



## FORMULACIÓN DEL DOCUMENTO PREPARATORIO PARA LA ELABORACIÓN DE LA ESTRATEGIA NACIONAL REDD+ EN REPÚBLICA DOMINICANA.

### INFORME GENERAL



ESTE INFORME CORRESPONDE A LA FASE II DEL PROYECTO  
COMPRENDE AL PERIODO  
ENERO – JULIO 2012

Presentado al  
**Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales**  
Con el auspicio del  
**Programa REDD/CCAD-GIZ**  
PN 2008.2211.4-001.00

Consultor:  
Centro para el Desarrollo Agropecuario y Forestal (CEDAF)



Santo Domingo, República Dominicana  
24 de Julio 2012

## **RESUMEN EJECUTIVO**

Este Informe recoge las actividades realizadas por el Programa REDD+ CCAD/GIZ en la República Dominicana para la “Elaboración del Documento Preparatorio de la Estrategia REDD” (Readiness Preparation Proposal).

Muestra la programación, contenido y resultado de las actividades nacionales y subnacionales celebradas en distintas locaciones del país durante el período Noviembre 2011-Julio 2012, período en que se llevaron a cabo diez talleres y se preparó y socializó el Primer Borrador del R-PP de la República Dominicana.

Los Talleres realizados fueron celebrados en Santiago de los Caballeros, Azua y Santo Domingo. Hasta la fecha han participado 196 personas en calidad de representantes comunitarios, instituciones estatales, organizaciones de productores, empresarios, técnicos y profesionales en las actividades realizadas en 2012.

A manera de conclusión se puede indicar que el Documento Preparatorio de la Estrategia Nacional REDD+ ha sido concluido acorde a lo planificado. Se cuenta con un documento diseñado para ayudar al país a prepararse para su participación en REDD+, que establece las principales actividades necesarias para el desarrollo durante la fase que prosigue, de una Estrategia Nacional REDD. Se realizaron dos talleres para socializar los contenidos actuales, obteniendo importantes aportes para la conformación del Grupo Nacional de Trabajo (GNT) y las actividades requeridas para cada Componente del R-PP. Se profundizaron los aspectos relacionados con Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV). Ha sido iniciado con apoyo del Programa REDD CCAD/GIZ el desarrollo de la fase de diseño de un Inventario Forestal Nacional con énfasis al mecanismo REDD+. Las esferas políticas nacionales comienzan a tomar en consideración los aspectos de REDD en varias actuaciones nacionales e internacionales, como forma de irse adaptando a las estrategias por venir. Crece el entusiasmo y la participación de sectores no vinculados al sector forestal. Se reconoce la necesidad de implementar medios y de contar con recursos para el inicio de investigaciones, diagnósticos y determinaciones identificadas en los talleres y en los análisis institucionales. Se han identificado las instituciones nacionales y subnacionales de mayor relevancia y coordinación para la implementación de la Fase de Implementación del RPP. Se cuenta con un Primer Borrador R-PP socializado y mejorado con los aportes de cientos de personas a nivel de subnacional y en Santo Domingo. Se espera presentar de manera formal el R-PP oficial de la República Dominicana a mediados de Agosto 2012.

El CEDAF como consultor designado por el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales para la preparación del R-PP, se siente complacido y agradecido de haber cumplido con esta primera etapa para la incursión del país en el mecanismo REDD+ y espera continuar su aporte a la alianza CCAD/GIZ por este intermedio, hasta ver establecidas las estructuras nacionales que asuman la fase preparatoria siguiente.

## **ABREVIATURAS Y SIGLAS**

AECID: Agencia Española de Cooperación y Desarrollo  
BA: Banco Agrícola de la República Dominicana  
BID: Banco Interamericano de Desarrollo  
BM: Banco Mundial  
CATIE: Centro Agronómico Tropical de Investigaciones y Extensión de Costa Rica  
CCAD: Comisión Centroamericana de Ambiente y Desarrollo  
CEA: Consejo Estatal del Azúcar  
CEDAF: Centro de Estudios Agropecuarios y Forestales  
CEPROS: Centro de Estudios y Promoción Social  
CNCC/MDL: Consejo Nacional de Cambio Climático/Mecanismo de Desarrollo Limpio  
DDB: Deforestación y degradación de los Bosques  
EGEHID: Empresas Generadoras de Energía Hidroeléctrica  
Enda Caribe: Medio Ambiente y Desarrollo en el Caribe  
FAO Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación  
FEPROBOSUR: Federación de Productores de Bosque Seco del Suroeste  
GTZ: Cooperación Técnica Alemana  
IAD: Instituto Agrario Dominicano  
IDDI: Instituto Dominicano de Desarrollo Integral  
IDIAF: Instituto Dominicano de Investigaciones Agropecuarias y Forestales  
INAPA: Instituto Nacional de Aguas Potables  
INDRHI: Instituto Nacional de Recursos Hídricos  
JICA: Agencia Japonesa de Desarrollo  
MA: Ministerio Ambiente  
MDB: Mesa del Diálogo de Bosques  
MEPYD: Ministerio de Economía Planificación y Desarrollo  
MFS: Manejo Forestal Sostenible  
MIMARENA: Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales  
MITUR: Ministerio de Turismo  
msnm: Metros sobre el nivel del mar  
ONG: Organización No Gubernamental  
OXFAM: Oxford Committee for Famine Relief  
PIB producto interno bruto  
PNUD Programa de la Naciones Unidas para el Desarrollo  
POA Plan Operativo Anual  
POT: Plan de Ordenamiento Territorial  
PRONATURA: Programa de Protección al Medio Ambiente  
REDD: Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación de Bosques  
R-PP: Readiness Preparation Proposal  
SEA Secretaría de Estado de Agricultura  
SEMARENA Secretaría de Estado del Ambiente y los Recursos Naturales  
SIG: Sistemas de Información Geográfica  
SODIN: Sociedad para el Desarrollo Integral del Nordeste  
TNC: The Nature Conservancy  
UE: Unión Europea  
USAID Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional

