio	% de implementación del plan de compras	1		
1. Elaboración y ejecución del plan de compras con recursos de funcionamiento.	Informes mensuales de ejecución de plan de compras	12		
2. Elaborar y ejecutar el plan de mantenimiento preventivo y correctivo para los bienes muebles e inmuebles del MADS	Documento - Plan de mantenimiento elaborado	1		
3. Adecuación y modernización de la infraestructura física de la entidad	# de metros cuadrados remodelados y/o adecuados	800	932.218.228	
4. Diseñar e implementar el plan de austeridad al interior del MADS	# de Campañas realizadas	2		
6. Proveer los bienes y servicios necesarios para el adecuado funcionamiento y operación de la de la entidad.	Porcentaje de ejecución del plan de compras de funcionamiento(servicios)	98		
8. Fortalecimiento de actividades de apoyo operativo	informes mensuales de seguimiento	12	127.434.676	
Grupo Administrativo. Apoyo al fortalecimiento institucional para garantizar la gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible	Porcentaje actividades de Apoyo ejecutadas	100		
Garantizar el cumplimiento de los proyectos y actividades misionales del MADS en el contexto nacional e internacional y la comunicación institucional acorde al principio de transparencia y la búsqueda de la participación ciudadana	Informes de seguimiento	10	25.000.000	
Implementar las Políticas y Modelos Nacionales de Servicio al Ciudadano.				
Cumplimiento de los compromisos adquiridos en el desarrollo del Programa Nacional de Atención Ciudadana.	% de requerimientos atendidos	100		
Socialización del manual de protocolo para la atención al ciudadano	# eventos de difusión realizados	5		

Plan de Acción 2013 - Secretaria General

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO DE LA SECRETARIA GENERAL DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACIÓN EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO A LA GESTIÓN ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL REC
Participación en las reuniones programadas por el Departamento Nacional de Planeación para la generación de una Política Activa a Nivel Nacional que permita mejorar la Atención y Servicio al Ciudadano.	% de requerimientos atendidos	100		
Difundir a través de las ferias de Servicio al Ciudadano organizado por el DNP los temas prioritarios en materia ambiental para el país.	# ferias en las que el MADS participa	6	2.489.108	
. Dar respuesta oportuna a los requerimientos efectuados por la ciudadanía a través del Programa "Urna de Cristal" liderado por Presidencia de la República	%porcentaje de solicitudes atendidas	100		
Grupo Atención al Ciudadano. Mejorar la atención que se brinda a los ciudadanos sobre trámites o servicios que presta el Ministerio, a través de los diferentes canales de comunicación	% porcentaje - grado de satisfacción del ciudadano respecto a la atención recibida	95		
1.Atender de manera presencial al ciudadano que requiere información y/o los servicios que presta el MADS de acuerdo a lo establecido en el Manual de Protocolo de Atención al Ciudadano	% solicitudes atendidas	100		
2.Atender de manera telefónica al ciudadano que requiere información y/o los servicios que presta el MADS de acuerdo a lo establecido en el Manual de Protocolo de Atención al Ciudadano	% solicitudes atendidas	100		
3.Direccionar y dar respuesta oportuna a las peticiones que ingresan al Grupo de Atención y Servicio al Usuario.	Diseño de herramienta de seguimiento	1		
4.Realizar informes estadísticos consolidados de las solicitudes por los diferentes canales realizadas por los ciudadanos al Ministerio.	informes trimestrales	4		
Grupo Financiero. Realizar análisis, seguimiento, evaluación, verificación y control de los procesos y actividades que se desarrollan en el Grupo Finanzas y presupuesto	Ejecución PAC	12		
