



REPÚBLICA DOMINICANA

Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio (CNCCMDL)

Memoria Institucional

Año 2014

INDICE

GLOSARIO	7
I. PRESENTACIÓN	10
II. NATURALEZA INSTITUCIONAL	14
Visión.....	14
Misión	15
Funciones	15
III. ESTRUCTURA	19
Vicepresidencia Ejecutiva.....	19
Dirección Técnica	19
Oficina Nacional de Cambio Climático	19
Oficina Nacional de Mecanismo de Desarrollo Limpio	20
Dirección Administrativa y Financiera	21
IV. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COOPERACIÓN.....	24
1. Convenio con la Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET)	24
2. Cooperación con Australia.....	25
3. Misión del Instituto Coreano de Tecnología (GTCK)	25
4. Convenio con la Red Ambiental de Universidades Dominicanas (RAUDO)..	26
V. PROYECTOS.....	28
1) <i>TERCERA COMUNICACIÓN NACIONAL SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO</i>	28
a) Lanzamiento de la Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático	28
b) Reuniones con Actores Clave para el Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero.....	29
c) Talleres sobre Inventario Nacional, Control y Aseguramiento de la Calidad de Datos y Uso y Manejo de Softwares para el Cálculo y Reporte de las Emisiones de GEI	30
d) Taller sobre los Programas Informáticos NAIIS y ALU	30
e) Validación de Criterios para Vulnerabilidad y Adaptación al Cambio Climático	31
2) <i>PROYECTO SEGUNDA ETAPA DEL PLAN DE DESARROLLO ECONÓMICO COMPATIBLE CON EL CAMBIO CLIMÁTICO (PLAN DECCC)</i>	32
a) Taller de Apoyo para la Implementación del Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático de la República Dominicana en los Sectores de Cemento y Residuos Sólidos	32

b) Taller Desarrollo de Capacidades en Co-procesamiento de Residuos / Cemento para Actores Clave de Instituciones Gubernamentales, Sector Privado y Sociedad Civil de la República Dominicana	33
c) Foro Empresarial 2014: Reducción de Emisiones y Oportunidades de Negocio en las Cadenas de Valor del Coprocesamiento en la República Dominicana.....	34
3) <i>PROYECTO DESARROLLO DE CAPACIDADES A TRAVÉS DEL INTERCAMBIO ENTRE PARES PARA LA INFORMACIÓN AMBICIOSA Y LA FACILITACIÓN DEL APRENDIZAJE MUTUO INTERNACIONAL (INFORMATION MATTERS)</i>	35
a) Taller Liderazgo y Gestión de Proyectos en Programas Compatibles con el Cambio Climático y el Desarrollo Sostenible.....	36
b) Information Matters: Desafíos y Oportunidades en la Creación de un Sistema Robusto Nacional de Reporte	37
c) Taller de Establecimiento de un Inventario de Gases de Efecto Invernadero en la República Dominicana.....	38
d) Taller de Capacitación Avanzada para el Establecimiento de un Inventario Nacional de GEI.....	40
4) <i>PROYECTO UN CC: LEARN</i>	41
a) Taller de Capacitación para el Seguimiento y Acompañamiento a los Docentes Participantes en el Programa de Cambio Climático.....	42
b) Taller Internacional de Educación sobre el Cambio Climático Dentro y Fuera del Aula.....	43
c) Taller Iniciativa de Aprendizaje en Cambio Climático UN CC: Learn en los Países del SICA.....	43
d) Curso-Taller para el Fortalecimiento de las Capacidades en Cambio Climático para el Desarrollo Sostenible dirigido a Formadores de Docentes	45
e) Taller sobre Educación para el Cambio Climático en el Marco de la Conferencia Mundial sobre Educación para el Desarrollo Sostenible	46
5) <i>PROYECTO ALIANZA MUNDIAL CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO EN LOS PAÍSES CARIBEÑOS (EU GCCA)</i>	47
a) Taller Regional de Capacitación en el Uso de Modelos Biofísicos Específicos de cada Sector en la Guía de las Evaluaciones de Impacto y Vulnerabilidad en el Caribe	48
b) Evaluación de la Vulnerabilidad y la Capacidad Frente al Cambio Climático en la Provincia San Juan y en la Subzona Hondo Valle, y Estrategia Nacional de Adaptación del Sector Agropecuario de República Dominicana.....	49
c) Acciones Preparatorias para la Instalación de Sistemas de Alerta Temprana para Arrecifes de Coral	50

VI. ORGANIZACIÓN Y CO-ORGANIZACIÓN DE CURSOS, TALLERES, DIÁLOGOS Y OTRAS ACTIVIDADES 53

- a) Taller para la Elaboración de una Acción Nacionalmente Apropiada de Mitigación (NAMA) en el sector porcino..... 53
- b) Taller de Capacitación sobre Operaciones de Rellenos Sanitarios y Captura y Utilización del Biogás..... 54
- c) Sexta Reunión de la Mesa de Coordinación de la Cooperación Internacional sobre Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio..... 55
- d) Escuela de Verano 2014 - Taller de Preparación e Implementación de las Contribuciones Nacionales Determinadas 56

VII. PARTICIPACIÓN A NIVEL NACIONAL (Cursos, talleres, diálogos y otros) 58

- a) Talleres de Capacitación para el Comité Técnico de Seguimiento al Mecanismo REDD+ de República Dominicana con Apoyo del Programa REDD-CCAD/GIZ..... 58
- b) Migración, Medio Ambiente y Cambio Climático: Base de Informaciones para la Elaboración de Políticas..... 59
- c) Proyecto Fortalecimiento de Capacidades de Países Centroamericanos y República Dominicana para Responder a la Crisis del Sector Cafetalero y Prevenir Epidemias Futuras..... 59
- d) Inversiones Verdes: Foro de Oportunidades para Energía Limpia, Sustentable y Renovable 60
- e) Taller de Consulta Regional para la Actualización del Documento País 2013-2014 61
- f) Panel Presente y Futuro de la Actividad Minera y Desarrollo Sostenible de la República Dominicana..... 61
- g) Taller sobre Migración, Medio Ambiente y Cambio Climático: Datos Empíricos para la Formulación de Políticas 62
- h) Mesa Redonda: Educación para un Desarrollo Sostenible 63
- i) Seminario sobre Capacidad para la Mitigación de CO₂ Proveniente de la Aviación Internacional..... 63

VIII. PARTICIPACIÓN INTERNACIONAL (Cursos, talleres, diálogos y otros) 65

- a) Taller Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) de NAMA como Elemento Clave de Sistemas Nacionales de MRV, en México..... 65
- b) Taller de la Iniciativa Global de Metano sobre Mejores Prácticas en Agricultura, Residuos Sólidos Municipales y Aguas Residuales Municipales, en Florianópolis, Brasil..... 66

c) Reunión de los Subcomités de los Sectores Agricultura, Residuos Sólidos Municipales y Aguas Residuales Municipales de la Iniciativa Global de Metano, en Florianópolis, Brasil.....	67
d) Reunión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para la Acción Mejorada, en Bonn, Alemania.....	68
e) Taller para Latinoamérica y la Región del Caribe en el Uso del Software de Inventarios de GEI, para Países No Anexo I (NAIIS), en Bogotá, Colombia	69
f) Diálogo Técnico Latinoamericano y Caribeño sobre las Contribuciones Nacionalmente Determinadas Bajo un Potencial Acuerdo al 2015, en Colombia...	69
g) Consulta Regional sobre el Nuevo Marco Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, en Panamá.....	71
h) Diálogo de Jefes de Negociación sobre Cambio Climático, en Lima, Perú.....	72
i) Primera Misión Multipaís y Quinto Foro de Cambio Climático y Coprocesamiento, en España.....	73
j) Tercera Sesión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (ADP), en Bonn, Alemania	74
k) Construcción de Capacidad para Mitigar: Evaluación de Opciones e Implementación de Medidas de Mitigación, en Bonn, Alemania.....	75
l) Presentación de Avances del Proyecto Information Matters, en Bonn, Alemania.....	76
m) Elección de República Dominicana para Coordinar el Grupo de Trabajo de las Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación de la Alianza de Pequeños Estados Insulares (AOSIS), en Bonn, Alemania.....	77
n) Tercera Reunión del Foro de Durban sobre el Fomento de la Capacidad, en Bonn, Alemania	78
o) Diálogo de Política sobre Cambio Climático: Desafíos y Oportunidades para Las Américas, en Washington, Estados Unidos	79
p) Taller Internacional Incorporación de la Adaptación al Cambio Climático en la Inversión Pública: el Caso Peruano, en Lima, Perú.....	80
q) Segunda Reunión del Grupo de Trabajo de la Coalición del Clima y Aire Limpio (CCAC), en París, Francia	81
r) Taller de Capacitación Regional sobre la Preparación de Informes Bienales de Actualización de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, en Panamá.....	81
s) Taller Regional sobre MDL y Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación (NAMA), en Bogotá, Colombia.....	82
t) Foro Latinoamericano y del Caribe del Carbono (FLACC 2014), en Bogotá, Colombia.....	83

u) Tercer Taller Regional de la Plataforma LEDES LAC LEDES en Latinoamérica y el Caribe: de la Planificación a la Implementación, en Santiago, Chile	85
v) CCAP-Sexto Diálogo Regional Latinoamericano de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación (MAIN-LAC), en Washington, Estados Unidos	85
w) Diálogo sobre Fuentes de Financiamiento Climático, en Washington, Estados Unidos	86
x) Taller Regional Legislación de Cambio Climático en América Latina, en Panamá.....	87
y) Reunión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (GPD), en Bonn, Alemania	88
z) XIV Reunión del Diálogo de Cartagena para Acciones Progresivas, en Puebla, México	89
aa) Diálogo Regional sobre Contribuciones Previstas y Determinadas a Nivel Nacional en el Acuerdo de 2015 bajo la CMNUCC, para Latinoamérica y el Caribe, en México.....	90
bb) 16ta Reunión del Foro Global de Autoridades Nacionales Designadas (ADN) del MDL.....	90
cc) Vigésima Conferencia de las Partes, en Lima, Perú	91
1. Mesa Redonda del Mecanismo de Desarrollo Limpio.....	93
2. Adaptación al Cambio Climático en América Latina: hacia un Abordaje Transformacional	93
3. Fortalecer la Educación en Cambio Climático en los Contextos Nacionales ...	94
4. Cómo Hacer una Diferencia Mediante la Educación y Entrenamiento en Cambio Climático	95
5. Programa de Aprendizaje en Cambio Climático en los Países del SICA	95
IX. INFORME FINANCIERO	97
X. ANEXOS.....	100

GLOSARIO

- Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio (CNCCMDL)
- Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL)
- Gases de Efecto Invernadero (GEI)
- Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET)
- Centro de la Comunidad Caribeña sobre Cambio Climático (CCCCC)
- Proyecto Regional Alianza Global contra el Cambio Climático (EU GCCA en inglés).
- Red Ambiental de Universidades Dominicanas (RAUDO)
- Centro para la Conservación y Eco-desarrollo de la Bahía de Samaná y su Entorno (CEBSE)
- Universidad Iberoamericana (UNIBE)
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)
- Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático (TCNCC)
- Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC)
- Panel Intergubernamental de Expertos sobre Cambio Climático (IPCC en inglés)
- Comisión Nacional de Energía (CNE)
- Federación Dominicana de Municipios (FEDOMU)
- Oficina Nacional de Estadística (ONE)
- Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático (TCNCC)

- Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (Plan DECCC)
- Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación (NAMAs en inglés)
- Sistema de Medición, Reporte y Verificación (MRV)
- Asociación Dominicana de Productores de Cemento Portland (ADOCEM)
- Federación Dominicana de Municipios (FEDOMU)
- Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear de Alemania (BMUB en Alemán)
- Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ)
- Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (ADP)
- Informes Bienales de Actualización (BUR en inglés)
- Plataforma de Servicios de Aprendizaje y Cambio Climático de las Naciones Unidas (UN CC: Learn)
- Organización de las Naciones Unidas (ONU)
- Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional e Investigaciones (UNITAR en inglés)
- Instituto Nacional para la Formación y Capacitación del Magisterio (INAFOCAM)
- Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO)
- Iniciativa Global de Metano (GMI en inglés)
- Sistema de la Integración Centroamericana (SICA)
- Corporación Andina de Fomento (CAF)

- Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA)
- Alianza de Pequeños Estados Insulares (AOSIS en inglés)
- Organización de Estados Americanos (OEA)
- Banco Mundial (BM)
- Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL)

I.PRESENTACIÓN

El año 2014 fue de una intensa actividad en el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio.

Iniciamos tres grandes proyectos:

- La Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático (TCNCC), con apoyo financiero del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), y que tiene como objetivos fortalecer las capacidades nacionales para hacer los inventarios de Gases de Efecto Invernadero (GEI) y sistematizar toda la información de la huella de carbono de los diferentes sectores productivos;
- La Segunda Etapa del Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (Plan DECCC), con financiamiento del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear de Alemania (BMUB en alemán), y la asistencia técnica de la Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ), dirigido a contribuir con la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero en la producción de cemento, y
- El proyecto Desarrollo de Capacidades a través del Intercambio entre Pares para la Información Ambiciosa y la Facilitación del Aprendizaje Mutuo Internacional (Information Matters), también

con fondos del gobierno de Alemania, con la finalidad de crear un Sistema de Monitoreo, Revisión y Verificación (MRV) y capacitar el personal nacional.

En el 2014 continuamos con la ejecución de otros dos proyectos: la Plataforma de Servicios de Aprendizaje y Cambio Climático de las Naciones Unidas (UN CC: Learn), que procura fortalecer las capacidades de los recursos humanos a través de un enfoque estratégico para el aprendizaje del cambio climático y el desarrollo de habilidades, y el Proyecto Alianza Mundial contra el Cambio Climático en los Países Caribeños (EU GCCA), que se propone que la región caribeña adopte futuras políticas que puedan ayudar a los países a disminuir los efectos del cambio climático. Se ejecuta con fondos de la Unión Europea.

Desde este Consejo también ejecutamos iniciativas dirigidas al desarrollo del concepto de Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación (NAMAs), entre ellas una regional para la captura, recolección y uso de biogás en el sector porcino en Cuba y la República Dominicana, con miras al aprovechamiento de este combustible.

En el octavo mes del año realizamos la Sexta Mesa de Coordinación de la Cooperación Internacional sobre Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio, que estuvo presidida por la Viceministra de la Presidencia, Lic. Zoraima Cuello, en la que se conocieron las iniciativas que se ejecutan con apoyo de la cooperación internacional con miras a alcanzar los objetivos y prioridades nacionales

plasmados en la Estrategia Nacional de Desarrollo para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, y en septiembre el país fue anfitrión de la Escuela de Verano de 2014, con delegaciones de más de 20 países, que estuvo dedicada a mejorar la comprensión del concepto de “contribuciones previstas y determinadas a nivel nacional”.