## INDICE DE CONTENIDO

<b>RESUMEN EJECUTIVO</b>	<b>2</b>
<b>ABREVIATURAS Y SIGLAS</b>	<b>3</b>
<b>INDICE DE CONTENIDO</b>	<b>4</b>
<b>I. INTRODUCCIÓN</b>	<b>5</b>
<b>II. BREVE DESCRIPCIÓN DE LA CONSULTORÍA</b>	<b>5</b>
<b>III. ACTIVIDADES REALIZADAS</b>	<b>6</b>
3.1 Actividad 1: Taller de Fortalecimiento de Capacidades, Santiago	6
3.1.2 Resultados Obtenidos	7
3.2 Actividad 2: Taller de Fortalecimiento de Capacidades, Azua	10
3.2.2 Resultados Obtenido	17
3.3 Actividad 3: Taller Preparación Estrategia REDD, Santo Domingo	17
3.3.3 Resultados Obtenidos	17
3.4 Actividad 4: Taller Niveles de Referencia, Santo Domingo	22
3.4.3 Resultados Obtenidos	25
3.5 Actividad 5: Alineando REDD con las Políticas Públicas, Sto. Dgo.	28
3.5.3 Resultados Obtenidos	32
3.6 Actividad 6: Socializando los Avances del R-PP en la Zona Norte y Noroeste	36
3.6.2 Resultados Obtenidos	38
3.7 Actividad 7: Socializando los Avances del R-PP. Santo Domingo	44
3.7.2 Resultados Obtenidos	45
<b>IV. AVANCES DE LAS ACTIVIDADES</b>	<b>54</b>
<b>V. CONCLUSIONES GENERALES</b>	<b>54</b>
<b>VI. ANEXOS</b>	<b>55</b>

## **I. INTRODUCCIÓN**

La Cooperación Alemana está presente en Centro América y en la República Dominicana con diferentes programas nacionales, regionales y proyectos sectoriales, acompañando procesos relacionados y participando activamente en la discusión sobre el tema de Cambio Climático con sus diferentes socios y contrapartes. Bajo este contexto, se ha identificado la necesidad de complementar el trabajo actual en la región, en cooperación con los programas y proyectos ya existentes, acentuando el tema de preparación de los países centroamericanos para que los mismos puedan participar activamente en la discusión, desarrollo e implementación del régimen REDD (Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación).

El Programa REDD/CCAD-GIZ busca mejorar las condiciones marco y fortalecer las capacidades de actores claves a nivel de Centroamérica y República Dominicana para facilitar las acciones que contribuirán a detener la destrucción de los bosques tropicales y así asegurar una implementación sostenible de mecanismos REDD que beneficien posibles sinergias regionales.

Como parte del apoyo brindado por el Programa REDD/CCAD-GIZ a la República Dominicana, se encuentra el desarrollo de esta consultoría que procura formular mediante los procedimientos y criterios del Mecanismo REDD, una propuesta preliminar para la Estrategia REDD en el país.

Hasta el momento han sido alcanzados dos de los tres productos planteados en el Cronograma de Actividades de la consultoría, la cual es llevada a cabo por el CEDAF para formular en nombre del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales una propuesta preliminar para la Estrategia REDD de la República Dominicana.

Para concluir esta primera fase del proceso, sólo queda pendiente (para los primeros meses del año 2012) la preparación de la Estrategia Nacional R-PP, para lo cual se cuenta con bases fuertes y líneas claras para el desarrollo de la misma.

## **II. BREVE DESCRIPCIÓN DE LA CONSULTORÍA**

El objetivo de la Segunda Fase de la consultoría que lleva a cabo el CEDAF es la formulación del documento para la etapa de preparación de la Estrategia REDD en la República Dominicana (R-PP-RD) bajo la dirección y orientación del Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, así como conformar y fortalecer el Grupo de Trabajo Nacional sobre REDD (GTN-REDD) y capacitar a los actores claves de diversos sectores económicos que afectan los bosques.

Como metas de la misma, se propuso obtener siete actividades principales, las cuales son consideradas como las bases necesarias para la obtención de dicho objetivo a saber:

- 5.1 Elaboración de un Plan de Trabajo para la formulación del documento REDD en República Dominicana;
- 5.2 Mantener una comunicación armónica y constante con el Punto focal del Ministerio de Medio Ambiente;
- 5.3 Garantizar la participación de actores relevantes y consultas efectivas de gobernanza
- 5.4 Focalizar el plan de consulta y participación al fortalecimiento del proceso de información y consulta;
- 5.5 Conformación del Grupo Nacional de Trabajo sobre REDD;
- 5.6 Fortalecer la capacitación de los miembros del Grupo Nacional de Trabajo (GNT-REDD), y
- 5.7 Elaboración del documento para la fase de preparación de la Estrategia Nacional REDD

### III. ACTIVIDADES REALIZADAS

Para llevar a cabo los términos de la consultoría, el CEDAF, conjuntamente con el Ministerio de Medio Ambiente y los actores nacionales han realizado las siguientes actividades:

#### 3.1 Actividad 1: Taller de fortalecimiento de capacitación a la Mesa de Diálogo Sobre Bosque de la Región Norte-Noroeste y Otros Actores Relevantes. Santiago. 16 de Febrero 2012.