1.Elaborar el anteproyecto de presupuesto de funcionamiento en conjunto con el Grupo de Servicios Administrativos y la programación presupuestal del Ministerio y sus fondos.	documento que contiene el anteproyecto de gastos de funcionamiento	1		
2.Gestionar ante el Ministerio de Hacienda y Crédito Público la situación de fondos para atender los compromisos suscritos con cargo al presupuesto del Ministerio y sus fondos.	PAC mensual	12		
3.Gestionar ante el Ministerio de Hacienda y Crédito Público las modificaciones presupuestales y del Plan Anual Mensualizado de Caja, PAC, que se requieran.	% de trámites presupuestales gestionados	100		
4.Hacer seguimiento permanente a la ejecución presupuestal y financiera del Ministerio y sus fondos	No. de informes presentados	12		
5.Elaborar y tramitar de las órdenes de pago correspondientes a las obligaciones del Ministerio y sus fondos	%de órdenes de pago tramitadas y pagadas	100		
6.Elaborar y presentar los Estados Financieros del Ministerio y sus Fondos de acuerdo con la normativa vigente.	No. de informes presentados	8	30.600.000	
7.Publicar en los tiempos establecidos la información financiera del Ministerio y del FONAM	No. informes publicados	16		
Grupo de Contratos.Apoyar, asesorar y adelantar los procesos de contratación del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y del Fondo Nacional Ambiental (FONAM).	Ejecución Plan de Contratación	1		
1.Efectuar la revisión legal de los documentos y actuaciones relativos a los procesos de selección que sean requeridos por las distintas dependencias de la Entidad	% de documentos revisados	100		
2.Adelantar las solicitudes de los procesos de contratación requeridos por las áreas misionales y de apoyo del Ministerio y Fonam	% de solicitudes de procesos de contratación tramitados	100		
3.Dar respuesta a los conceptos en materia de contratación estatal, certificaciones y demás requerimientos solicitados por las diferentes dependencias y contratistas del Ministerio.	% de respuesta a los requerimientos recibidos	100		
4.Adoptar el proceso de liquidación de los contratos dentro de los tiempos establecidos, su seguimiento y legalización	% de contratos liquidados	100		
5.Aplicar la tabla de retención documental en el archivo de gestión para el proceso de contratación (organizadas física y técnicamente	% de carpetas organizadas física y técnicamente	100		
Grupo de Talento Humano Activo.Atender oportunamente los planes, programas y actividades necesarias para administrar el Talento Humano del MADS	% de cumplimiento a los planes, programas y actividades programados anualmente para la administración del	90		
1. Elaborar el diagnóstico de necesidades para cada uno de los planes bienestar, capacitación, salud ocupacional e incentivos y sus planes respectivos	Documentos con diagnósticos y planes elaborados	4		
2.Implementar los Planes de bienestar, salud ocupacional e incentivos	% de actividades realizadas	80		
3.Implementar el Plan Institucional de Capacitación	% de funcionarios capacitados	80	210.000.000	

Plan de Acción 2013 - Secretaria General

Actividad	Indicador	Meta 2013	APN FORTALECIMIENTO ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO DE LA SECRETARIA GENERAL DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	APN FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION ADELANTADA POR EL SECTOR AMBIENTAL, A NIVEL NACIONAL REC 11
5. Gestionar oportunamente todos los requerimientos relacionados con la administración del Talento Humano del MADS de conformidad con las normas vigentes aplicables. como la provision de empleos, pago de nómina y prestaciones sociales, novedades de pe	Número de nóminas elaboradas	16		
4 Formular , desarrollar y evaluar el programa de salud ocupacional dirigido a los funcionarios del MADS.	% de ejecución de plan de salud ocupacional	80	54.900.000	
Grupo de Talento Humano no Activo. Atender oportunamente las obligaciones relacionadas con el pasivo pensional del liquidado INDERENA a cargo del MADS	% de avance en la sistematización de la información del pasivo pensional	80		