El Consejo también tuvo una activa participación en casi una decena de actividades (talleres, foros, paneles, mesa redonda, seminarios y consultas regionales), organizadas por entidades gubernamentales y no gubernamentales del ámbito nacional, que tuvieron diferentes temáticas relacionadas con el cambio climático entre sus contenidos fundamentales.

Y en el ámbito internacional asistimos a una treintena de eventos, muchos de ellos formativos y otros en los que tuvimos una participación relevante exponiendo en esquemas regionales y globales la Posición País y los avances nacionales en este tema.

En ese contexto, queremos destacar la participación dominicana en la Vigésima Conferencia sobre el Cambio Climático que se efectuó del 1 al 14 de diciembre, en Lima, Perú, con la asistencia de 186 países. La delegación dominicana estuvo integrada por 26 personas en representación de ocho instituciones gubernamentales, dos academias, un representante del Sector empresarial, y tuvo como responsabilidad co-organizar uno de los eventos paralelos dedicados a la educación del cambio climático, en el que se propuso el apoyo y la asesoría de República Dominicana a los países que integran el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA)

debido al trabajo continuo del país con la temática bajo el proyecto UN CC: Learn.

Por último, desde el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio hay motivos y razones suficientes para sentirnos alegres como expresión del deber cumplido. Agradecimiento eterno a los/as compañeros/as que laboran en la institución, a los directivos de las instituciones que conforman el Consejo, a los representantes del sector privado, las academias y la Sociedad Civil organizada por confiar en nosotros.

Y, al Excelentísimo Señor Presidente y Presidente del Consejo, Lic. Danilo Medina Sánchez, por su visión moderna, dinamismo y apoyo político constante que recibimos con orgullo, estando a su lado, y cumplir fielmente su mandato en beneficio de nuestro pueblo dominicano.

Lic. Omar Ramírez Tejada
Vicepresidente Ejecutivo

II. NATURALEZA INSTITUCIONAL

El Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio (CNCCMDL) fue creado por el Decreto No. 601-08, el 20 de septiembre del 2008, con el objetivo de articular y aunar esfuerzos desde las diferentes instituciones que integran los sectores de desarrollo del país para combatir el problema global del Cambio Climático.

Está presidido por el Presidente de la República e integrado por los/lastitulares de los Ministerios de Medio Ambiente y Recursos Naturales, de Economía, Planificación y Desarrollo, de Agricultura, de Relaciones Exteriores, de Hacienda, de Industria y Comercio y de Salud Pública y Asistencia Social.

También, por los/las titulares del Banco Central de la República Dominicana, de la Comisión Nacional de Energía, de la Oficina para el Reordenamiento del Transporte, de la Superintendencia de Electricidad, de la Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales, así como por la Asociación de Bancos de la República Dominicana, la Asociación de Industrias de la República Dominicana, los generadores privados del sector energético nacional, el Consejo Nacional de la Empresa Privada y representantes de las organizaciones de la sociedad civil.

Visión

Para el 2030, República Dominicana habrá mejorado la calidad de vida de los seres humanos y la salud de los ecosistemas, mejorado sus

capacidades de adaptación al cambio climático, reducido la vulnerabilidad frente a éste y contribuido a la estabilización de los gases de efecto invernadero, sin comprometer sus esfuerzos de lucha contra la pobreza y su desarrollo sostenible, y promoviendo la transición hacia un crecimiento económico con bajas emisiones de carbono.

Misión

El CNCCMDL formula las políticas públicas y las estrategias necesarias para la prevención y mitigación de las emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI) y la adaptación a los efectos adversos del Cambio Climático, y procura que las entidades públicas y actores claves de la sociedad civil alcancen un alto grado de información, sensibilización, educación y compromiso sobre el Cambio Climático, sus causas y consecuencias, que les lleve a implementar acciones que integren el desarrollo socioeconómico y la protección ambiental.

Funciones

- Formular, diseñar y ejecutar las políticas públicas necesarias para la prevención y mitigación de las emisiones de GEI y la adaptación a los efectos adversos del Cambio Climático.
- Promover el desarrollo de programas, proyectos y estrategias de acción climática relativos al cumplimiento de los compromisos asumidos por

República Dominicana en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático y los instrumentos derivados de ella, particularmente el Protocolo de Kioto.

- Contribuir a la mitigación del Cambio Climático mediante inversiones ambientalmente sostenibles a través de proyectos u otros instrumentos utilizando los mecanismos internacionales provistos por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático y su Protocolo de Kioto, que promuevan el desarrollo económico y la reducción de la pobreza, con la participación activa de los sectores público y privado, tanto nacional como internacional.
- Formular y aprobar la estrategia de inversión de los proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio a implementar.
- Evaluar y supervisar las actividades que ejecuten la Oficina Nacional de Cambio Climático (ONCC) y la Oficina Nacional de Mecanismo de Desarrollo Limpio (ONMDL) y los financiamientos que establezca la Cuenta Nacional de Carbono.
- Fortalecer las capacidades científicas y técnicas para la formulación de proyectos del MDL en el sector público, privado y la sociedad civil.
- Proveer proyectos de mitigación al cambio climático que generen certificados de reducción de emisiones de acuerdo a los requisitos establecidos por los instrumentos internacionales en materia de cambio climático.

- Establecer las coordinaciones interinstitucionales necesarias con las autoridades vinculadas al cambio climático para asegurar la implementación de proyectos que estabilicen las concentraciones atmosféricas de los gases de efecto invernadero.
- Establecer la coordinación y el consenso institucional local con los actores gubernamentales, del sector privado y de la sociedad civil, definiendo los roles y funciones en cuanto a la Cuenta Nacional de Carbono, su reglamento y operación.
- Asegurar que los esfuerzos que se realicen estén en correspondencia con la Política Ambiental y la Estrategia Nacional para abordar el Programa de Cambio Climático y garantizar las sinergias con los planes regionales en ejecución y por ejecutar, con miras a reducir la pobreza en el país.
- Supervisar el manejo de los Fondos de Carbono.
- Coordinar con el Comité Gubernamental de Ozono (COGO) para que las actividades, proyectos y transferencia de tecnologías que se realicen conduzcan a una efectiva reducción de la emisión de los gases de efecto invernadero en el corto, mediano y largo plazos y al menor costo posible para el país.
- Elaborar y aprobar el reglamento y manual de organización y funcionamiento de la ONCC, ONMDL y la Junta Directiva.
- Aprobar e implementar el plan de capacitación para la formulación, certificación, evaluación y monitoreo de proyectos del MDL.

- Ser el punto focal de la Convención Marco sobre Cambio Climático y del Protocolo de Kioto, así como nombrar a los Directores de la Oficina Nacional de Cambio Climático y de la Oficina Nacional del Mecanismo de Desarrollo Limpio.
- Formular el presupuesto anual y el balance general de la Cuenta Nacional de Carbono.
- Ejercer las demás funciones que el Reglamento interno de Organización y Funcionamiento le establezcan para el cumplimiento de los objetivos pertinentes.

III. ESTRUCTURA

Vicepresidencia Ejecutiva

La Vicepresidencia Ejecutiva es el órgano operativo que cumple el mandato de la máxima dirección del Consejo, fungiendo como facilitador en la coordinación interinstitucional y garante de las sinergias con los actores locales, gubernamentales, del sector privado y de la sociedad civil en correspondencia con la política del Gobierno Central y la Estrategia Nacional de Desarrollo. Además, funge como Coordinador Nacional ante el proceso de negociación en la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC) y el Protocolo de Kioto, como instrumento vinculante de implementación.

Dirección Técnica

Oficina Nacional de Cambio Climático

La Oficina Nacional de Cambio Climático (ONCC) tiene como objetivo general apoyar la misión de la Vicepresidencia Ejecutiva del Consejo y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales en el cumplimiento de los compromisos derivados de la ratificación de la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático y cualquier otro instrumento vinculado con ésta.

Sus objetivos específicos son facilitar la definición, ejecución y evaluación intersectorial e interinstitucional de una estrategia nacional de cambio climático; coordinar la definición y la aplicación efectiva de las políticas y medidas para enfrentar el cambio climático y promover la creación de capacidades nacionales para la gestión efectiva de las políticas y medidas formuladas.

Además, fomentar el desarrollo científico de la ciencia de la Tierra y la atmósfera, así como el establecimiento de esquemas de transferencia de tecnologías de mitigación y adaptación al cambio climático, y desarrollar programas de sensibilización y conciencia pública en los temas vinculados tanto con las medidas para enfrentar los impactos del cambio climático, como con las oportunidades derivadas de los esfuerzos de la comunidad internacional.

Oficina Nacional de Mecanismo de Desarrollo Limpio

La Oficina Nacional de Mecanismo de Desarrollo Limpio (ONMDL) tiene como objetivo principal ser un referente estratégico de apoyo y asesoría de proyectos nacionales e internacionales en su formulación, evaluación, negociación, registro e implementación bajo el MDL y que se encuentren enmarcados en las metas convergentes de desarrollo sostenible nacional y de mitigación del efecto invernadero.

Tiene las funciones designadas, dentro del marco legal, de promover a escala nacional e internacional la aprobación y registro de proyectos de fijación y reducción de emisiones ante las instancias definidas por la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático y el Protocolo de Kioto; servir de facilitador a los diferentes sectores en la preparación de proyectos del MDL, y promover la creación de capacidades técnicas para la elaboración de proyectos de mitigación de gases efecto invernadero acordes con la política ambiental del estado dominicano y de acuerdo a los requerimientos establecidos a nivel internacional.

También, desarrollar las capacidades para asesorar y definir los criterios de aprobación y seguimiento de los proyectos del MDL, así como apoyar los procesos de validación, registro, verificación y certificación de los proyectos del MDL presentados por el sector oficial, el sector privado y las ONG, conforme a los criterios, las modalidades y los procedimientos establecidos para el MDL.

Dirección Administrativa y Financiera

La Dirección Administrativa y Financiera, por su carácter transversal a toda la estructura institucional, tiene como objetivo principal apoyar las iniciativas, planes y proyectos de la Vicepresidencia Ejecutiva y la Dirección Técnica, así como ser ente generador de soluciones a los servicios básicos comunes a toda la estructura y gestionar y atender las

necesidades que se generan en la dinámica y manejo de los Recursos Humanos y los aspectos jurídicos en sentido general.

Esta Dirección tiene como responsabilidades básicas y esenciales, la planificación, estructuración, gestión y ejecución del presupuesto institucional asignado por la Presidencia de la República; velar por la constitución de las cuentas de recursos especializados de diferentes fuentes y el manejo y custodia de los fondos de cooperación que son gestionados para el desarrollo de proyectos ejecutados por la institución, de los cuales es siempre el Punto focal en los aspectos administrativos y financieros.

Al mismo tiempo, debe velar por la constitución, custodia y conservación del patrimonio físico institucional, y proveer al Consejo de las herramientas que garanticen el buen funcionamiento de las unidades de servicios que son apoyos fundamentales para la operatividad del Consejo, como son: transporte, servicios generales, mantenimiento, mensajería, recepción, conserjería, seguridad y otros.

En término de las relaciones interinstitucionales del Consejo, a esta Dirección le corresponde interactuar, en primer orden, con el Ministerio Administrativo de la Presidencia, la Consultoría Jurídica del Poder Ejecutivo, el Ministerio de Hacienda, la Contraloría General de la República, el Ministerio de Administración Pública, las Direcciones de Presupuesto y Contabilidad Gubernamental y la Tesorería Nacional de la

República; y con todas aquellas otras instituciones públicas, privadas o de la sociedad civil, dentro del ámbito de su área de competencia.

IV. CONVENIOS Y ACUERDOS DE COOPERACIÓN

1. Convenio con la Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET)

El 31 de enero, el CNCCMDL firmó con la Oficina Nacional de Meteorología (ONAMET) un acuerdo de cooperación interinstitucional para la instalación de equipos que permitan monitorear el comportamiento del clima a fin de diseñar políticas públicas de adaptación al cambio climático.

Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, y Gloria Ceballos, directora de la ONAMET, firmaron el convenio en la sede del Consejo. Mediante el acuerdo ambas entidades se comprometieron a instalar en distintos puntos de la geografía nacional diez estaciones automáticas: cinco meteorológicas y cinco hidrológicas, así como dos sistemas de alerta temprana para arrecifes de coral (CREWS en inglés) o boyas marinas, una en la costa sur (Boca Chica) y la otra en la costa norte (Puerto Plata), equipos con los que se recolectarán informaciones meteorológicas, hidrológicas y oceanográficas.

Esos equipos fueron donados por la Unión Europea a través del Centro de la Comunidad Caribeña sobre Cambio Climático (CCCCC) en el marco del Proyecto Regional Alianza Global contra el Cambio Climático (EU GCCA, por su sigla en inglés).

El proyecto tiene el propósito de que los 16 países que participan de la iniciativa mejoren su capacidad de respuesta al impacto que pueda producir cualquier fenómeno hidro-meteorológico adverso.

2. Cooperación con Australia

El 14 de febrero el vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL recibió la visita de Sally Brokensha, directora para América Latina y el Caribe de Austraining International, una agencia de cooperación del gobierno de Australia, con la que definió áreas de interés para la cooperación con el país en el tema de cambio climático.

La funcionaria del gobierno australiano estuvo acompañada por Francis Mata, de la agencia de consultores Entrena S.A. En esa reunión se presentó formalmente a la cooperante Kiriath Yaap, especialista en cambio climático, quien estuvo en el Consejo durante el 2014.

3. Misión del Instituto Coreano de Tecnología (GTCK)

El 9 de octubre una delegación del Instituto Coreano de Tecnología Verde (GTCK), acompañada de una representante del BID, visitó el CNCCMDL como parte de una misión de exploración con el objetivo de dar a conocer los esfuerzos que Corea viene realizando en el desarrollo de economías con tecnologías verdes y para que República Dominicana presente sus iniciativas, políticas y trabajo en el tema.

Por GTCK estuvieron Kim Tae Kun, Daniel Kim y Hyung-Ju Kim, acompañados por Margarita Cabrera, del BID. La misión fue recibida por el director administrativo y financiero del CNCCMDL, Evérgito Peña. Lo acompañaron Karen Hedeman y Plutarco Ureña.

4. Convenio con la Red Ambiental de Universidades

Dominicanas (RAUDO)

El 15 de octubre, el CNCCMDL, la Red Ambiental de Universidades Dominicanas (RAUDO) y el Centro para la Conservación y Ecodesarrollo de la Bahía de Samaná y su Entorno (CEBSE) suscribieron un convenio para formar a docentes y estudiantes universitarios en los temas de cambio climático.

El acuerdo fue rubricado por Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL; Julio Amado Castaños Guzmán, rector de la Universidad Iberoamericana (UNIBE), en representación de RAUDO, y Patricia Lamelas, directora ejecutiva de CEBSE. La actividad se efectuó en la sede de UNIBE.