3.1.1 Facilitadores: Humberto Checo, CEDAF. Ramón Díaz, Ministerio Ambiente. Mamerto Valerio, CEDAF.

#### PROGRAMA GENERAL Jueves 16 de Febrero 2012

Hora	Tema	Responsable
09:00 am	Registro de participantes	
09:30 am	Apertura	Autoridades
09:45 am	Programa del Día	R. Díaz
09:50 am	Auto presentación de participantes	Todos
10:00 am	<b>Introducción. Adaptación al Cambio climático y REDD</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Conceptos generales</li><li>• Introducción a la adaptación y mitigación del cambio climático: el rol de los servicios ecosistémicos</li><li>• Video sobre Cambio Climático</li></ul>	H. Checo
10:20 am	<b>Introducción al mecanismo REDD+.</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Conceptos básicos de REDD y REDD+</li><li>• Gobernanza forestal</li><li>• REDD+ y el estado de su ejecución en el país</li><li>• Preparación del R-PP país</li><li>• Video: Verdad Oportuna FAO</li></ul>	R. Díaz
11:00 am	<b>Pausa café</b>	
11:20 am	<b>Taller: Bases iniciales para la Preparación del R-PP. Aportes de la Región</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Especificar qué tipo de acciones serían necesarias para implementar exitosamente REDD+ en la región?</li><li>2. Qué marcos legales, de planeamiento u otra naturaleza se requieren?</li><li>3. Qué alianzas entre organizaciones hacen falta?</li><li>4. Cuáles son las prioridades REDD+ a nivel de esta región?</li><li>5. Qué obstáculos existen para la implementación de esas actividades?</li><li>6. Qué aspectos (sociales, ambientales y económicos) deberían tomarse en cuenta para que se puedan superar los obstáculos indicados?</li><li>7. Cuáles son los actores relevantes y de liderazgo en la Región?</li></ol>	H. Checo
12:30 pm	Presentación por Grupos	
1:00 pm	Clausura y Almuerzo	

### **3.1.2 Resultados Obtenidos: Trabajo por Grupos. Santiago**

#### **1. Especificar qué tipo de acciones serían necesarias para implementar exitosamente REDD+ en su región?**

Mecanismos transparentes. Voluntad política. Capacitar actores y técnicos. Importancia del OT. Importancia del bosque según potencialidades. Construir confianza con representantes negociadores. Inventario Forestal. Mecanismo de Negociación.

#### **2. Qué ajustes legales, de planeamiento u otra naturaleza se requieren?**

Validar Títulos de Propiedad. Respetar derechos adquiridos por uso de tierras. Alianzas intersectoriales. OT. Saneamiento predial. Institucionalizar a largo plazo el planeamiento. Impulsar Ley sectorial Forestal. Descentralizar toma decisiones en sector forestal. Empoderamiento local (Pueda decidir).

#### **3. Qué alianzas entre organizaciones hacen falta?**

Alianza PPP (Empresa, base y gobierno). Ampliar alianzas intersectoriales. Agrupar por clústeres. Alianzas normativas y operativas entre PPP.

#### **4. Cuáles son las prioridades REDD+ a nivel de esta región?**

Manejo Forestal optimizado. Productos forestales no maderables. Servicios turismo, paisajismo. Diagnostico de Línea Base. Aplicar medidas identificadas sobre el Diagnostico. Definir roles de los actores aliados. Establecer línea base (Inventario y actores). Definir fuentes de recursos. Definir vías de acceso a recursos.

#### **5. Qué obstáculos existen para la implementación de esas actividades?**

Falta capacitación Marco legal. Desarticulación. PPP. Falta de reglas claras. Faltan recursos financieros. Mecanismos no bien definidos. Falta de vías de acceso a plantaciones y bosques. Burocracia estatal. Falta de tecnología y equipos. Falta de capital de inversión. Falta de mercados para Servicios ambientales

#### **6. Qué aspectos (sociales, ambientales y económicos) deberían tomarse en cuenta para que se puedan superar los obstáculos indicados?**

Educación población. Revisas el marco legal. Definir tenencia legal de tierras. Pobreza. Compensaciones reales y tangibles. Propiciar desarrollo comercial bosque-Madera. Educar la educación. Captar nuevos actores (Sociedad civil). Inversión en capacitación

#### **7. Cuáles son los actores relevantes y de liderazgo en la Región?**

Asociaciones comunitarias. Universidades. Actores destacados. Iglesias. ONGs. Empresas Ecoturismo. Municipalidades. Pequeños productores. Empresas forestales. Generalidad representada en el Directorio Congreso

#### **8. Indique cualquiera otra consideración que considere pertinente.**

Documentar. Promover REDD para lograr respaldo. Investigar. Determinar valores de cálculo REDD e indicadores. Inversión rápida, Transparente, Simplificada. Inversión Directa y Suficiente