1. Organizar de conformidad con la normativa vigente las Historias laborales del Inderena para la entrega a la Unidad Gestión del Pasivo Pensional UGPP, incluido calculo actuarial	Historias laborales organizadas.	10000	606.100.000	
2. Gestionar oportunamente todos los requerimientos relacionados con las obligaciones del pasivo pensional del liquidado INDERENA a cargo del ministerio.	% de requerimientos gestionados	85		
Grupo de Control Interno Disciplinario. Investigar y fallar en primera instancia las conductas constitutivas de falta disciplinaria realizadas por los funcionarios y exfuncionarios del Ministerio y adelantar actividades orientadas a prevenir y garantizar el buen funcionamiento de la gestión pública.	Documento de informe anual de la gestión de los procesos diciplinarios	1		
1. Promover acciones orientadas a garantizar el buen funcionamiento de la gestión pública y la prevención de la incursión en faltas disciplinarias	Boletines Virtuales Publicados	10		
2. Investigar y fallar en primera instancia las conductas constitutivas de falta disciplinaria, realizadas por los funcionarios y ex funcionarios públicos del MADS	% de quejas e informes tramitados	70		
Grupo de Gestión Documental. Cumplir con la función archivística del Minsiterio para garantizar preservar y conservar la información institucional.	100% de la gestión documental automatizada	50		
1. Atender las solicitudes de Usuarios Internos y externos del Archivo Central del Ministerio.	% de consultas atendidas	95		
2. Actualizar la tabla de retención documental para el Ministerio (plan de mejora Archivo Gral de la Nación)	Documento tabla de retención actualizada y aprobada por el Comité de Archivo del MADS	1		
3. Elaborar tabla de valoración documental para el archivo central del MADS. (plan de mejora Archivo gral de la Nación)	Documento -tabla de valoración documental elaborada y aprobada por el Comité de Archivo del MADS	1		
4. Actualización de la tabla de retención documental y seguimiento a la organización de archivos de gestión	informes	4		
5. Outsourcing para la gestión documental (archivo, correspondencia, microfilmación)	Contrato de outsourcing	1	349.580.000	
6. Acompañamiento- apoyo a la organización física y técnica del pasivo pensional del liquidado INDERENA a transferir a la Unidad de Gestión Pensional y de Parafiscales	Número de expedientes entregados a la UGPP	905		
7. Acompañamiento- apoyo a la organización física y técnica del archivo de historias laborales del Fondo documental INDERENA	Número de expedientes de historias laborales organizadas	10900		
8. Gestionar de manera automatizada y normalizada la recepción , radicación y distribución de las comunicaciones oficiales del Ministerio	Software en funcionamiento	1		
VALOR APROPIADO			3.884.080.000	20.000.000

MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Plan de Acción 2013- Grupo Comunicaciones

Actividad	Indicador	Meta 2013	APOYO A LA GESTIÓN AMBIENTAL SECTORIAL Y URBANA, A NIVEL NACIONAL	FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN AMBIENTAL DEL ESTADO COLOMBIANO SOBRE LAS ZONAS MARINAS Y COSTERAS Y RECURSOS ACUÁTICOS. NACIONAL	APOYO A LA GESTIÓN INTEGRAL DE LA BIODIVERSIDAD Y SUS SERVICIOS ECOSISTÉMICOS, A NIVEL NACIONAL	MEJORAMIENTO Y FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN EN CONSERVACIÓN, MANEJO Y RESTAURACIÓN ECOLÓGICA Y USO SOSTENIBLE DE LOS BOSQUES NATURALES, A NIVEL NACIONAL	POLÍTICA HIDRICA NACIONAL E INSTRUMENTACION	FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL MADS PARA EL ORDENAMIENTO AMBIENTAL DEL TERRITORIO Y LA COORDINACION DEL SINA A NIVEL NACIONAL	FORTALECIMIENTO DE LOS PROCESOS DE PLANEACION, EVALUACION Y SEGUIMIENTO A LA GESTION	APOYO AL MINISTERIO EN LA GESTIÓN DE LA NEGOCIACIÓN Y COOPERACION INTERNACIONALES EN MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE Y LA ESTRATEGIA PARA EL INGRESO DE COLOMBIA A LA OCDE	DISEÑO Y FORTALECIMIENTO DE INSTRUMENTOS Y HERRAMIENTAS ECONÓMICAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL Y FOMENTO DE NEGOCIOS VERDES, A NIVEL NACIONAL	FORTALECIMIENTO ADMINISTRATIVO Y OPERATIVO DE LA SECRETARIA GENERAL DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	DISEÑO INTEGRACIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN DEL SECTOR INFORMACION DEL SECTOR DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE A NIVEL NACIONAL