El convenio establece que las referidas entidades trabajarán de manera mancomunada en la formación de 120 profesores y 4,000 estudiantes de nivel universitario en los temas de adaptación y mitigación al cambio climático, mediante talleres y charlas de sensibilización, al tiempo que procurarán de jarestablecido un mecanismo de colaboración interinstitucional entre las partes.

Las actividades se realizarán con fondos del proyecto CollegeStudents and ClimateChange de la Embajada de los Estados Unidos en República Dominicana, y tendrá la colaboración de egresados del programa de becas Fullbright correspondientes a este programa. La red está integrada por 16 instituciones de educación superior.

V. PROYECTOS

1) TERCERA COMUNICACIÓN NACIONAL SOBRE CAMBIO CLIMÁTICO

La Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático (TCNCC) permitirá presentar evidencias y posibles efectos de variaciones del clima de República Dominicana ante la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático (CMNUCC), a través de datos, cifras, mapas y análisis particulares. Es una iniciativa conjunta del CNCCMDL y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con el apoyo en su implementación del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Dos de sus objetivos son fortalecer las capacidades nacionales para hacer los inventarios de Gases de Efecto Invernadero (GEI) y sistematizar toda la información de la huella de carbono de los diferentes sectores productivos. Se espera tenerla lista en un plazo de dos años, aproximadamente. Las actividades realizadas durante 2014 como parte de este proyecto fueron:

- a) **Lanzamiento de la Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático**

El 4 de abril se realizó el taller de lanzamiento del proyecto. La ceremonia estuvo encabezada por Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL; Pedro García, director de Cambio Climático del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y Eugenia Morales, del PNUD. Se efectuó en el hotel Crowne Plaza, en Santo Domingo.

b) Reuniones con Actores Clave para el Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero

Durante la semana del 1 al 5 de septiembre se inició el proceso de realización del *Inventario Nacional de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI)*. Se efectuaron reuniones con cada uno de los sectores que estarán reportando sus emisiones de GEI, las que estuvieron encabezadas por el coordinador del inventario, Eduardo Calvo, quien es miembro de la Junta Directiva del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático (IPCC en inglés), y por la coordinadora nacional de la TCNCC, Yomayra Martínó Soto.

Los sectores cuyas emisiones serán contabilizadas son energía, procesos industriales, desechos, agricultura, forestería, uso de suelo y cambio de uso de suelo y silvicultura (AFOLU en inglés), y como innovación en este inventario se agrega el sector minería.

En el lapso indicado se efectuaron reuniones con la Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales (CDEEE), la

Comisión Nacional de Energía (CNE), el Ministerio de Industria y Comercio, el Ministerio de Agricultura, la Dirección General de Minería, la Oficina Técnica de Transporte Terrestre, el Instituto Dominicano de Aviación Civil, la Autoridad Portuaria Dominicana, la Federación Dominicana de Municipios (FEDOMU), la Oficina Nacional de Estadística (ONE) y la ONAMET, entre otras entidades claves para la realización del referido inventario.

c) Talleres sobre Inventario Nacional, Control y Aseguramiento de la Calidad de Datos y Uso y Manejo de Softwares para el Cálculo y Reporte de las Emisiones de GEI

Con el apoyo del Proyecto Information Matters (ver referencia de este proyecto en la pág. 27), la TCNCC ha organizado tres talleres sobre Inventario Nacional, Control y Aseguramiento de la Calidad de Datos y Uso y Manejo de Softwares para el Cálculo y Reporte de las Emisiones de GEI. Estos talleres se realizaron en los meses de abril, septiembre y noviembre.

d) Taller sobre los Programas Informáticos NAIIS y ALU

El 9 de octubre, el proyecto TCNCC impartió el *Taller sobre Manejo y Uso de los Programas Informáticos NAIIS y ALU* para reportar

emisiones de GEI y se mostró el manual de buenas prácticas del IPCC 2006 que se estará utilizando para el cálculo de emisiones por sectores.

Este taller se realizó en UNIBE con la participación de 30 personas de diferentes instituciones clave, las cuales forman parte del equipo del inventario nacional actual. El cálculo de las emisiones de GEI por sectores se inició en noviembre se espera tener el inventario finalizado en marzo de 2015.

e) Validación de Criterios para Vulnerabilidad y Adaptación al Cambio Climático

El 14 noviembre se realizó la *Reunión de Validación de Criterios para Vulnerabilidad y Adaptación al Cambio Climático*, con la participación de la Fundación Plenitud, ONAMET, el Ministerio de Agricultura/Departamento de Riesgo y Cambio Climático, la Universidad INTEC y el Instituto Dominicano de Desarrollo Integral (IDDI), entre otras.

Como parte de este componente se realizará un estudio de los escenarios climáticos a futuro para que el mismo sirva de guía a proyectos de adaptación en República Dominicana.

2) PROYECTO SEGUNDA ETAPA DEL PLAN DE DESARROLLO ECONÓMICO COMPATIBLE CON EL CAMBIO CLIMÁTICO (PLAN DECCC)

La Segunda Etapa del Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático (Plan DECCC) cuenta con un financiamiento del gobierno de Alemania de 4.5 millones de euros. Está dirigido a contribuir con la reducción de las emisiones de gases de efecto invernadero mediante la sustitución de combustibles fósiles por materiales alternativos y combustibles más limpios (residuos sólidos y líquidos) en la producción de cemento. Las actividades realizadas en el marco de este proyecto durante el 2014 fueron las siguientes:

a) Taller de Apoyo para la Implementación del Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático de la República Dominicana en los Sectores de Cemento y Residuos Sólidos

El 23 de enero se llevó a cabo el *Taller de Apoyo para la Implementación del Plan de Desarrollo Económico Compatible con el Cambio Climático de la República Dominicana en los Sectores de Cemento y Residuos Sólidos*, actividad con la que se iniciaron los trabajos de la segunda etapa del Plan DECCC.

La ceremonia de apertura estuvo encabezada por el viceministro de Planificación del Ministerio de Economía Planificación y Desarrollo, Juan

Monegro; la ministra consejera de la embajada alemana en República Dominicana, Gabriele Weber, y el vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, Omar Ramírez Tejada.

Este proyecto se propone la reducción de emisiones de dióxido de carbono(CO₂) en los sectores cemento y residuos sólidos sustituyendo materias primas y combustibles fósiles por materiales alternativos y combustibles más limpios, mediante las Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación (NAMAs en inglés), las que serán monitoreadas por un Sistema de Medición, Reporte y Verificación (MRV).

b) Taller Desarrollo de Capacidades enCo-procesamiento de Residuos / Cemento para Actores Clave de Instituciones Gubernamentales, Sector Privado y Sociedad Civil de la República Dominicana

Los días 27 y 28 de octubre se realizó el Taller Desarrollo de Capacidades en Co-procesamiento de Residuos / Cemento para Actores Clave de Instituciones Gubernamentales, Sector Privado y Sociedad Civil de la República Dominicana, con el objetivo de dotar al país de recursos humanos capacitados para abordar la tecnología del coprocesamiento.

La capacitación forma parte de las actividades contempladas en el Proyecto de Apoyo para la Implementación del Plan DECCC en los

Sectores de Cemento y Residuos. El curso fue impartido por Andrés Jensen, experto internacional en la materia.

Los contenidos estuvieron orientados a la creación y actualización de conocimientos y experiencias en torno al coprocesamiento y a sus ventajas como una alternativa adecuada dentro de la gestión integral de residuos, incluso a nivel individual, cooperativo, comunitario, industrial, comercial y municipal.

c) Foro Empresarial 2014: Reducción de Emisiones y Oportunidades de Negocio en las Cadenas de Valordel Coprocesamiento en la República Dominicana

Los días 18 y 19 de noviembre se realizó el *Primer Foro Empresarial 2014: Reducción de Emisiones y Oportunidades de Negocio en las Cadenas de Valordel Coprocesamiento en la República Dominicana*, con el objetivo de crear conciencia respecto a la importancia de la reutilización de los residuos en sustitución de los combustibles fósiles y poner sobre la mesa los beneficios socio-económicos derivados, así como reunir a todos los actores que pudieran tener incidencia en el sector.

El Foro incluyó presentaciones y paneles de expertos nacionales e internacionales, proyecciones de cortometrajes relacionados a los temas del Foro y diferentes actividades facilitando el intercambio de informaciones entre los actores interesados. Además hubo participación de

las universidades, de emprendedores sociales que han logrado formar un negocio fungiendo como intermediarios entre los recolectores de residuos y las recicladoras, así como otros empresarios del sector de residuos y cemento y del Colegio de Periodistas. Este evento contó con una asistencia de 338 personas.

La inauguración fue encabezada por el ministro de Industria y Comercio, José del Castillo Saviñón, quien fungió como Presidente Honorífico; el presidente de la Federación Dominicana de Municipios (FEDOMU), Juan De los Santos; el secretario general de la Liga Municipal Dominicana, Johnny Jones; la directora ejecutiva de la Asociación Dominicana de Productores de Cemento Portland (ADOCCEM), Julissa Báez; la ministra consejera de la Embajada de Alemania en la República Dominicana, Gabriele Weber, y el vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, Omar Ramírez Tejada.

***3) PROYECTO DESARROLLO DE CAPACIDADES A
TRAVÉS DEL INTERCAMBIO ENTRE PARES PARA LA
INFORMACIÓN AMBICIOSA Y LA FACILITACIÓN DEL
APRENDIZAJE MUTUO INTERNACIONAL
(INFORMATION MATTERS)***

La ejecución del proyecto Desarrollo de Capacidades a través del Intercambio entre Pares para la Información Ambiciosa y la Facilitación

del Aprendizaje Mutuo Internacional (Information Matters) se inició el 23 de octubre de 2013.

El proyecto surge en virtud del compromiso de República Dominicana de reportar ante la CMNUCC sus emisiones de GEI a través de sus Comunicaciones Nacionales de Cambio Climático y los Informes Bienales de Actualización de GEI (BUR en inglés), con la finalidad de ofrecer apoyo para la creación o mejora del Sistema de Monitoreo, Revisión y Verificación (MRV) según las necesidades del país, a fin de capacitar el personal nacional que se requiere para enfrentar el cambio climático.

Cuenta con financiamiento del Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Obras Públicas y Seguridad Nuclear de Alemania (BMUB en alemán), y es ejecutado a través del CNCCMDL, con la asistencia técnica de la Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ). El plan de desarrollo de capacidades se extenderá por dos años. Information Matters se implementa, además, en Chile, Filipinas y Ghana. Las actividades que se realizaron en el año 2014 en el marco de este proyecto fueron:

a) Taller Liderazgo y Gestión de Proyectos en Programas

Compatibles con el Cambio Climático y el Desarrollo Sostenible

Los días 24, 25 y 26 de marzo se realizó en Jarabacoa el *Taller Liderazgo y Gestión de Proyectos en Programas Compatibles con el Cambio Climático y el Desarrollo Sostenible*. La actividad fue organizada por el CNCCMDL, el BMUB y la GIZ.

Los participantes fueron capacitados en un modelo de gestión para el desarrollo sostenible llamado Capacity Works. Los conductores fueron Daniel Cuéllar y Jorge Rodríguez, del grupo de facilitadores en Capacity Works para América Latina. Por el CNCCMDL estuvo Moisés Álvarez, director técnico, y por la GIZ, Günter Eberz, quien es director del Proyecto Plan DECCC.

En la capacitación estuvieron representadas las siguientes instituciones: los Ministerios de Medio Ambiente y de Industria y Comercio, la ONE, la CNE, el PNUD, RAUDO, ADOCEM, FEDOMU, las Mancomunidades de Municipios y la Liga Municipal Dominicana.

b) Information Matters: Desafíos y Oportunidades en la Creación de un Sistema Robusto Nacional de Reporte

El 7 de junio se realizó en Bonn, Alemania, un evento paralelo en el marco de la Conferencia de Cambio Climático correspondiente a la 40ª Sesión del Órgano Subsidiario de Implementación (SBI), a la 40ª Reunión del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico y Tecnológico (SBSTA), y a la tercera sesión del Grupo de Trabajo Especial sobre la

Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (ADP), que se efectuó del 4 al 15 de junio.

En este evento se compartieron las experiencias de cuatro países en la creación de un sistema para la presentación de informes nacionales, así como alentar a otras Partes No-Anexo I a preparar y presentar sus Comunicaciones Nacional e Informes Bienales de Actualización (NC / BUR en inglés) de una manera oportuna.

Los países presentaron sus propuestas para los sistemas de Medición, Reporte y Verificación (MRV) así como su hoja de ruta para la preparación de sus Comunicaciones Nacionales y los Informes Bianuales de Actualización. También presentaron sus propuestas de cómo crear un sistema robusto, sostenible de reporte que apoye sus metas nacionales para mejorar sus acciones de ambición de mitigación de GEI. Además, los co-beneficios de crear un reporte institucional robusto y de cómo el proyecto Information Matters los ha apoyado técnicamente para lograr estos objetivos.

Los cuatro países apoyados por este proyecto son Chile, Filipinas, Ghana y República Dominicana.

c) Taller de Establecimiento de un Inventario de Gases de Efecto Invernadero en la República Dominicana

Del 7 al 11 de septiembre el personal que tiene a su cargo el Inventario Nacional de GEI participó de una jornada de formación con la finalidad de dotarle de una visión general del inventario e informar sobre los requisitos que deberá cumplir la información generada en los sectores seleccionados.

El Taller de Establecimiento de un Inventario de Gases de Efecto Invernadero en la República Dominicana tuvo una duración de cinco días, tres en Jarabacoa y dos días en Santo Domingo. Las sesiones contaron con delegados de los Ministerios de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Industria y Comercio, Obras Públicas y Comunicaciones y Energía y Minas; de la Comisión Nacional de Energía, la Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales, la Oficina Técnica de Transporte Terrestre, la Oficina para el Reordenamiento del Transporte, el Instituto Dominicano de Aviación Civil y la Iniciativa Jarabacoa Carbono Neutral.

También participaron técnicos de la Oficina Nacional de Estadística, la Autoridad Portuaria Dominicana, el Ayuntamiento del Distrito Nacional, el Instituto Nacional de Agua Potable y Alcantarillados, la Asociación de Industrias de la República Dominicana y las Universidades Nacional Pedro Henríquez Ureña (UNPHU), Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM) y Tecnológica de Santo Domingo (INTEC).

El taller fue conducido por expertos de la consultora Británica Ricardo AEA y contó con disertaciones de los expertos Eduardo Calvo,

coordinador del Inventario de GEI de la República Dominicana; Jenny Mager y Richard González, de la Oficina de Cambio Climático de Chile, y Sergio González, coordinador del Proyecto Information Matters en Chile. La capacitación realizada fue una contribución a la TCNCC del proyecto Information Matters.

d) Taller de Capacitación Avanzada para el Establecimiento de un Inventario Nacional de GEI

Los días 25, 26 y 27 de noviembre se realizó el *Taller de Capacitación Avanzada para el Establecimiento de un Inventario Nacional de Gases de Efecto Invernadero (GEI)*, en el marco del proyecto Information Matters. Uno de sus propósitos fue apoyar la realización de la TCNCC.