**Imagen 1:** Asistentes al Taller Santiago 16 Febrero 2012



**Imagen 2:** Trabajo en Grupos





**Imagen 3:** Trabajo en Grupos



**Imagen 4:** Facilitadores Trabajando

**3.2 Actividad 2: Taller de fortalecimiento de capacitación a la Mesa de Diálogo Sobre Bosque de la Región Norte-Noroeste y Otros Actores Relevantes. Azua. 1 de Marzo 2012.**

**3.2.1 Facilitadores:** Humberto Checo, CEDAF. Ramón Díaz, Ministerio Ambiente. Milena Santana, CEDAF.

**PROGRAMA GENERAL  
Azua, Jueves 1 de Marzo 2012**

<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Responsable</b>
09:00 am	Registro de participantes	
09:30 am	Apertura	Autoridades
09:45 am	Programa del Día	R. Díaz
09:50 am	Auto presentación de participantes	Todos
10:00 am	<b>Introducción. Adaptación al Cambio climático y REDD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos generales</li> <li>• Introducción a la adaptación y mitigación del cambio climático: el rol de los servicios ecosistémicos</li> <li>• Video sobre Cambio Climático</li> </ul>	H. Checo
10:20 am	<b>Introducción al mecanismo REDD+.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos básicos de REDD y REDD+</li> <li>• Gobernanza forestal</li> <li>• REDD+ y el estado de su ejecución en el país</li> <li>• Preparación del R-PP país</li> <li>• Video: Verdad Oportuna FAO</li> </ul>	R. Díaz
11:00 am	<b>Pausa café</b>	
11:20 am	<b>Taller: Bases iniciales para la Preparación del R-PP. Aportes de la Región</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>8. Especificar qué tipo de acciones serían necesarias para implementar exitosamente REDD+ en la región?</li> <li>9. Qué marcos legales, de planeamiento u otra naturaleza se requieren?</li> <li>10. Qué alianzas entre organizaciones hacen falta?</li> <li>11. Cuáles son las prioridades REDD+ a nivel de esta región?</li> <li>12. Qué obstáculos existen para la implementación de esas actividades?</li> <li>13. Qué aspectos (sociales, ambientales y económicos) deberían tomarse en cuenta para que se puedan superar los obstáculos indicados?</li> <li>14. Cuáles son los actores relevantes y de liderazgo en la Región?</li> </ol>	H. Checo
12:30 pm	Presentación por Grupos	
1:00 pm	Clausura y Almuerzo	

## Conceptos básicos sobre REDD+



**Contenido:** Magnitud del problema. El Comienzo del Régimen Climático. Temas en Discusión en REDD. Qué Significa REDD+. Qué es REDD. Salvaguardas. Qué Incluye REDD. Alcances de REDD. Porqué la Deforestación. La Deforestación y el Trópico. Degradación. Deforestación. Requerimientos para Implementar REDD. Esquema REDD. Mitigación. Adaptación. Adicionalidad. Línea Base. Fuga. Permanencia. Dinámica Histórica de la Deforestación en la República Dominicana.

## Avances de las acciones sobre REDD en la Rep. Dominicana



**Incluye:** Objetivo del Programa. Elementos del Programa. Componente 1: Diálogo Intersectorial. Componente 2: Mecanismos de Compensación. Componente 3: Monitoreo y Reporte. Estructura de funcionamiento en el Medio Ambiente. MPP del Programa. Taller Nacional de Monitoreo Forestal Santo Domingo 2 y 3 de junio de 2011. Ruta Crítica del Programa. Diagnósticos y Capacidades. Estrategia Nacional REDD.

**giz**

Por encargo de  
Ministerio Federal de  
Cooperación Económica  
y Desarrollo



**CCAD**



**REDD+: Una Alternativa para el Desarrollo Forestal  
Sostenible de la Región Norte y Noroeste de la República  
Dominicana**

Metas del Taller

AZUA

1 Marzo 2012

Humberto Checo

Énfasis en: Objetivos del Taller. Metas del Taller. Objetivos del R-PP

1

• **Organización y Consulta**

2

• **Preparación de la Estrategia**

3

• **Desarrollo de un escenario de referencia**

4

• **Diseño de un sistema de monitoreo**

5

• **Cronograma y Presupuesto**

6

• **Diseño de un programa de Evaluación**

**Contenido:** Analiza uso de la tierra. Políticas Forestales. Niveles de Gobernanza. Impactos. Historia Forestal. Tendencias de los Bosques. Existencia Forestal. Carbono y Agentes de Cambio. Escenarios. Emisiones. Fuentes. Captura. Indicadores. Transparencia. Costos. Eficiencia. Recursos existentes. Calendarios. Fuentes de Apoyo. El Plan Nacional REDD+. Niveles de Eficiencia. Ruta hacia la Meta. Programas Definidos en la Estrategia REDD+.



### 3.2.2 Resultados Obtenidos:

#### Trabajo por Grupos. Azua

##### **1. Especificar qué tipo de acciones serían necesarias para implementar exitosamente REDD+ en su región?**

- Seguimiento a los proyectos de cuencas en los municipios y comunidades
- Respetar el manejo forestal sostenible (PMF).
- Crear mecanismos de financiamiento de sistemas estables (Invernaderos, otros).
- Implementar sistemas productivos a partir de mercados visualizados
- Facilitar elaboración planes de trabajo.
- Acuerdos con CODOCAFE, ganaderos y programas silvopastoril.
- Incorporar el concepto de agro-ecología al proceso REDD.
- Elaborar un Inventario forestal.