A1. Difundir las políticas, planes y programas del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenibles entre las partes interesadas, los públicos específicos y la comunidad en general, con el fin de informar y dar a conocer las actuaciones de la Entidad a través de los diferentes medios de comunicación masivos, nacionales y regionales.	No. De piezas comunicativas de carácter externo	3500											
Registrar las noticias donde se resalta de forma positiva la labor diaria del Ministerio de Ambiente	% de noticias positivas publicadas sobre el MADS en los medios de comunicación.	85											
Redactar y enviar comunicados de prensa a medios de comunicación.	% de comunicados escritos, publicados y enviados respecto a los solicitados	1											
Producir y emitir proyectos audiovisuales	# de audiovisuales producidos	32	\$ 250.000.000	\$ 110.000.000	\$ 497.372.000	\$ 129.628.000	\$ 271.800.000	\$ 63.000.000	\$ 236.061.500	\$ 101.000.000	\$ 20.000.000	\$ 196.000.000	\$ 107.760.000
Diseñar, diagramar y graficar las piezas comunicativas que así lo requieran.	% de piezas diseñadas con respecto a las requeridas	98											
Diseñar, producir y ejecutar campañas y material promocional sólo o en conjunto con entes territoriales, autoridades ambientales organizaciones de la sociedad civil a nivel local relacionada con la protección de los recursos naturales y el desarrollo s	# de Campañas realizadas	1											
Atender solicitudes de periodistas y medios	% de solicitudes atendidas con respecto a las demandadas	98											
Definir una estrategia de redes sociales o ajustar la ya existente, con la finalidad de responder las necesidades de las audiencias planteadas.	Estrategia definida	1											
Hacer seguimiento de la estrategia diseñada o ajustes, por medio del crecimiento de redes sociales	# de seguidores de las Redes Sociales (no se acumula, cada año crece de acuerdo a lo logrado el año anterior)	180000											
Posicionar el Sitio Web del Ministerio	Número de usuarios únicos que visitan la página al año	675000											
Cubrir los eventos en los que participe el Ministro o demás voceros de la Entidad, en Bogotá y a nivel regional.	No.de acompañamientos realizados	30											
A2. Participar con otras áreas del Ministerio en la formación de una cultura organizacional y de pertenencia hacia la entidad en los y los temas ambientales de manera que el equipo humano de la entidad sea promotor, multiplicador y retroalimentador de la información	No. de piezas comunicativas de carácter interno	500											
Divulgar semanalmente o cuando se considere pertinente la información de interés que se genera en el Ministerio para el equipo humano	# de notas publicadas	46											
Actualizar carteleras virtuales y Periódico Mural.	# de Carteleras actualizadas	46											
Realizar campañas institucionales que generen sentido de pertenencia y responsabilidad del equipo humano del MADS, así como conciencia ambiental.	# Campañas institucional y ambiental realizada al interior del MADS	2											
Redactar y publicar en la intranet notas de interés para el equipo humano.	# de notas publicadas	300											
VALOR APROPIADO			\$ 250.000.000	\$ 110.000.000	\$ 497.372.000	\$ 129.628.000	\$ 271.800.000	\$ 63.000.000	\$ 236.061.500	\$ 101.000.000	\$ 20.000.000	\$ 196.000.000	\$ 107.760.000