El taller se enfocó en los sectores que abarca el inventario: energía, procesos industriales, residuos, agricultura y minería. Participaron representantes de los Ministerios de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Industria y Comercio, Energía y Minas y de Agricultura.

También, la Oficina Técnica de Transporte Terrestre, la Oficina para el Reordenamiento del Transporte, el Instituto Dominicano de Aviación Civil, la Dirección General de Ganadería, el Instituto Nacional de Agua Potable y Alcantarillados, la Liga Municipal Dominicana, la

Federación Dominicana de Municipios, la Comisión Nacional de Energía y la Superintendencia de Electricidad.

Los expertos que impartieron la capacitación fueron Oscar Zarzo, de la GIZ Alemania; Yomayra Martinó, coordinadora nacional de la TCNCC; Cristian Concepción, del Ministerio de Agricultura; Ana Elcira Martínez, de la Dirección General de Ganadería; Rose Bailey, de Ricardo AEA; Ralph Harthan, del Öko-Institut, de Alemania, y el personal que coordina la elaboración de la TCNCC.

4) PROYECTO UN CC: LEARN

La Plataforma de Servicios de Aprendizaje y Cambio Climático de las Naciones Unidas (UN CC: Learn) es un esfuerzo de colaboración de 33 agencias de la Organización de las Naciones Unidas (ONU), coordinadas por el Instituto de las Naciones Unidas para la Formación Profesional e Investigaciones (UNITAR en inglés), interesadas en fortalecer las capacidades de recursos humanos en los países a través de un enfoque estratégico para el aprendizaje del cambio climático y el desarrollo de habilidades.

Los cinco países que participan del proyecto son Benín, Indonesia, Malawi, Uganda y República Dominicana. En el país, el proyecto se implementa bajo la coordinación del CNCCMDL, y cuenta con el apoyo de 22 entidades nacionales, que representan el sector oficial, el sector

privado, ONG y la sociedad civil. Las actividades realizadas en 2014 como parte de este proyecto fueron las siguientes:

a) Taller de Capacitación para el Seguimiento y Acompañamiento a los Docentes Participantes en el Programa de Cambio Climático

El 28 de febrero, unos 80 técnicos regionales y distritales del área de Ciencias de la Naturaleza del Ministerio de Educación participaron del *Taller de Capacitación para el Seguimiento y Acompañamiento a los Docentes Participantes en el Programa de Cambio Climático*, impartido por el CNCCMDL y el Instituto Nacional para la Formación y Capacitación del Magisterio (INAFOCAM). El taller se efectuó en un hotel de Juan Dolio, provincia San Pedro de Macorís.

La jornada formó parte del programa para el fortalecimiento de capacidades en cambio climático de las maestras y maestros de educación básica y media, que tiene como objetivo coordinar acciones de seguimiento y acompañamiento a los profesores que se capacitaron en cambio climático, a fin de apoyarlos en la implementación de las estrategias necesarias en sus clases. En la presente etapa, el proyecto se propone capacitar a más de tres mil docentes en tres años.

b) Taller Internacional de Educación sobre el Cambio Climático Dentro y Fuera del Aula

Del 26 al 29 de mayo se realizó el *Taller Internacional de Educación sobre el Cambio Climático Dentro y Fuera del Aula*, con la participación de representantes de los ministerios de Educación y de Medio Ambiente de 18 países, entre ellos Bahamas, Barbados, Canadá, Costa Rica, Cuba, Fiyi, Guatemala, Guyana, Jamaica, Panamá, Puerto Rico, San Cristóbal y Nieves, Sudáfrica, Trinidad y Tobago y República Dominicana.

El taller, que tuvo lugar en Boca Chica, fue organizado por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO). El CNCCMDL y el INAFOCAM fueron los organismos nacionales anfitriones.

El acto protocolar estuvo encabezado por Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL; Julia Heiss, coordinadora de esta iniciativa en la oficina de la UNESCO en París, y Reyita Pinales, coordinadora de Formación Continua de INAFOCAM.

c) Taller Iniciativa de Aprendizaje en Cambio Climático UN

CC: Learn en los Países del SICA

Los días 15 y 16 de septiembre, delegaciones de los ocho países del Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) participaron del

Taller Iniciativa de Aprendizaje en Cambio Climático UN CC: Learn en los Países SICA, realizado en el país con el apoyo de la Secretaría de la CMNUCC. El CNCCMDL fungió como anfitrión.

Asistieron representantes de los Ministerios de Medio Ambiente y Recursos Naturales de El Salvador y de Guatemala, del Ministerio de Ambiente y Energía de Costa Rica; del Instituto Meteorológico de Costa Rica, de la Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente de Honduras, de la Autoridad Nacional del Ambiente (ANAM) y del Ministerio de Relaciones Exteriores de Panamá, y de la Oficina Nacional del Clima de Belice y de Nicaragua. La Secretaría de Cambio Climático de Naciones Unidas estuvo representada por Adriana Valenzuela, del Programa de Construcción de Capacidades y Divulgación.

Del país estuvieron representados los Ministerios de Educación y de Relaciones Exteriores, la Fundación Sur Futuro y el equipo de coordinación de la TCNCC.

La actividad da continuidad al proyecto de Naciones Unidas UN CC: Learn, que se implementó en República Dominicana en un esfuerzo conjunto del CNCCMDL y el Ministerio de Educación a través del INAFOCAM, como una experiencia piloto exitosa que será replicada en los países de Centroamérica.

d) Curso-Taller para el Fortalecimiento de las Capacidades en Cambio Climático para el Desarrollo Sostenible dirigido a Formadores de Docentes

Del 27 al 31 octubre se realizó en Juan Dolioel Curso-Taller para el Fortalecimiento de las Capacidades en Cambio Climático para el Desarrollo Sostenible dirigido a Formadores de Docentes. La capacitación fue organizada por el CNCCMDL e INAFOCAM, con el apoyo deUNITAR y la UNESCO.

El curso-taller forma parte del compromiso hecho por el Ministerio de Educación de especializar en el tema de cambio climático a 3,000 docentes al 2016. La parte del currículo fue liderada por la Dirección de Currículo del Ministerio de Educación.

A las jornadas asistieron docentes del Ministerio de Educación, de las universidades Autónoma de Santo Domingo (UASD), UNPHU,Acción Pro-Educación y Cultura (UNAPEC), INTEC, PUCMM, Católica Tecnológica del Cibao (UCATECI), Tecnológica del Cibao Oriental (UTECO), y la Agroforestal Fernando Arturo de Meriño (UAFAM).

También, representantes del Instituto Superior de Formación de Docentes Salomé Ureña (ISFODOSU), RAUDO, del Ministerio de Medio Ambiente, del Instituto Superior de Agricultura (ISA), de la Fundación Sur Futuro y de La Organización para el Fomento del Desarrollo del Pensamiento (OFDP).

La capacitación, de la cual se beneficiaron 40 nuevos formadores de docentes y otros 20 que habían participado en un curso anterior, tuvo como propósitos promover y propiciar las estrategias necesarias para el desarrollo de competencias adecuadas en el manejo de informaciones con relación al cambio climático y profundizar en los procesos de aprendizaje sobre el fenómeno.

Los facilitadores fueron Griselda Rincón, experta en Medio Ambiente de INAFOCAM; Daniel Abreu, punto focal del CNCCMDL en la Plataforma ONU en Aprendizaje sobre Climático; Eduardo Julia, director de Cambio Climático de la Fundación Sur Futuro; Montserrat Acosta, especialista de Adaptación en Cambio Climático de The Nature Conservancy, y Maritza Méndez y Yanett Reyes, especialistas en Pedagogía del ISFODOSU.

e) Taller sobre Educación para el Cambio Climático en el Marco de la Conferencia Mundial sobre Educación para el Desarrollo Sostenible

El 12 de noviembre, el CNCCMDL coordinó, junto a la Alianza de las Naciones Unidas para la Educación, Formación y Sensibilización del Público acerca del Cambio Climático, el *Taller sobre Educación para el Cambio Climático en el marco de la Conferencia Mundial sobre Educación para el Desarrollo Sostenible* que se realizó en Nagoya, Japón.

El país fue seleccionado por la UNESCO para coordinar el taller en reconocimiento a los avances que en el tema de educación sobre cambio climático ha experimentado en los últimos años. Daniel Abreu representó al CNCCMDL y estuvo en la co-organización de la actividad.

Producto del taller, en el que participaron más de 50 expertos representando a todos los continentes, se elaboró un documento conclusivo en el que se propone que el nuevo acuerdo global para enfrentar el cambio climático contemple que los países desarrollados apoyen con fondos suficientes a los países en desarrollo para aplicar programas nacionales de educación sobre el fenómeno.

El documento con las conclusiones fue presentado en la Conferencia de las Partes (COP20) que se celebró en Lima, Perú, en diciembre de 2014. La delegación dominicana que participó en la Conferencia Mundial sobre Educación para el Desarrollo Sostenible estuvo integrada, además de Abreu, por Franklin Jesús Tejeda, de la Comisión Nacional Dominicana para la UNESCO.

5) PROYECTO ALIANZA MUNDIAL CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO EN LOS PAÍSES CARIBEÑOS (EU GCCA)

Tras la firma de un acuerdo con el Centro de la Comunidad Caribeña de Cambio Climático (CCCCC) el 19 de julio de 2012, el país se integró al Proyecto Alianza Mundial contra el Cambio Climático en los

Países Caribeños (EU GCCA) que se implementa en 16 países de la región bajo la coordinación del CCCCC, con financiamiento de la Unión Europea.

Este proyecto se propone exhortar a la región caribeña a adoptar futuras políticas que puedan ayudar a los países a disminuir los efectos del cambio climático, anticipando el futuro régimen de cambios de temperatura y precipitación y la elevación del nivel del mar, con el fin de aprovechar las oportunidades presentadas y minimizar los efectos negativos.

Las actividades realizadas durante 2014 en el marco de este proyecto fueron:

a) Taller Regional de Capacitación en el Uso de Modelos Biofísicos Específicos de cada Sector en la Guía de las Evaluaciones de Impacto y Vulnerabilidad en el Caribe

Del 6 al 17 de enero se realizó en Mona, Jamaica, el *Taller Regional de Capacitación en el Uso de Modelos Biofísicos Específicos de cada Sector en la Guía de las Evaluaciones de Impacto y Vulnerabilidad en el Caribe*, con la participación de los 15 países del Foro del Caribe (CARIFORO) y la República Dominicana. La representación del país recayó en Federico Grullón, del CNCCMDL.

En la actividad se instruyó sobre el uso de los software WOFOST y MAGICC/SCENGEN, que se utilizan para el modelaje de escenarios climáticos tomando en consideración parámetros como la variabilidad de la temperatura y la precipitación, específicamente de cómo afectarían estas variables del clima los cultivos agrícolas, para determinar cuál será su producción y rendimiento.

La elaboración de estos escenarios climáticos sirve para alertar a los productores agrícolas a tomar previsiones a futuro debido a los cambios en los parámetros climatológicos provocados por el calentamiento global que causa el cambio climático.

b) Evaluación de la Vulnerabilidad y la Capacidad Frente al Cambio Climático en la Provincia San Juan y en la Subzona Hondo Valle, y Estrategia Nacional de Adaptación del Sector Agropecuario de República Dominicana

El 24 de junio se realizó el lanzamiento del proyecto *Evaluación de la Vulnerabilidad y la Capacidad frente al Cambio Climático en la Provincia San Juan y en la Subzona Hondo Valle, y Estrategia Nacional de Adaptación del sector Agropecuario de República Dominicana*, que tiene la finalidad de dotar al país de una herramienta para conocer las debilidades y fortalezas del sector agropecuario ante el cambio climático, y dotarlo de un plan de acción para enfrentar los embates del fenómeno.

La implementación del proyecto estuvo a cargo de la Fundación Plenitud, con el apoyo del Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal (CEDAF). En esta última entidad se hizo la presentación de la iniciativa. La actividad estuvo presidida por representantes del CNCCMDL, de los ministerios de Agricultura y de Medio Ambiente, de la Unión Europea, de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) y de la Fundación Plenitud.

Cuatro meses más tarde, el 30 de octubre, se efectuó en un hotel de Santo Domingo el taller de consulta nacional para presentar la estrategia formulada. El proyecto culminó en diciembre con la entrega de los productos contratados.

c) Acciones Preparatorias para la Instalación de Sistemas de Alerta Temprana para Arrecifes de Coral

Del 26 de diciembre al 04 de enero de 2015, como parte del proyecto EU GCCA, se hicieron los trabajos preparatorios para la ubicación en Boca Chica de uno de dos *Sistemas de Alerta Temprana para Arrecifes de Coral* que se instalarán en febrero de 2015 para el monitoreo de las costas sur y norte del país. Este último se establecerá en Puerto Plata.

Esos sistemas consisten en una boya marina que medirá en tiempo real parámetros meteorológicos como temperatura del aire, humedad

relativa, velocidad y dirección del viento, presión barométrica y precipitación oceanográfica. Además medirá parámetros oceanográficos como salinidad, temperatura del mar, turbiedad y materias orgánicas disueltas.

Estos sistemas poseen la más reciente tecnología y formarán parte de una red regional que transmitirá los datos generados en tiempo real, mediante conexión satelital, a la Administración Nacional Atmosférica y Oceánica (NOAA en inglés) de Estados Unidos y al Centro para la Comunidad Caribeña para el Cambio Climático (CCCCC) en Belice.

Solo cinco países de los 16 que abarca este proyecto recibieron esos sistemas, y solo la República Dominicana recibió dos debido al interés expresado por el CNCCMDL de instalar un segundo sistema en la costa norte del país con el objetivo de poder monitorear ambas costas.

A nivel nacional estos datos serán recibidos y administrados por la ONAMET y servirán para la creación de escenarios climáticos con el fin de pronosticar cómo el cambio climático podría afectar los arrecifes de coral, barreras esenciales para proteger las costas dominicanas y el sector turístico.

Entre las instituciones nacionales que están participando en la instalación de estos sistemas se encuentran el CNCCMDL, el Viceministerio de Recursos Costeros y Marinos del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, la ONAMET, el Centro de Investigación de Biología Marina (CIBIMA-UASD), la Armada Dominicana,

la Autoridad Nacional de Asuntos Marítimos (ANAMAR), y el Puerto Multimodal Caucedo.