##### **2. Qué ajustes legales, de planeamiento u otra naturaleza se requieren?**

- Agilizar los permisos a los productores que tienen plantaciones con derecho a corte.
- Mayor empoderamiento local.
- Inclusión de AP privadas
- Plantear el manejo de áreas protegidas como patrimonio regional.
- Empujar hacia el concepto de que “la tierra es de quien la trabaja y la protege”
- Garantía de mecanismos de transferencia de recursos a las comunidades.
- Ordenamiento territorial y saneamiento predial
- Mejorar la articulación entre el sector estatal y privado
- Impulsar la aprobación de una Ley Sectorial Forestal
- Descentralización de la toma de decisiones en el sector forestal.
- Representación a nivel local e internacional.
- Ordenamiento del territorio según su vocación

##### **3. Qué alianzas entre organizaciones hacen falta?**

- Implementar programas para la producción agrícola con manejo racional
- Alianzas normativas y operativas entre las organizaciones
- Establecimiento de la línea base (inventario forestal y de organizaciones del sector)
- Protección para la salud y forestación en las comunidades
- Desarrollar la industria maderera nacional y afrontar los intereses de los importadores

##### **4. Cuáles son las prioridades REDD+ a nivel de esta región?**

- Revisión y actualización del marco legal del sector
- Capacitación de actores y técnicos
- Clarificar mecanismos de compensación
- Implementar estrategias productivas a las que deforestan
- Revisar los conceptos de La Ley 64-00
- Enfocar REDD a políticas integrales de desarrollo regional

##### **5. Qué obstáculos existen para la implementación de esas actividades?**

- Necesidad de inversión rápida, transparente, simplificada, directa y suficiente
- Disponibilidad de préstamos a los agricultores (Banco Agrícola)

##### **6. Qué aspectos (sociales, ambientales y económicos) deberían tomarse en cuenta para que se puedan superar los obstáculos indicados?**

- Trabajar con la gente del campo y compensar los verdaderos protectores del bosque
- Humanizar la estrategia de redes
- Otorgar participación protagónica a comunidades organizadas
- Incorporar el tema de los jóvenes en la REDD.

**7. Cuáles son los actores relevantes y de liderazgo en la Región?**

- Banco Agrícola
- MDB Zona Sur
- Ministerio de Educación
- ONGs vinculadas
- Organizaciones Campesinas
- Ministerio Ambiente
- Iglesia Católica
- Ayuntamientos locales
- Ministerio de Agricultura
- INDRHI

**8. Indique cualquiera otra consideración que considere pertinente.**

- Tomar en cuenta el pago por servicio en protección al medio ambiente.
- Implementar proyectos forestales a largo plazo.





Imagen 1: Asistentes al Taller. Azua, 1 Marzo 2012



Imagen 2: Panel Colectivo





**Imagen 3:** Trabajo en Grupos



**Imagen 4:** Facilitadores Trabajando

**3.3 Actividad 3: Primer Taller para la Preparación de la Estrategia REDD: Evaluación Sobre el Uso de la Tierra, la Política Forestal y la Gobernanza**  
**. Santo Domingo, 12 de Abril 2012.**

**3.3.1 Facilitadores:** Humberto Checo, CEDAF. Ramón Díaz. Ministerio Ambiente y Pablo Ovalles, CEDAF.

**P R O G R A M A**  
**Jueves 12 de abril de 2012**

<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Responsable</b>
08:30 am	<b>Registro de participantes</b>	M. Santana
09:00 am	<b>Bienvenida y apertura</b>	Autoridades
<b><i>Introducción – Preparación para la elaboración de la Estrategia Nacional REDD (R-PP)</i></b>		
09:15 am	<b>Agenda del Taller</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se presenta el programa y los objetivos del taller</li> </ul>	H. Checo
09:20 am	<b>Estrategias Nacional REDD+: Los componentes claves y el papel de una "R-PP" - "propuesta de preparación"</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Explicar que es la RPP y su contenido general</li> </ul>	H. Checo
<b><i>Evaluación del uso de la tierra y sus cambios</i></b>		
09:40 am	<b>1. Evaluación del uso de la Tierra</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tendencias sobre el uso de la tierra en RD</li> <li>• Dinámica histórica de los bosques</li> </ul>	H. Checo
10:00 am	<b>Mesa de discusión y plenaria</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ver preguntas orientadoras</li> </ul>	Todos
11:15 am	<b>Pausa café</b>	
11:30 am	<b>Video: Verdad Oportuna</b>	Todos
<b><i>Política, marco legal y gobernanza vinculadas con REDD</i></b>		
11:45 am	<b>2. Marco legal, políticas nacionales y gobernanza vinculadas a REDD+</b>	R. Díaz Todos
12:00 am	<b>Mesa de discusión y plenaria</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ver preguntas orientadoras</li> </ul>	Todos
01:00 pm	<b>Almuerzo</b>	
<b><i>Conformación del Grupo Nacional de Trabajo sobre REDD+</i></b>		
01:30 pm	<b>Discusión sobre la forma de conformar este GTN-REDD+s</b>	M. Ambiente
02:30 pm	<b>Cierre del taller y próximos pasos</b>	M. Santana

**3.3.2 Resultados Obtenidos:**

**Preguntas Orientadoras Taller por Grupos Santo Domingo**

1. Cuáles causas siguen vigentes y son causantes de deforestación y degradación forestal?
2. Cuáles de estas causas son inherentes o externas al sector forestal?
3. Cuáles Leyes, políticas, estrategias y programas han sido exitosos y cuáles no?
4. Cuáles deficiencias en el conocimiento son causantes de deforestación y degradación forestal?
5. Cuáles son los retos que los que debe enfrentarse una estrategia REDD?