VI. ORGANIZACIÓN Y CO-ORGANIZACIÓN DE CURSOS, TALLERES, DIÁLOGOS Y OTRAS ACTIVIDADES

a) Taller para la Elaboración de una Acción Nacionalmente Apropiada de Mitigación (NAMA) en el sector porcino

El 27 de marzo el CNCCMDL organizó el *Taller para la elaboración de una Acción Nacionalmente Apropiada de Mitigación (NAMA en inglés)* en el sector porcino, con la finalidad de contribuir al desarrollo de un concepto de NAMA regional para la captura, recolección y uso de biogás en el sector porcino en Cuba y la República Dominicana.

La actividad fue conducida por los especialistas Iván Relova Delgado, del Centro de Gestión de la Información y Desarrollo de la Energía (CUBAENERGIA) del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente (CITMA) de Cuba; Mateo Salomón, del Centro Regional del PNUD en Panamá, y técnicos del CNCCMDL.

En el taller participaron representantes de la Federación Dominicana Porcina (FEDOPORC), la Cooperativa Agropecuaria de Servicios Múltiples del Nordeste (COOPENOR), la Asociación de Porcicultores de Licey al Medio (APORLI), la Asociación de Porcicultores de Moca APORMO), la Cooperativa de Criadores del Cibao (COOPCIBAO), la Junta Agroempresarial Dominicana (JAD), CEDAF, el ISA, la empresa Bioenergym, la GIZ y el PNUD.

También, representantes del Ministerio de Agricultura, el Banco Agrícola, el Instituto Agrario Dominicano (IAD), el Consejo Nacional de Producción Pecuaria (CONAPROPE), la Dirección General de Ganadería (DIGEGA) y el Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI), entre otros. El taller se efectuó en un hotel de la capital.

b) Taller de Capacitación sobre Operaciones de Rellenos Sanitarios y Captura y Utilización del Biogás

Los días 8 y 9 de mayo se realizó en un hotel de la ciudad de Santiago el Taller de Capacitación sobre Operaciones de Rellenos Sanitarios y Captura y Utilización del Biogás. Fue organizado por el CNCCMDL con el apoyo técnico de la Iniciativa Global de Metano (GMI en inglés) y la Agencia de Protección Ambiental de los Estados Unidos (US- EPA), con el apoyo del Ayuntamiento de Santiago y la Liga Municipal Dominicana.

República Dominicana, a través del CNCCMDL, copreside junto a Estados Unidos y México, el Subcomité de Aguas Residuales Municipales de la GMI y es coordinadora del Subcomité de Residuos Sólidos Urbanos.

c) Sexta Reunión de la Mesa de Coordinación de la Cooperación Internacional sobre Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio

El 01 de agosto, el CNCCMDL coordinó la *Sexta Mesa de Cooperación sobre Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio*, que estuvo presidida por Zoraima Cuello, viceministra de la Presidencia; Inocencio García, viceministro de Cooperación del Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD); Zoila González, viceministra de Medio Ambiente; Lorenzo Jiménez De Luis, representante residente del PNUD, Denia Burgos, directora del INAFOCAM, y Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, quien fungió de moderador.

En la reunión se conocieron las iniciativas que se están ejecutando con apoyo de la cooperación internacional con miras a alcanzar los objetivos y prioridades nacionales plasmados en la Estrategia Nacional de Desarrollo para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero.

Con las reuniones de la Mesa de Cooperación sobre Cambio Climático se procura avanzar en la adaptación a los efectos y en la mitigación de las causas del fenómeno, así como mejorar la asistencia técnica y financiera y la transferencia tecnológica proveniente de la cooperación internacional.

d) Escuela de Verano 2014 - Taller de Preparación e

Implementación de las Contribuciones Nacionales

Determinadas

Del 3 al 10 de septiembre se realizó en Punta Cana la Escuela de Verano 2014 de la Alianza Internacional sobre Mitigación y Medición, Reporte y Verificación (MRV), con el tema central *Las contribuciones previstas y determinadas a nivel nacional: preparación e implementación*, y con delegados de más de 20 países.

En representación del país, la entidad anfitriona fue el CNCCMDL. La actividad, que contó con el apoyo del BMUB y la GIZ y se efectuó en el Centro de Convenciones del hotel Meliá Caribe Tropical, tuvo como objetivo mejorar la comprensión del concepto de “contribuciones previstas y determinadas a nivel nacional” y crear un entendimiento común del tema sin que se afecten las decisiones futuras que se adopten en el marco de la Convención.

Algunos de los expositores en la Escuela de Verano 2014 fueron Steffen Menzel, de Alemania; Brian Mantlana, de Sudáfrica; Jaehyuk Jung, de Corea; Gonçalo Cavalheiro, de Portugal; Alexa Kleysteuber, de Chile; Steven Zhang, de China; Mónica Echegoyen, de México, y Gustavo Jiménez, de Costa Rica.

También, Samir Tantawi, de Egipto; Estela Romina Piana, de Argentina; Dina Spörri, de Suiza; Yara Daou, del Líbano; Nguyen Khac Hieu, de Vietnam, Dana Iliescu, de Estados Unidos; Julio

Cordano, de Chile; AnupornWanwisade, de Tailandia; YamideDagnet, del Instituto de Recursos Mundiales (WRI por su sigla en inglés); VerenaBruer y SebastianWienges, de la GIZ.Por el CNCCMDL participaron Moisés Álvarez, director técnico del Consejo, y la técnica Karen Hedeman.

VII. PARTICIPACIÓN A NIVEL NACIONAL

(Cursos, talleres, diálogos y otros)

a) Talleres de Capacitación para el Comité Técnico de

Seguimiento al Mecanismo REDD+ de República

Dominicana con Apoyo del Programa REDD-CCAD/GIZ

Los días 10 y 11 de abril, el CNCCMDL participó en un taller para elaborar la hoja de ruta del proceso de comunicación educativa y temática de salvaguardas, como parte de los *Talleres de Capacitación para el Comité Técnico de Seguimiento al Mecanismo REDD+ de República Dominicana con apoyo del Programa REDD-CCAD/GIZ*, el cual corresponden a las actividades del Plan Operativo Anual (POA) 2014. Se realizó en el salón de Reuniones de la GIZ, en Santo Domingo.

En el taller se compartieron experiencias sobre el apoyo técnico del programa para el diseño de una página Web, materiales de divulgación, capacitaciones, involucramiento de periodistas, fortalecimiento del flujo de información interna, producción de videos, entre otros temas de interés en lo relativo a la comunicación.

b) Migración, Medio Ambiente y Cambio Climático: Base de Informaciones para la Elaboración de Políticas

El 23 de abril, el CNCCMDL participó en el taller “Migración, Medio Ambiente y Cambio Climático: Base de Informaciones para Políticas”, que se efectuó en los salones del CEDAF con el propósito de reunir a un grupo de trabajo técnico para ayudar a hacedores de políticas en una mejor comprensión de cómo la migración humana puede contribuir con medidas que promuevan la adaptación al cambio climático.

En particular, la reunión técnica es un componente de un proyecto mundial de la Organización Internacional para las Migraciones (OIM), en el que participan seis países piloto (Kenia, Mauricio, Vietnam, Papúa Nueva Guinea, Haití y República Dominicana). El proyecto cuenta con un presupuesto de 2.4 millones de euros y busca facilitar la coherencia política y la cooperación a nivel nacional.

c) Proyecto Fortalecimiento de Capacidades de Países Centroamericanos y República Dominicana para Responder a la Crisis del Sector Cafetalero y Prevenir Epidemias Futuras

El 29 de abril, el CNCCMDL participó en el taller nacional de inicio del proyecto *Fortalecimiento de capacidades de países Centroamericanos y República Dominicana para responder a la crisis del sector cafetalero*

causada por la roya del cafeto y prevenir epidemias futuras, celebrado en Santo Domingo.

El objetivo del taller fue coordinar con los actores nacionales las actividades del Proyecto de la Organización de Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO en inglés) en República Dominicana, conociendo las prioridades, datos productivos y socioeconómicos del café en República Dominicana y conocer un sistema de alerta temprana, un programa de manejo integrado de plagas, un plan de capacitación y recopilación de datos básicos que son actividades que estarán realizándose en el transcurso de ese proyecto.

d) Inversiones Verdes: Foro de Oportunidades para Energía Limpia, Sustentable y Renovable

El 12 de junio, el CNCCMDL participó en el evento *Inversiones verdes: Foro de oportunidades para energía limpia, sustentable y renovable*, organizado por la embajada de Suiza, la Cámara de Comercio y Turismo Dominicano-Suiza y el Instituto OMG, con el cual se procuró reunir a expertos locales y extranjeros en un foro sobre energía limpia.

La actividad se llevó a cabo en el Centro de Exportación e Inversión de la República Dominicana (CEI-RD). Se abordaron los retos y oportunidades en materia energética en América Latina y el Caribe, también temas en materia de nuevas tecnologías y responsabilidad social, el aprovechamiento de fuentes renovables de energía en el sector eléctrico

dominicano, el marco normativo de la energía renovable y el impacto de la reforma fiscal del 2012.

e) Taller de Consulta Regional para la Actualización del Documento País 2013-2014

El 26 de junio, el CNCCMDL participó en el Taller de Consulta a nivel regional para la actualización del Documento País 2013-2014, realizado en la Comisión Nacional de Emergencias con el fin de construir y proponer de manera consultiva y participativa un conjunto de perfiles de planificación y acciones prioritarias en materia de reducción de riesgo de desastres en base al establecimiento de áreas territoriales.

El proceso de actualización del documento es liderado por la Comisión Nacional de Emergencias, asesorado por el Comité Técnico Nacional (CTN), y auspiciado por la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastres (UNISDR) en el marco del Plan de Acción DIPECHO para el Caribe 2013-2014.

f) Panel Presente y Futuro de la Actividad Minera y Desarrollo Sostenible de la República Dominicana

El 1 de julio, el CNCCMDL participó en el Panel *Presente y Futuro de la Actividad minera y Desarrollo Sostenible de la República*

Dominicana, organizado por la universidad INCE y el Fondo Nacional para el Medio Ambiente y Recursos Naturales (Fondo MARENA).

En el contexto del panel se informó que la minería metálica aportó al Estado dominicano \$1,027.6 millones por concepto de recaudación de impuestos desde el 2006 a junio del 2014, y en adición a esos recursos, la industria minera entregó a contratistas US\$76.5 millones en retenciones.

g) Taller sobre Migración, Medio Ambiente y Cambio

Climático: Datos Empíricos para la Formulación de Políticas

El 5 de agosto se efectuó la reunión del grupo de trabajo técnico en el marco del primer tour de estudios en República Dominicana sobre Migración, Medio Ambiente y Cambio Climático, en el que se presentó información actualizada sobre el avance del proyecto y la cronología de trabajo, así como a los consultores contratados.

En la actividad se informó sobre los términos de la cooperación entre el grupo de trabajo técnico, datos, políticas y planes existentes que el consultor debe analizar, se presentaron los resultados y se decidió que la zona del Lago Enriquillo es el lugar idóneo para la realización de las encuestas de hogares que contempla el estudio.

h) Mesa Redonda: Educación para un Desarrollo Sostenible

Los días 5 y 6 de noviembre, la empresa FalcondoXtracta Nickel realizó la *Mesa Redonda Educación para un Desarrollo Sostenible*, en la que participaron representantes del CNCCMDL, de los Ministerios de Educación y de Medio Ambiente y Recursos Naturales, del Instituto Nacional de Agua Potable y Alcantarillados (INAPA), entre otras. Se realizó en el hotel Marriot, en Santo Domingo.

El objetivo de la jornada fue propiciar una visión compartida de una República Dominicana sostenible y el papel que juega la Educación para el Desarrollo Sostenible (EDS).

i) Seminario sobre Capacidad para la Mitigación de CO₂ Proveniente de la Aviación Internacional

Los días 11 y 12 de diciembre, el CNCCMDL participó en el *Seminario sobre Capacidad para la Mitigación de CO₂ Proveniente de la Aviación Internacional*. Este evento fue organizado por el Instituto de Aviación Civil (IDAC) y la Organización de Aviación Civil Internacional (OASIS) y se efectuó en el Aula Magna de la Academia Superior de Ciencias Aeronáuticas (ASCA) del IDAC, en el Aeropuerto Las Américas. Este seminario forma parte del proyecto ICAO – EU, que cuenta con el apoyo financiero de la Comisión Europea mediante un acuerdo firmado el 17 de diciembre de 2013.

El proyecto, que tendrá una duración de 42 meses, ofrece apoyo a 14 Estados de las regiones de África y el Caribe, con el objetivo de contribuir a los esfuerzos internacionales, regionales y nacionales para hacer frente a las crecientes emisiones de gases de efecto invernadero producidas por la aviación internacional. Este esfuerzo se fundamenta en apoyar a los Estados Miembros en crear la capacidad para dar seguimiento, gestionar y reducir sus emisiones en el referido sector.

A través de esta asistencia se procura que los Estados tengan la capacidad de desarrollar y presentar un Plan de Acción sobre actividades para reducir las emisiones, establecer inventarios de sus emisiones y llevar a cabo proyectos pilotos para la implementación de medidas que contribuyan a reducir el consumo de combustible y las emisiones.

A la fecha, solo Trinidad y Tobago y República Dominicana han elaborado su Plan de Acción, países que por sus experiencias asistirán a los Estados que aún no han completado sus planes de acción.

VIII. PARTICIPACIÓN INTERNACIONAL

(Cursos, talleres, diálogos y otros)

a) Taller Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) de NAMA como Elemento Clave de Sistemas Nacionales de MRV, en México

Del 6 al 8 de marzo, el CNCCMDL, junto a más de un centenar de delegados procedentes de 10 países de América Latina y el Caribe, participó de un taller efectuado en México para mejorar las capacidades en sistemas de monitoreo, reporte y verificación (MRV) de las acciones nacionalmente apropiadas de mitigación (NAMAs), así como para el intercambio de buenas prácticas.

República Dominicana fue el único país del Caribe que estuvo en el taller, titulado *Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) de NAMAs como elemento clave de sistemas nacionales de MRV*, al que también acudieron representantes de Argentina, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, México, Perú y Uruguay.

La delegación dominicana estuvo conformada por Moisés Álvarez, del CNCCMDL; Edward Matos, del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales; Adrián Alcántara, de la ONE, Beatriz Alcántara, de FEDOMU, y Juan José Peña, de ADOCEM y de DOMICEN.

El taller fue convocado por la Alianza Internacional sobre Mitigación y MRV y la Asociación para la Preparación de Mercado del Banco Mundial, y organizado por la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de México, con financiamiento del Banco Mundial, el BMUB de Alemania y la Corporación Andina de Fomento (CAF).

b) Taller de la Iniciativa Global de Metano sobre Mejores Prácticas en Agricultura, Residuos Sólidos Municipales y Aguas Residuales Municipales, en Florianópolis, Brasil

Los días 12 y 13 de marzo, el CNCCMDL, representado por Federico Grullón, participó de un taller sobre mejores prácticas en agricultura, residuos sólidos y aguas residuales municipales, organizado en Florianópolis, Brasil, por la Iniciativa Global de Metano (GMI en inglés) de la Agencia de Protección Ambiental de Estados Unidos (US EPA en inglés), la Fundación de Medio Ambiente de Santa Catarina (FATMA en portugués) y la Cámara Legislativa del Estado de Santa Catarina, Brasil.

En este taller se presentaron los últimos avances de las tecnologías para la mitigación de gases de efecto invernadero a través de la captura y aprovechamiento del metano en los sectores de agricultura, residuos sólidos y aguas residuales municipales. También se mostraron casos de éxito en cuanto a mejores prácticas que se están desarrollando en la provincia de Santa Catarina, y de cómo éstas pueden ser replicadas en otros países.

El taller se llevó a cabo en la Cámara Legislativa del Estado de Santa Catarina y contó con la participación de varios legisladores que apoyan este tipo de iniciativas en esta región.

c) Reunión de los Subcomités de los Sectores Agricultura, Residuos Sólidos Municipales y Aguas Residuales Municipales de la Iniciativa Global de Metano, en Florianópolis, Brasil

El 14 de marzo, el CNCCMDL participó en la *Reunión Anual de los Subcomités de los Sectores Agricultura, Residuos Sólidos y Aguas Residuales Municipales*, en la cual los países presentes socios de la GMI presentaron un informe actualizado de cada sector.

En la actividad, Mónica Shiwamura y Henry Ferland, del Grupo de Apoyo Administrativo (ASG en inglés) de la US-EPA, plantearon los logros de una década de la Iniciativa, que se cumple en el 2015, así como cuáles serán los próximos pasos de la GMI, información general de las políticas nacionales que promueven el desarrollo del biogás, el progreso de las NAMAs y los planes de acción de cada país dentro de los sectores que abarca la iniciativa, entre otros aspectos relevantes. El CNCCMDL estuvo representado por Federico Grullón.

**d) Reunión del Grupo de Trabajo Especial sobre la
Plataforma de Durban para la Acción Mejorada, en Bonn,
Alemania**

Del 10 al 14 de marzo, el CNCCMDL representó al país en la *Reunión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para la Acción Mejorada* que se realizó en Bonn, Alemania.

En ese encuentro, los países que conforman el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) ratificaron ante la comunidad internacional su disposición de promover acciones para la reducción de la vulnerabilidad frente al cambio climático y la búsqueda e implementación de una adaptación efectiva bajo los principios de la CMNUCC.

Además, reiteraron su compromiso de trabajar conjuntamente con todas las partes por un acuerdo vinculante en 2015, de conformidad con los principios y objetivos de la Convención hacia la meta de todas las Partes de no exceder en un calentamiento de 2 grados Celsius; insistieron en el llamado a los países desarrollados a cumplir con los compromisos de financiación para la capitalización del Fondo Verde del Clima y reconocieron la importancia del segundo Diálogo del Artículo 6 sobre Educación en Cambio Climático, con el tema central de la participación pública en la toma de decisiones y en las iniciativas de cambio climático.

Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, hizo de vocero del SICA. República Dominicana ocupaba entonces la presidencia Pro Témpore de ese esquema de integración, conformado,

además, por Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá.

e) Taller para Latinoamérica y la Región del Caribe en el Uso del Software de Inventarios de GEI, para Países No Anexo I (NAIIS), en Bogotá, Colombia

Del 24 al 28 de marzo, el CNCCMDL participó en el *Taller para Latinoamérica y la región del Caribe en el uso del Software de Inventarios de Gases de Efecto Invernadero para Países no Anexo I (NAIIS)*, realizado en Bogotá, Colombia.

Asistieron países latinoamericanos y de toda la región del Caribe con el fin de aprender a utilizar esta nueva herramienta de trabajo que facilitará la presentación ante la CMNUCC de los inventarios nacionales de gases de efecto invernadero, tanto en sus Comunicaciones Nacionales como en los Informes Bienales de Actualización.

f) Diálogo Técnico Latinoamericano y Caribeño sobre las Contribuciones Nacionalmente Determinadas Bajo un Potencial Acuerdo al 2015, en Colombia

El 30 de abril, República Dominicana, representada por el CNCCMDL y el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, participó en el *Diálogo Técnico Latinoamericano y Caribeño sobre las Contribuciones*

Nacionalmente Determinadas (NDC en inglés) bajo el potencial acuerdo al 2015, organizado por el Ministerio del Ambiente y Desarrollo Sostenible de la República de Colombia y el PNUD.

Durante la actividad, realizada en Colombia, los países de la región compartieron experiencias y mejores prácticas en el desarrollo de sus contribuciones para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero, identificaron soluciones a los retos que enfrentan y formularon propuestas de cómo preparar contribuciones sólidas, realistas y alcanzables de cara al 2015.

El informe país de República Dominicana lo ofreció Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, quien presentó los avances que ha experimentado el país a través de las dos comunicaciones nacionales y en la implementación de las acciones nacionalmente apropiadas de mitigación (NAMA por su sigla en inglés) y de adaptación en un modelo integral de gestión del clima llamado “Plataforma de Quisqueya”. La delegación dominicana estuvo integrada, además, por el director de Cambio Climático del Ministerio de Medio Ambiente, ingeniero Pedro García.

El encuentro convocó a representantes de Argentina, Brasil, Belice, Bolivia, Chile, Colombia, Costa Rica, Cuba, Dominica, El Salvador, México, Ecuador, Jamaica, Granada, Guatemala, Guyana, Nicaragua, Paraguay, Panamá, Perú, Uruguay, Trinidad y Tobago, Santa Lucía, Venezuela y República Dominicana.

Además participaron representantes de los gobiernos de Alemania, Francia, Unión Europea, Estados Unidos y Reino Unido, y de los organismos de cooperación CCCCC, GIZ, Agencia Francesa para el Desarrollo (AFD), Banco Interamericano de Desarrollo (BID), Banco Mundial (BM), la Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Fondo para el Medio Ambiente Mundial (GEF) y CAF.

g) Consulta Regional sobre el Nuevo Marco Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres, en Panamá

El 13 de mayo, instituciones que trabajan en la reducción del riesgo de desastres y la adaptación al cambio climático sesionaron en Panamá, donde se realizó una consulta regional con el interés de identificar los vínculos entre ambos temas como parte de las discusiones sobre el nuevo Marco Internacional para la Reducción del Riesgo de Desastres.

La actividad fue organizada por la Oficina de las Naciones Unidas para la Reducción del Riesgo de Desastre (UNISDR), con la colaboración de la Cooperación Suiza en América Central. El documento en revisión será aprobado durante la Tercera Conferencia Mundial de Reducción de Riesgos de Desastres (RRD) que se realizará en Sendai, Japón, en marzo de 2015.

A la consulta en Panamá asistieron 36 personas representando a El Salvador, Guatemala, Honduras, Costa Rica, Nicaragua y República Dominicana. La delegación dominicana estuvo integrada por Omar

Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, y el general Leonardo Sabater, coordinador del Centro de Excelencia en Desastres Naturales.

Otros asistentes fueron Ricardo Mena, jefe de la oficina regional de UNISDR; Roy Barboza y Jorge Meléndez, del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central (CEPREDENAC).

h) Diálogo de Jefes de Negociación sobre Cambio Climático, en Lima, Perú

Los días 15 y 16 de mayo, República Dominicana participó en el *Diálogo de Jefes de Negociación sobre Cambio Climático* que se realizó en Lima, Perú, con el objetivo de propiciar un espacio reflexivo y fortalecer la posición regional de América Latina y el Caribe para alcanzar reducciones significativas de emisiones de gases de efecto invernadero. Por el país asistió Omar Ramírez Tejada, vicepresidente del CNCCMDL. El evento fue organizado por las cancillerías de Chile, Brasil y Perú, con el apoyo técnico de la CEPAL y el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA).

Los auspiciadores del diálogo invitaron al doctor Ricardo Lagos, ex presidente de Chile, quién ofreció una conferencia magistral a los delegados sobre sus experiencias como enviado especial del 2007 al 2009, del secretario general de la Naciones Unidas, Ban Ki-moon, cuando terminó la conferencia de las Partes de Copenhague, Dinamarca.

En la actividad participaron 28 delegados de los países Antigua y Barbuda, Argentina, Bahamas, Barbados, Belice, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, Ecuador, El Salvador, Honduras, Guatemala, Guyana, Jamaica, México, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú, San Cristóbal y Nieves, San Vicente y Las Granadinas, Surinam, Trinidad y Tobago, Uruguay, Venezuela y República Dominicana.

i) Primera Misión Multipaís y Quinto Foro de Cambio

Climático y Co-procesamiento, en España

El 19 al 23 de mayo el país participó de la *Primera Misión Multipaís y el Quinto Foro de Cambio Climático y Co-procesamiento*, actividades que tuvieron efecto en las ciudades de Madrid, Toledo y Barcelona, en España, bajo la organización de la Federación Interamericana del Cemento (FICEM), la Fundación Laboral del Cemento y el Medio Ambiente (CEMA) de España y la Agrupación de Fabricantes de Cemento de España (OFICEMEN).

La delegación criolla estuvo encabezada por Omar Ramírez Tejada, del CNCCMDL, y Zoila González, del Ministerio de Medio Ambiente, quienes dictaron la conferencia “Política Ambiental y el Co-Procesamiento en la República Dominicana”. La integraron, además, Günter Eberz y Rosa Lamelas, de la GIZ; Francisco Flores Chang y Alexander Alberto Moreta, del Ministerio de Medio Ambiente, y Solange De la Cruz Matos, del CNCCMDL.

En el foro participaron autoridades medioambientales de Honduras, Guatemala, Argentina, Uruguay, Colombia, Chile y del país anfitrión, así como representantes de la industria cementera que utilizan en su proceso industrial el coprocesamiento.

El propósito de las actividades fue conocer de cerca la experiencia española en el coprocesamiento y en la creación e implementación de la normativa sobre el tema, así como los convenios desarrollados con las administraciones públicas.

Por los organizadores estuvieron María José García y Lina Rojas, de FICEM-Colombia; Andrés Jensen, de FICEM-Chile; Dimas Vallina, de la Fundación Laboral del Cemento y el Medio Ambiente (CEMA), de España; y Aniceto Zaragoza y Pedro Mora, de la Agrupación de Fabricantes de Cemento (OFICEMEN) de España.

j) Tercera Sesión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (ADP), en Bonn, Alemania

Del 4 al 15 de junio el CNCCMDL participó de la *Tercera Sesión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para una acción reforzada (ADP)*, realizada en Bonn, Alemania, bajo la organización de la CMNUCC.

En ese foro, el Sistema de la Integración Centroamericana (SICA) proclamó que la adaptación al cambio climático a través de la reducción

de la vulnerabilidad y la gestión del riesgo de desastres será la prioridad de los países que integran ese esquema regional.

La posición del SICA fue dada a conocer por el vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, Omar Ramírez Tejada, en la plenaria de apertura de la conferencia. República Dominicana entonces ocupaba la presidencia pro témpore de ese esquema regional, integrado, además, por Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá.

En tanto, en la sesión de clausura del Grupo de Trabajo de la Plataforma de Durban, el delegado por República Dominicana invitó a los países que integran la CMNUCC a concebir la lucha contra ese fenómeno como una combinación de acciones de adaptación y mitigación en aras de alcanzar contribuciones importantes en el compromiso de disminuir las emisiones globales de gases de efecto invernadero.

k) Construcción de Capacidad para Mitigar: Evaluación de Opciones e Implementación de Medidas de Mitigación, en Bonn, Alemania

El 12 de junio se realizó en Bonn, Alemania, el evento *Construcción de Capacidad para Mitigar: Evaluación de Opciones e implementación de Medidas de Mitigación*, en el que República Dominicana fue invitada a presentar su experiencia en la creación de capacidad institucional para desarrollar proyectos de Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) bajo el

Protocolo de Kioto. Del Caribe insular, el país posee en la actualidad, la mayor cantidad de proyectos de MDL registrados ante la CMNUCC.

Federico Grullón, del CNCCMDL, ostentó la representación nacional. En su disertación informó que el país ha recibido apoyo técnico del Centro de Colaboración Regional del MDL (CDM RCC en inglés) ubicado en St. George, Granada, para la elaboración de una Línea Base Estandarizada (SB en inglés) para el sector eléctrico, así como también una SB para el sector residuos.

La línea base permite a los países establecer su factor de emisión nacional, generando una reducción significativa de los costos para la preparación del Documento de Diseño de Proyecto (PDD), clave para validar y registrar un proyecto de MDL ante la CMNUCC.

Este evento se desarrolló en el marco de la Tercera Reunión del Foro de Durban sobre creación de capacidad, que formó parte de la Conferencia de Cambio Climático realizada en Bonn, Alemania.

1) Presentación de Avances del Proyecto Information Matters, en Bonn, Alemania

En el marco de la ronda de negociaciones de la CMNUCC que se llevó a cabo **del 4 al 15 de junio** en Bonn, Alemania, se realizó un evento paralelo en el que República Dominicana presentó los *Avances del Proyecto Information Matters*, que es apoyado por la Iniciativa

Internacional de Protección del Clima del BMUB de Alemania. Federico Grullón, del CNCCMDL, tuvo a su cargo el informe país.

En el reporte informó sobre los talleres de capacitación con actores clave impartidos en el marco del proyecto, que tiene por finalidad crear las capacidades necesarias en las instituciones para elaborar los BUR, los Inventarios Nacionales de GEI y las Comunicaciones Nacionales sobre Cambio Climático. También, presentó una propuesta de estructura para establecer un sistema de Medición, Reporte y Verificación institucional elaborada en uno de los talleres.

m) Elección de República Dominicana para Coordinar el Grupo de Trabajo de las Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación de la Alianza de Pequeños Estados Insulares (AOSIS), en Bonn, Alemania

En el marco de la Conferencia de Cambio Climático realizada en Bonn del **4 al 15 de junio**, República Dominicana fue electa como Coordinadora de las Acciones Nacionalmente Apropriadas de Mitigación (NAMAs en inglés) de la Alianza de Pequeños Estados Insulares (AOSIS en inglés).

AOSIS es una organización intergubernamental de países insulares bajos-costeros y pequeñas islas establecida en 1990 con el objetivo de consolidar las voces de los Pequeños Estados Insulares en Desarrollo

(SIDS en inglés) para abordar el calentamiento global. AOSIS ha estado muy activa desde su creación, presentando el primer borrador de texto en las negociaciones del Protocolo de Kioto en el año 1994.

n) Tercera Reunión del Foro de Durban sobre el Fomento de la Capacidad, en Bonn, Alemania

Los días 12 y 13 de junio se realizó en Bonn, Alemania, la *Tercera Reunión del Foro de Durban sobre el Fomento de la Capacidad*, en la que República Dominicana presentó su experiencia en la creación de capacidades para desarrollar proyectos de MDL, como parte de la ronda de negociaciones de la CMNUCC.