6. Cuáles desafíos puede indicar en aspectos de políticas, leyes y su aplicación, incentivos, tenencia de la tierra, derechos sobre los recursos y el uso tradicional de la tierra?
7. A qué se deben los éxitos y fracasos de iniciativas puntuales o temporales en materia de recuperación forestal?
8. Cuáles son, a su parecer, los aspectos ambientales y sociales que conducen a la deforestación y degradación forestal,?

### **Opiniones del Grupo 1**

**1. Causas vigentes:** Extracción de madera, producción de carbón, infraestructuras, incendios y mal manejo de los bosques.

**2. Inherentes al sector forestal:** Demografía, pobreza, legislación inadecuada, educación inadecuada en MFS, Minería, Plagas e incendio

**3. Leyes y Programas:** (No Exitosa: Ley sectorial forestal. Financiamiento de cultivos en ladera, incentivos agrícolas). Exitosas: , Certificación, PSA, Subsidio al GLP)

**4. Deficiencias de Conocimiento:** Especies exóticas, insumos químicos. No cumplimiento de las leyes;

**5. Retos de la Estrategia REDD:** Una coordinación intersectorial, investigación científica y capacitación

**6. Desafíos:** Migración haitiana, OT, PSA por MFS, políticas de largo plazo

**7. Éxitos:** Financiamiento externo, gestión administrativa independiente, compromisos interinstitucionales, cooperación internacional. **Fracasos.** Centralismo del estado, falta de recursos, falta de seguimiento, compromisos multilaterales, politización.

**8. Aspectos Ambientales y sociales que causan DDB:** Falta de conocimientos, los incendios, la ganadería, el incumplimiento de las leyes y la inmigración extranjera.

**Enfoque defendida:** Política Nacional y no proyectos puntuales

### **Opiniones del Grupo 2**

**1.Causas vigentes:** Mayoría siguen. Las 4 ppales: Expansión agrícola. Incendios, madera y carbón, infraestructuras en zonas forestales (Jarabacoa), pobreza rural, migraciones interna rural a ciudades y haitianas a fincas y debilidad institucional en permisos que promueve “pecar” y pagar multas, políticas de desarrollo incompatibles (Turismo y pecuario en zonas inadecuadas) y bancos no financian fomento forestal, aspectos culturales de isla ;

**2. Causas Inherentes al sector forestal:** Pobreza rural, políticas de desarrollo y cultural;

**3. Leyes y Programas:** Iniciativas exitosas como Ministerio Ambiente, Ley 64-00, Quisqueya Verde, Estufas subsidiadas, Respuestas rápidas a permisos, permitir el PMF, Certificados de Plantación y Derecho al Corte;

**4. Deficiencias de Conocimiento:** Faltan PhD y expertos que incidan en el sector, desconocimiento del valor de los PSA del bosque, sólo se ve lo que tiene valor en el mercado, deficiencia en la investigación forestal, se desconoce informaciones básicas (índice de sitios, semillas certificadas);

**5. Retos de la Estrategia REDD:** Fortalecer capacidades nacionales (Expertos e Instituciones). No tenemos metodologías de línea base. Pocos datos de comportamiento ecosistemas.

**6. Desafíos de políticas e incentivos:** Ley de OT. Ley sectorial Forestal Estrategia N Desarrollo. Incentivos a buen manejo general de la tierra (aplicar mecanismos existentes en otros países)

**7. Éxitos y Fracasos:** Depende de continuidad asegurada. Financiamiento externo. Acceso a fuentes. Capacidad de Lobby. Continuidad en políticas del Estado.

**8. Aspectos Ambientales y sociales que causan DDB:** Cambios micro climáticos localizados que deben considerarse, Huracanes y eventos naturales destructivos (semillas novillero). Personalización y extractivismo (Visión de Corto Plazo. Pobreza.

### **Opiniones del Grupo 3**

**1. Causas vigentes:** Falta marco legal específico (Ley Sectorial y complementarias), Sesgos en la regulación existente. Expansión de la frontera agrícola, Malas prácticas agrícolas. Ganadería intensiva. Incendios forestales. Faltan políticas adecuadas. Falta información científica (por ejemplo: valoración económica integral ecosistema forestal, información especies flora y fauna, etc.) para la toma de decisiones. Debilidad institucional. Debilidad del marco legal. Falta de conciencia de las comunidades sobre valor recursos naturales e importancia de la conservación. El bosque no es valorado adecuadamente por la gente. Falta de control y vigilancia forestal. Falta de alternativas económicas para la población (internalizar los valores de los servicios ambientales). Subsidios negativos que causan daños. Falta coordinación interinstitucional. Falta ordenamiento territorial adecuado a la vocación de la tierra. Falta planificación a escala de paisaje por nuestra condición de pequeño estado insular y falta del enfoque ecosistémica.