Por el país asistió Federico Grullón, encargado del departamento técnico del CNCCMDL, quien informó que República Dominicana ha recibido soporte técnico del Centro Regional de Colaboración (CRC) que se encuentra en St. George's, Grenada, para la definición de una línea base estandarizada para el sector eléctrico, el establecimiento de un sistema de control de la calidad y aseguramiento de la calidad (QC/QA por sus siglas en inglés) para la línea base de las emisiones de gases de efecto invernadero, y el plan de monitoreo y la validación del uso de las herramientas de cálculo provistas por el Junta Ejecutiva del MDL.

El Foro de Durban sobre el Fomento de la Capacidad es uno de los principales resultados de la Conferencia de las Partes (COP 17) realizada

en Durban, Sudáfrica, en el año 2011, y es organizado por el Órgano Subsidiario de Ejecución (SBI por sus siglas en inglés).

o) Diálogo de Política sobre Cambio Climático: Desafíos y Oportunidades para Las Américas, en Washington, Estados Unidos

El 18 de junio, República Dominicana disertó en el *Diálogo de Política sobre Cambio Climático: Desafíos y Oportunidades para Las Américas*, que se realizó en la sede de la Organización de Estados Americanos (OEA), en Washington, Estados Unidos, como parte de la 59ª Mesa Redonda de Políticas que organiza la entidad regional.

En el diálogo participaron Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL y quien representó al país, Cecilia Conde, directora de Investigación de Cambio Climático del Instituto Mexicano de Ecología y Cambio Climático (INECC) e integrante del Panel Intergubernamental de Cambio Climático (IPCC), y Cletus Springer, director del departamento de Desarrollo Sostenible de la OEA.

Previo al diálogo de política se realizó una mesa redonda con Vicente Barros, copresidente del IPCC; Juan Federico Jiménez Mayor, embajador representante permanente de Perú ante la OEA; y BayneyKarran, embajador representante permanente de Guyana ante la OEA. Las palabras de cierre estuvieron a cargo embajador Jean-Claude Nolla, observador permanente de Francia ante la OEA.

El diálogo fue conducido por Max Campos, jefe de la sección de Recursos Hídricos y miembro del IPCC, y Claudia de Windt, jefa de la sección de Derecho Ambiental, Política y Gobernabilidad del Departamento de Desarrollo Sostenible de la OEA.

p) Taller Internacional Incorporación de la Adaptación al Cambio Climático en la Inversión Pública: el Caso Peruano, en Lima, Perú

El CNCCMDL y el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD) participaron en el Taller *Internacional Incorporación de la Adaptación al Cambio Climático en la Inversión Pública: el Caso Peruano*, que se realizó **del 15 al 17 de julio** en Lima, Perú, y se basó en los resultados obtenidos por el proyecto “Inversión Pública y Adaptación al Cambio Climático – IPACC” en los años 2012 y 2013.

La actividad reunió a representantes de los Ministerios de Ambiente, Economía, Hacienda y Planificación, gobiernos regionales de Perú, así como a expertos de diversos organismos de la cooperación internacional y de centros de investigación de América Latina, y formó parte de las actividades preparatorias de la Vigésima Sesión de la Conferencia de las Partes (COP20) de la CMNUCC. Por el CNCCMDL participó Karen Hedeman y por el MEPyD, Nelly Cuello.

q) Segunda Reunión del Grupo de Trabajo de la Coalición del Clima y Aire Limpio (CCAC), en París, Francia

Del 15 al 17 de julio se realizó en París, Francia, la *Segunda Reunión del Grupo de Trabajo de la Coalición del Clima y Aire Limpio (CCAC en inglés)* correspondiente a 2014. Federico Grullón, del CNCCMDL, representó al país.

En la primera parte de la reunión participaron los países miembros que lideran iniciativas, con el fin de identificar aspectos comunes y áreas de cooperación y coordinar sinergias, y en la que se resaltó que la CCAC ha funcionado como una plataforma de conocimiento y comunicación.

En la segunda parte, el Grupo de Trabajo, compuesto por representantes de los países socios, fueron presentados y aprobados los nuevos miembros de la Coalición: Kenia, Filipinas y Costa de Marfil, y Noruega y la Organización Mundial de la Salud (OMS) presentaron la “Iniciativa de Salud Urbana”, que se encuentra en proceso de revisión por el Grupo de Trabajo de la CCAC.

r) Taller de Capacitación Regional sobre la Preparación de Informes Bienales de Actualización de Emisiones de Gases de Efecto Invernadero, en Panamá

El 28 de julio, el CNCCMDL y la GIZ asistieron al *Taller de Capacitación Regional sobre la Preparación de Informes Bienales de*

Actualización de Emisiones de GEI para países en vías de desarrollo que pertenecen a la CMNUCC. Se realizó en Panamá con la participación de delegaciones de 22 países de América Latina y el Caribe. Por República Dominicana asistieron Moisés Álvarez, director técnico del CNCCMDL, y Rafael Berigüete, de la GIZ.

El taller abordó los Informes Bienales de Actualización (BUR en inglés), que tienen como objetivo que los países ofrezcan a la Convención datos actualizados sobre los inventarios nacionales de GEI e informaciones sobre las medidas nacionales de mitigación, monitoreo, reporte y verificación, y que informen sobre las necesidades en materia de financiación, tecnología y fomento de capacidades.

Además, abordaron las brechas y barreras para realizar el BUR, en especial las relativas a la financiación, la tecnología, las necesidades de apoyo y la creación y/o el fortalecimiento de capacidades. El evento fue organizado por la CMNUCC.

s) Taller Regional sobre MDL y Acciones Nacionalmente

Apropiadas de Mitigación (NAMA), en Bogotá, Colombia

Del 31 de agosto al 2 de septiembre, República Dominicana participó del *Taller Regional sobre el MDL y las Acciones Nacionalmente Apropiadas de Mitigación (NAMA en inglés)*, realizado en Bogotá, Colombia, y por invitación de la CMNUCC disertó sobre sus logros en el temade MDL, al ser considerada ejemplo en la región.

El país es líder en el Caribe insular en proyectos de MDL registrados bajo el Protocolo de Kioto, con 14 proyectos a la fecha, los que tienen capacidad para reducir dos millones de toneladas de dióxido de carbono equivalente (CO₂eq). En cuanto a las NAMAs, tiene cuatro registradas en la Convención.

Federico Grullón, del CNCCMDL, hizo la disertación en representación del país, en la que sostuvo que los logros nacionales se deben a que se ha especializado una estructura institucional con roles y funciones establecidos, lo que ha permitido avanzar de manera acelerada en la ejecución de políticas /proyectos/acciones de mitigación de GEI.

El CNCCMDL funge como la Autoridad Nacional Designada del MDL ante la CMNUCC, con la responsabilidad de promover los proyectos de MDL en los sectores público y privado, además de asesorar a los desarrolladores, revisar los documentos que son requeridos por las Naciones Unidas para su registro y emitir la Carta de Aprobación Nacional de los proyectos. También es el punto focal para las NAMAS.

t) Foro Latinoamericano y del Caribe del Carbono (FLACC 2014), en Bogotá, Colombia

Del 3 al 5 de septiembre se llevó a cabo en Bogotá, Colombia, la Octava Edición del *Foro Latinoamericano y del Caribe del Carbono (FLACC 2014)*, con más de 800 participantes locales, regionales e

internacionales. República Dominicana estuvo representada por Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL.

En el marco del foro se llevó a cabo el evento paralelo Las primeras experiencias en el desarrollo de Líneas Base Estandarizadas (LBE) en América Latina y el Caribe, en el que Ramírez Tejada tuvo una disertación tomando en cuenta que el país ya tiene dos LBE que se encuentran en proceso de aprobación por parte de la Junta Ejecutiva del MDL.

En su intervención planteó que la implementación de la LBE tiene como objetivos reducir costos de transacción e incrementar la objetividad, transparencia y predictibilidad en su tratamiento, en procura de promover un aumento en el número de proyectos. Aseguró que la LBE contribuye a facilitar el cálculo de la reducción de emisiones de GEI y a determinar la adicionalidad de los proyectos del MDL.

El evento fue organizado por el PNUMA, el BM, el BID, el PNUD, la Organización Latinoamericana para la Energía, la Organización Internacional de Comercio de Emisiones y el Ministerio de Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible de Colombia.

u) Tercer Taller Regional de la Plataforma LEDES LAC LEDES en Latinoamérica y el Caribe: de la Planificación a la Implementación, en Santiago, Chile

Del 8 al 10 de octubre se llevó a cabo en Santiago de Chile el *Tercer Taller Regional de la Plataforma LEDES LAC LEDES en Latinoamérica y el Caribe: de la Planificación a la Implementación*, organizado por la CEPAL. Por República Dominicana asistió Moisés Álvarez, del CNCCMDL, quien informó que el cuarto taller regional de la plataforma se realizará en 2015 en el país.

v) CCAP-Sexto Diálogo Regional Latinoamericano de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación (MAIN-LAC), en Washington, Estados Unidos

Del 27 al 29 de octubre se realizó en Washington, Estados Unidos, el *Sexto Diálogo Regional Latinoamericano de la Red de Implementación de Acciones de Mitigación (MAIN-LAC)*, que convocó a representantes de países en desarrollo y gobiernos de los países contribuyentes, el sector privado, las instituciones multilaterales y la sociedad civil.

Por el país asistió Federico Grullón, del CNCCMDL, quien presentó el enfoque de la República Dominicana para la construcción de sus Contribuciones Previstas y Determinadas a Nivel Nacional (INDCs en

inglés), e informó que el país planea presentar su INDC ante la CMNUCC en marzo de 2015.

El diálogo se centró en particular en el sector del transporte. Los participantes expresaron su interés en una iniciativa regional latinoamericana de eficiencia de los vehículos. Entre las opciones discutidas estuvieron la adopción de un estándar vehicular latinoamericano y / o diseñar programas regionales "feebate", que se basan en incentivos a tecnologías menos contaminantes.

La iniciativa MAIN se llevó a cabo con el apoyo de BMUB de Alemania, el Ministerio de Relaciones Exteriores de Suecia, el Servicio Público Federal de Salud, Seguridad de la Cadena Alimentaria y Medio Ambiente Belga y otros proveedores de fondos.

w) Diálogo sobre Fuentes de Financiamiento Climático, en Washington, Estados Unidos

El 8 de octubre, Omar Ramírez Tejada, vicepresidente del CNCCMDL, disertó ante representantes de bancos nacionales de desarrollo y de las principales fuentes de financiamiento climático internacional de más de 25 países de América Latina y el Caribe, Asia, África y Europa, en un diálogo auspiciado por el BID, la Asociación Latinoamericana de Instituciones Financieras para el Desarrollo y la Iniciativa Financiera de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente.

En su conferencia informó que República Dominicana es de las pocas naciones de América Latina y el Caribe que cuentan con un estudio que identifica las principales barreras que impiden que reciba suficientes recursos de la comunidad internacional para enfrentar los efectos del cambio climático.

En ese estudio participaron más de 30 ministerios e instituciones nacionales y plasma los desafíos que enfrenta el país para captar fondos que le permitan poner en práctica políticas públicas que reduzcan los impactos del cambio climático y promuevan un desarrollo bajo en emisiones de carbono.

Con el intercambio de experiencias y buenas prácticas, realizado en Washington, Estados Unidos, se procura fortalecer la participación de los bancos nacionales de desarrollo (BND) en la intermediación y apalancamiento de los recursos del financiamiento climático internacional en forma coordinada por los gobiernos y el sistema financiero privado.

x) Taller Regional Legislación de Cambio Climático en América Latina, en Panamá

Del 21 al 23 de octubre se realizó en la ciudad de Panamá el *Taller Regional Legislación de Cambio Climático en América Latina*, con el objetivo de poner a disposición información sobre los avances en materia de legislación climática, con énfasis en los desarrollos normativos en América Latina y la promoción de diálogos entre expertos de la región.

En representación del país asistió Karen Hedeman, del CNCCMDL, quien en ese escenario disertó sobre el “Marco Normativo Vigente y Propuesta Normativa Sobre el Cambio Climático en la República Dominicana”, cuyo contenido estuvo basado en el Anteproyecto de Ley de Cambio Climático preparado por el gobierno dominicano.

**y) Reunión del Grupo de Trabajo Especial sobre la
Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (GPD),
en Bonn, Alemania**

Del 17 al 25 de octubre se realizó en Bonn, Alemania, la *Reunión del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (GPD)*. Por el país asistió Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, quien fungió de vocero de la posición tomada por 23 países en desarrollo acerca de que un nuevo acuerdo global para enfrentar el cambio climático contenga de manera explícita el compromiso de dedicar mayores esfuerzos y recursos a favor de la educación colectiva sobre el cambio climático.

También acordaron solicitar que quede establecido en el nuevo acuerdo universal que los países desarrollados que forman parte de la CMNUCC provean apoyo, incluido el financiero, a los países en vías de desarrollo para que puedan implementar sus políticas y estrategias en educación sobre cambio climático.

El grupo de países firmantes estuvo integrado por Belice, Benín, Burkina Faso, Chile, Costa Rica, Colombia, Fiyi, Guatemala, Haití, Jamaica, Malawi, Maldivas, Islas Marshall, México, Palaos, Panamá, Perú, Filipinas, Santa Lucía, Trinidad y Tobago, Uganda, Uruguay y República Dominicana.

z) XIV Reunión del Diálogo de Cartagena para Acciones

Progresivas, en Puebla, México

Del 30 de octubre al 1 de noviembre se realizó en Puebla, México, la *Décimo Cuarta Reunión del Diálogo de Cartagena para la Acción Progresiva*, en donde se abordaron los temas de adaptación, mitigación, INDCs, transparencia y financiamiento, a fin de facilitar las negociaciones climáticas. Los resultados del Diálogo fueron fundamentales para la COP20 que se llevó a cabo en Lima, Perú, del 1 al 12 de diciembre.

En el Diálogo de Cartagena participaron la Unión Europea, Alemania, Antigua y Barbuda, Chile, Colombia, Corea del Sur, Costa Rica, Dinamarca, Gambia, Georgia, Ghana, Guatemala, Granada, Indonesia, Islas Marshall, Kenia, Líbano, México, Países Bajos, Noruega, Nueva Zelanda, Panamá, Palaos, Perú, Samoa, Suecia, Suiza, Tayikistán, Trinidad y Tobago, Reino Unido y República Dominicana. Karen Hedeman y Sara Troncoso, del CNCCMDL, representaron al país.

aa) Diálogo Regional sobre Contribuciones Previstas y Determinadas a Nivel Nacional en el Acuerdo de 2015 bajo la CMNUCC, para Latinoamérica y el Caribe, en México

Del 10 al 12 de noviembre se realizó en Ciudad de México el *Diálogo Técnico Regional sobre Contribuciones Previstas y Determinadas a Nivel Nacional en el Acuerdo de 2015 bajo la CMNUCC, para Latinoamérica y el Caribe*. Por el país participó Moisés Álvarez, director técnico del CNCCMDL, quien presentó en ese escenario los elementos de la que podría ser la INDC del país.

bb) 16ta Reunión del Foro Global de Autoridades Nacionales Designadas (ADN) del MDL

Los días 13 y 14 de noviembre se realizó la *16ta Reunión del Foro Global de Autoridades Nacionales Designadas (ADN) del MDL*. Por el país asistió Federico Grullón, del CNCCMDL, quien participó en un panel de discusión sobre las expectativas del futuro del mercado del carbono. Esta fue una sesión interactiva entre el personal de alto nivel del Mecanismo de Desarrollo Sostenible (SDM en inglés) de la Secretaría de la CMNUCC y representantes de las ADN con el objetivo de discutir sobre las expectativas del futuro del mercado del carbono pre-2020 y post-2020.