**2. Inherentes al sector forestal:** Falta marco legal específico INHERENTE. Sesgos en la regulación existente EXTERNA. Expansión frontera agrícola EXTERNA. Malas prácticas agrícolas EXTERNA. Ganadería intensiva EXTERNA. Incendios forestales AMBAS. Faltan políticas adecuadas en el sector forestal INHERENTE. Falta información científica (valoración económica integral ecosistema forestal) para la toma de decisiones AMBAS. Debilidad institucional y falta coordinación interinstitucional AMBAS. Debilidad marco legal AMBAS. Falta de conciencia de las comunidades sobre valor recursos naturales e importancia de la conservación EXTERNO. El bosque no es valorado adecuadamente por la gente AMBOS. Falta de control y vigilancia forestal INHERENTE. Falta de alternativas económicas para la población (internalizar los valores de los servicios ambientales) AMBOS. Subsidios negativos que causan daños INHERENTE. Falta Incentivos adecuados como estrategia institucional AMBOS. Falta ordenamiento territorial adecuado a la vocación de la tierra EXTERNO. Falta planificación a escala de paisaje por nuestra condición de pequeño estado insular EXTERNO. Falta enfoque ecosistémicos AMBOS

**3. Leyes y Programas:** Programas de reforestación del Ministerio Ambiente. Subsidio al GLP. Intervención ONGs para intervención manejo territorio. Certificados de plantación con derecho al



corte. Estrategia PSA. **No exitosos:** Incentivos negativos. Política restrictiva comando y control. Manejo forestal no adecuado.

**4. Deficiencias de Conocimiento:** Falta sistematización e información experiencias exitosas. Falta sistematización estadísticas del sector forestal. Poca información científica sobre el desarrollo del ecosistema forestal. Falta información valor económico servicios ecosistémicos que aporta el ecosistema forestal. Falta información especies de flora y fauna presentes en el ecosistema forestal. Escaso conocimiento implementación practicas de producción sostenible. Escaso conocimiento implementación practicas manejo forestal.

**5. Retos de la Estrategia REDD (Línea base comparativa)** Establecimiento ordenamiento territorial. Levantamiento línea base. Fortalecimiento capacidades para la restauración y manejo forestal. Tenencia de la tierra. Gestión fondos implementación estrategia. Definición marco institucional para implementar estrategia. Levantamiento de información científica para la toma de decisiones eficientes y sostenibles (especies endémicas, valor económico, mecanismos financieros). Monitoreo para el corto y largo plazo

**6. Desafíos de políticas e incentivos:** Ley sectorial forestal. Programas de incentivos adecuados. Programas PSA. Programas de mecanismos financieros. Programa incentivo plantaciones forestales. Programa Forestal con Enfoque Ecosistémicos.

**7. Éxitos y Fracasos:** Remesas como estrategia de sobrevivencia de las personas. Éxito programas de reforestación. Trabajo Sociedad Civil (ONG, comunidades, universidades) en programas comunitarios pequeños. Necesidad de enfoque ecosistémica (Ej. AP privadas. PSA hídricos. Productos no madereros del bosque con efectos a Carbono, incentivar fincas como ecosistemas)

**8. Aspectos Ambientales y sociales que causan DDB:** Plantea un Plan Integrado al Desarrollo Nacional y no un enfoque sectorial.





**Imagen 1:** Asistentes al Taller. Santo Domingo. 12 Abril 2012



**Imagen 1:** Exposición durante el Taller. Santo Domingo. 12 Abril 2012

**3.4 Actividad 4: Taller sobre “Opciones para establecer Niveles de Referencia (NR) y Opciones para Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV)”. Santo Domingo, 29 de mayo 2012.**

**3.4.1 Facilitadores:** Humberto Checo, CEDAF. Ramón Díaz, Ministerio Ambiente, Tomás Montilla, Ministerio Ambiente, Francisca Rosario, Ministerio Ambiente, Milena Santana, CEDAF, y Pablo Ovalles, CEDAF.