Otros temas que se abordaron fueron el bajo nivel de demanda de la Reducción de Emisiones Certificadas (CER en inglés), el reducido número de proyectos de MDL registrados en 2014 y cómo el incremento de la ambición de los países para la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero dentro de los próximos dos años podría revitalizar el mercado del carbono.

cc) Vigésima Conferencia de las Partes, en Lima, Perú

La Conferencia de Lima sobre el Cambio Climático se llevó a cabo **del 1 al 14 de diciembre**, en Lima, Perú. Incluyó el 20º período de sesiones de la Conferencia de las Partes (COP 20) de la Convención Marco de Naciones Unidas sobre el Cambio Climático (CMNUCC) y el 10º período de sesiones de la Conferencia de las Partes actuando como Reunión de las Partes del Protocolo de Kioto (CMP 10).

En esta oportunidad también se reunieron los tres órganos subsidiarios (OS): tuvo lugar el 41º período de sesiones del Órgano Subsidiario de Asesoramiento Científico y Tecnológico (OSACT 41) y del Órgano Subsidiario de Ejecución (OSE 41), y la séptima parte del segundo período de sesiones del Grupo de Trabajo Especial sobre la Plataforma de Durban para una Acción Reforzada (ADP 2-7).

La delegación dominicana estuvo representada por ocho instituciones gubernamentales vinculadas al tema Cambio Climático, dos academias e integrado por 22 delegados/as, a los cuales el Jefe de la Delegación les

asignó, de acuerdo a los intereses nacionales e institucionales, los temas a dar seguimiento dentro del temario de la negociación en general.

Asistieron un total de 11,185 participantes, en el cual se incluyeron 6,291 delegados de gobiernos de 186 Partes, 3,985 de organizaciones observadoras y 904 representantes de los medios de comunicación del mundo.

Las negociaciones de Lima estuvieron centradas en el marco del ADP, avanzar hacia el establecimiento de un acuerdo en la COP 21 que tendrá lugar en París en 2015, incluyendo entre ellos: el desarrollo de la información y el proceso requeridos para la presentación de las contribuciones determinadas a nivel nacional (INDC en inglés) tan pronto como sea posible en 2015 y el progreso sobre los elementos de un texto de negociación.

Tras largas negociaciones sobre un proyecto de decisión para avanzar en la Plataforma de Durban para una Acción Reforzada, la COP 20 adoptó el “Llamado de Lima para la Acción por el Clima”, que pone en marcha las negociaciones del próximo año para llegar a un acuerdo en 2015, el procedimiento para la presentación y revisión de INDC, y la mejora de la ambición pre-2020.

Entre otras decisiones adoptadas se encuentran la puesta en funcionamiento del Mecanismo Internacional de Varsovia para las Pérdidas y los Daños, el establecimiento del programa de trabajo de Lima sobre género y la adopción de la Declaración de Lima sobre Educación y

la Sensibilización de Públicos. La Conferencia de Lima sentó las bases para París 2015.

Las actividades en las que participó la delegación dominicana fueron:

1. Mesa Redonda del Mecanismo de Desarrollo Limpio

El 1 de diciembre el Banco Mundial organizó la *Mesa Redonda del Mecanismo de Desarrollo Limpio*, realizada en las oficinas del BM en Lima. República Dominicana representada por Moisés Álvarez, director técnico del CNCCMDL, fue único país que participó de la región de Latinoamérica y el Caribe.

Álvarez también participó en una reunión con el Comité Ejecutivo del MDL, y en el evento organizado por la Red de Conocimiento Climático y Desarrollo (The Climate&DevelopmentKnowledge Network), que consistió en un panel interactivo sobre la preparación de las INDCs en África, Asia, Latinoamérica y el Caribe.

En este panel un grupo de expertos compartió sus experiencias sobre el proceso de preparación de las INDCs en países de desarrollo medio y en los menos desarrollados.

2. Adaptación al Cambio Climático en América Latina: hacia un Abordaje Transformacional

El 9 de diciembre, en el marco de la Vigésima Conferencia de las Partes (COP20) de la CMNUCC, el vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, Omar Ramírez Tejada, dictó la conferencia *Adaptación al Cambio Climático en América Latina: hacia un Abordaje Transformacional*, en la que se refirió al poblado de Boca de Cachón, en la provincia Independencia, como un ejemplo de una medida de adaptación obligada producto del cambio climático.

La actividad fue organizada por el Secretaría de Asuntos Estratégicos de la Presidencia de Brasil y la Fundación Avina, y tuvo efecto en el hotel Hilton Miraflores de Lima.

3. Fortalecer la Educación en Cambio Climático en los Contextos Nacionales

El 4 de diciembre, Omar Ramírez Tejada, vicepresidente ejecutivo del CNCCMDL, fue uno de los expositores en el evento paralelo *Fortalecer la Educación en Cambio Climático en los Contextos Nacionales*, que fue organizado por UNITAR y la Cooperación Suiza.

En su disertación presentó los éxitos de la experiencia educativa dominicana e informó que el SICA, con el apoyo de UNITAR y de 32 agencias más del Sistema de Naciones Unidas, se propone implementar un proyecto regional basado en el modelo dominicano para apoyar a los ocho países miembros en el tema de la educación sobre el cambio climático, en

respuesta a la alta vulnerabilidad que presentan Centroamérica y el Caribe al fenómeno.

4. Cómo Hacer una Diferencia Mediante la Educación y Entrenamiento en Cambio Climático

El 8 de diciembre, la Alianza de la ONU para la Educación y Sensibilización de Públicos para el Cambio Climático organizó el evento paralelo *Cómo Hacer una Diferencia Mediante la Educación y Entrenamiento en Cambio Climático*, en cuya moderación estuvo Daniel Abreu, del CNCCMDL fue reseñada en la página web de UN CC: Learn.

5. Programa de Aprendizaje en Cambio Climático en los Países del SICA

El 10 de diciembre, se organizó el evento paralelo *Programa de Aprendizaje en Cambio Climático en los Países SICA*, que representó uno de los principales compromisos de la delegación dominicana en la COP20, ya que estaba incluido en el programa oficial de SideEvents.

En este escenario se anunció que el SICA, con el apoyo de UNITAR y de 32 agencias más del Sistema de Naciones Unidas, se propone implementar un proyecto regional basado en el modelo de educación en cambio climático dominicano para apoyar a los ocho países miembros, en

respuesta a la alta vulnerabilidad que presentan Centroamérica y el Caribe al fenómeno, y que se ha propuesto el apoyo y la asesoría de República Dominicana debido al trabajo continuo del país con la temática bajo el proyecto UN CC: Learn.

Las intervenciones en el evento paralelo tuvieron a cargo de Adriana Valenzuela, de la Secretaría de Cambio Climático de Naciones Unidas; Angus Mackay, director del Programa de Cambio Climático de UNITAR; Lisel Alamilla, ministra de Bosques, Pesca y Desarrollo Sostenible de Belice, país que ocupa la presidencia Pro Témpore del SICA; Ricardo Ulate, asesor del Ministerio de Ambiente, Energía, Mares, Costas y Humedales de Costa Rica; Emilio Sampris, viceministro de la Autoridad Nacional del Ambiente de Panamá; Vinicio Montero, viceministro de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Guatemala, y Daniel Abreu, coordinador del proyecto UN CC: Learn en República Dominicana.

IX. INFORME FINANCIERO

Fuentes presupuestarias

Durante el período 2014, el Consejo Nacional para el Cambio Climático y el Mecanismo de Desarrollo Limpio ha tenido como fuente de recursos presupuestarios las siguientes vías:

- 1) El Presupuesto Nacional.
- 2) Aportes de Organismos de cooperación Internacional multilateral:
 - ⇒ *Fase III del Proyecto de las naciones Unidas “Aprendiendo sobre Cambio Climático (UN CC; Learn)*
 - ⇒ *Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD)*
 - ⇒ *Proyecto de la Tercera comunicación Nacional sobre Cambio Climático (PNUD)*
 - ⇒ *Proyecto ZACK “Apoyo a la implementación de la climatización compatible con el plan de desarrollo de la República Dominicana en los sectores de cemento y residuos” (GIZ).*

La principal fuente presupuestaria con que contó el Consejo en el año 2014, fue la asignación provista por el Gobierno Central dentro del Presupuesto Nacional. Estas apropiaciones ascendieron a un monto de RD\$29,001,810.00, de los cuales hemos ejecutado un monto de RD\$28,807,678.00 (99.3%) en servicios personales, gastos corrientes y cargas fijas de la institución.

Por otra parte, tenemos los aportes recibidos de Organismos de Cooperación Internacional Multilaterales como son: Los fondos recibidos para la ejecución de la Tercera Fase del Proyecto UN CC: Learn (RD\$2,007,540.86); los cuales fueron ejecutados en su totalidad en actividades propias de este Proyecto, cabe resaltar que en este proyecto el Consejo Nacional para el Cambio Climático invirtió de sus propios recursos la suma ascendente y equivalente a US\$12,000.00, los cuales serán rembolsados por UNITAR como liquidación final de la tercera fase del proyecto.

Entre los proyectos y actividades ejecutados 2014 con fondos de la Cooperación Internacional están los siguientes: “Taller para la Elaboración de las Acciones de Mitigación Nacionalmente Apropriadas (NAMA) en el Sector Porcino, en el mes de marzo 2014; y la organización y montaje de la Sexta Reunión de la Mesa de Cooperación sobre Cambio Climático, en el mes de agosto 2014, ambos por un monto total de RD\$201,056.88, fondos provenientes de aportes del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

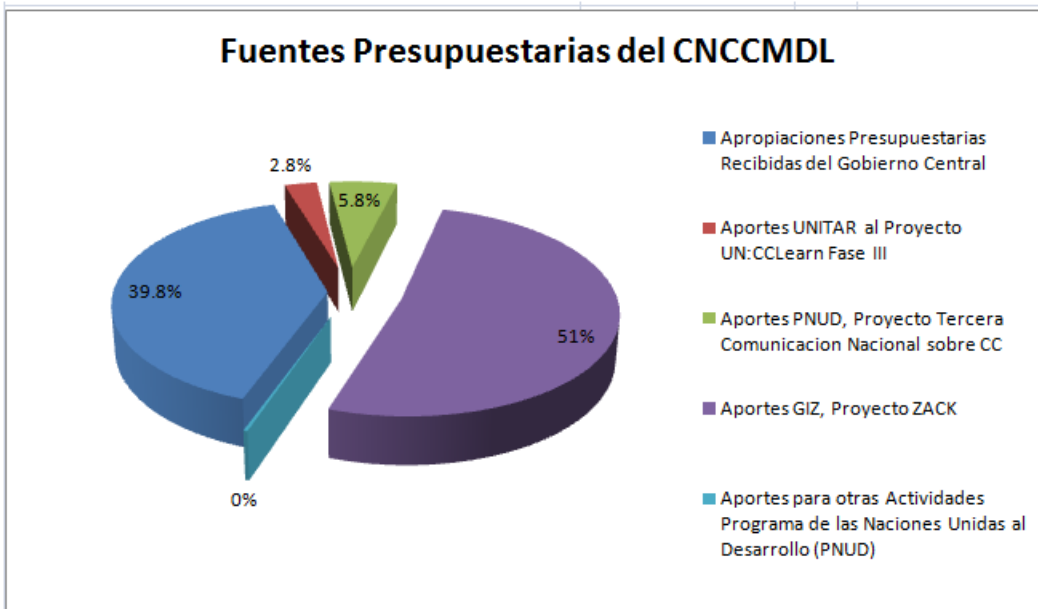
En cuanto al “Proyecto de la Tercera Comunicación Nacional sobre Cambio Climático” con la colaboración del PNUD, en el año 2014 (Hasta octubre 2014), se ha hecho un inversión de US\$96,399.89 (RD\$4,241,000.00 aproximadamente). Este es un proyecto que tiene proyectado terminarse en el periodo de dos (2) años aproximadamente y se gestiona a través de una Unidad administrativa propia que ejecuta los recursos que provienen de la cooperación.

Por otro lado, con la Agencia Alemana de Cooperación Internacional (GIZ) estamos ejecutando el “Proyecto ZACK / Apoyo a la implementación de la

climatización compatible con el Plan de Desarrollo Económico de la República Dominicana en los sectores de cemento y residuos”, en el año 2014 se ha hecho un inversión de US\$842,890.40 (RD\$37,508,600.00 aproximadamente). Dentro de las actividades a resaltar en 2014, como parte de este proyecto, podemos mencionar la realización del “Foro Empresarial de Reducción de Emisiones y Oportunidades de Negocios en la Cadena de Valor del Co-procesamiento en RD”. Este es un proyecto que tiene proyectado terminarse en el periodo de cinco (5) años aproximadamente y se gestiona a través de una Unidad Administrativa propia que ejecuta los recursos que provienen de la cooperación.

X. ANEXOS

CONSEJO NACIONAL PARA EL CAMBIO CLIMATICO Y EL MECANISMO DE DESARROLLO LIMPIO					
FUENTES PRESUPUESTARIAS Y SU EJECUCIÓN					
DURANTE EL PERÍODO ENERO - DICIEMBRE 2014					
Descripción	Recibido	%	Ejecutado	%	
Apropiaciones Presupuestarias Recibidas del Gobierno Central	RD\$ 29,001,810.00	39.8%	RD\$ 28,807,678.00	99.3%	
Aportes UNITAR al Proyecto UN:CCLearn Fase III	2,007,540.86	2.8%	2,007,540.86	100.0%	
Aportes PNUD, Proyecto Tercera Comunicación Nacional sobre CC	4,241,000.00	5.8%	4,241,000.00	100.0%	
Aportes GIZ, Proyecto ZACK	37,508,600.00	51.4%	37,508,600.00	100.0%	
Aportes para otras Actividades Programa de las Naciones Unidas al Desarrollo (PNUD)	201,056.88	0.3%	201,056.88	100.0%	
Total General Recibido por el CNCCMDL	RD\$ 72,960,007.74	100.0%	RD\$ 72,765,875.74	99.8%	



Recibido Vs. Ejecutado