**PROGRAMA**  
**Martes 29 de mayo de 2012**

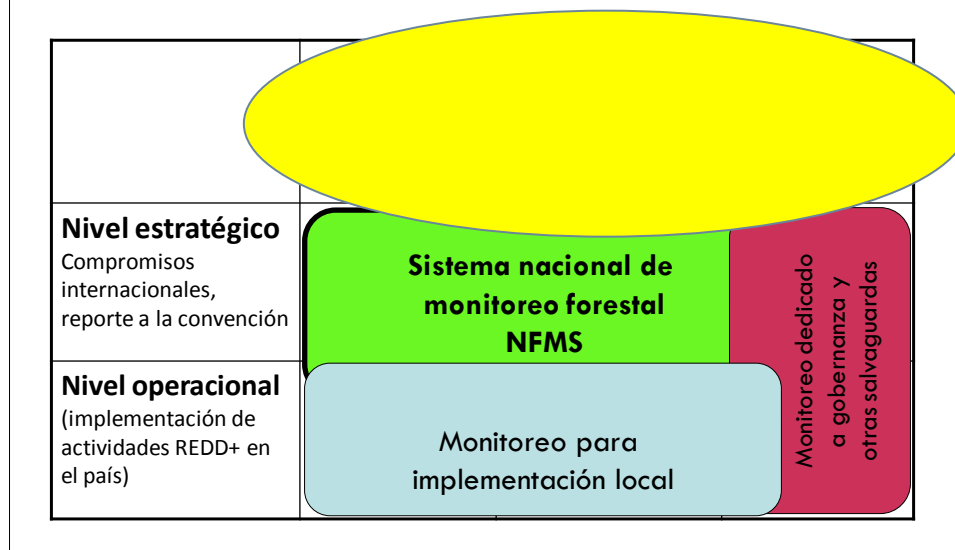
<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Responsable</b>
08:30 am	<b>Registro de participantes</b>	M. Santana
09:00 am	<b>Bienvenida y apertura</b>	Autoridades
09:10 am	<b>Agenda del Taller</b> Se presenta el programa y los objetivos del taller	P. Ovalles
09:15 am	<b>DEFINICION DE BOSQUE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Consulta para adoptar la definición de bosque más conveniente para el país en el contexto de REDD+</li> <li>• Comentarios en plenaria de los participantes</li> </ul>	F. Rosario / Todos
09:45 am	<b>Opciones para establecer Niveles de Referencia (NR)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Líneas de base de las prácticas rutinarias (BAU)</li> <li>• Criterios y procedimientos para establecer NR</li> <li>• NR forestales para REDD (video conferencia con Rosa Ma. Román de la FAO, México)</li> <li>• Preguntas y respuestas</li> </ul>	S. Hernández / T. Montilla / R. Díaz
10:45 am	<b>Pausa café</b>	
11:00 am	<b>Opciones para monitoreo, reporte y verificación (MRV)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Opciones para definir actividades elegibles bajo REDD</li> <li>• Opciones para monitoreo</li> <li>• Preguntas y respuestas</li> </ul>	R. Díaz / H. Checo
11:30 am	Trabajo de Grupos <b>Preguntas orientadoras</b>	P. Ovalles
12:45 pm	<b>Presentación en plenaria</b>	Todos
01:15 pm	<b>Almuerzo</b>	
01:45 pm	<b>Cierre del taller y próximos pasos</b>	M. Santana

### 3.3.2 Contenido:

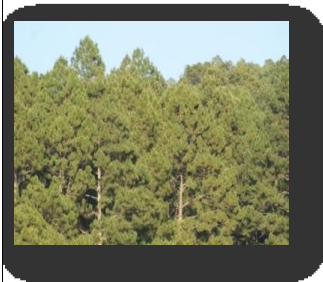
#### Características de los dos niveles de un sistema de monitoreo forestal

- **Estratégico** - Para reportar a la convención
  - Nacional, posiblemente también subnacional
  - Estadísticas verificables con incertidumbre conocida
  - Periodicidad – anual para “activity data”
  
- **Operativo** - Para monitorear la implementación
  - Cobertura completa (control de permanencia y desplazamiento, alerta temprana, etc.)
  - Periodicidad – frecuente, casi tiempo real

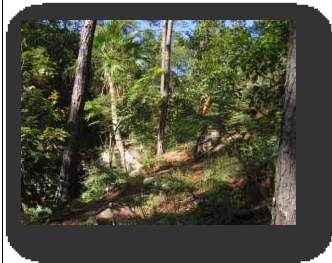
#### Sistema(s) de monitoreo para REDD+ y otros fines - **MULTIPROPOSITO**



## DEFINICION DE BOSQUES PARA LA REPUBLICA DOMINICANA



Mixto



Por:  
**Francisca Rosario**  
Directora de Bosques y  
Manejo Forestal  
Ministerio de Ambiente

Taller REDD  
29 de mayo de 2012



Latifoliado



Seco



Mangle

### Definición de "Bosque" de República Dominicana para el mecanismo REDD

**Asociación vegetal que ocupa una superficie mínima de tierra de 0.5 has, con una cobertura de copa arbórea que supere el 40% de dicha superficie y árboles o arbustos con potencial a alcanzar una altura mínima de 5 metros en su madurez in situ.**



### 3.3.3 Resultados Obtenidos en el Taller:

#### NIVELES DE REFERENCIA EN EL CONTEXTO REDD

##### Respuestas del Grupo 1



#### 1.- Opciones metodológicas para definir nivel de referencia?. Ventajas y desventajas de cada una?.Cuál sería la más conveniente para el país?

- Expertos políticos que negocien con base a una tabla del país
- Iniciar medidas de las partes que estén listas.
- Establecerlas en coordinación entre las partes y con consulta al centro de coordinación de la parte interesada y a los expertos
- No requiere gran participación de expertos

#### 2.- Ventajas y desventajas de niveles de referencia subnacionales vs. Nacionales. Qué rumbo tomará el país?.Cuál se ajusta mejor a la realidad nacional

- La subnacional es más fácil
- Permite trabajar de forma regional atendiendo las características de cada zona
- Permite identificar impactos e intervenciones requeridas con más especificidad

#### 3.- Cómo se desarrollaría el proceso de formulación de los niveles de referencia?

- Estimando las tendencias de cambio de la cobertura forestal
- Un periodo según haya datos
- Basarse en gobernanza
- Estimando los cambios de cobertura del país

#### 4. Análisis del tipo de información?

- La información disponible es incompleta
- Realizar las interpolaciones científicas para construir la línea base
- Elaborar Mapas de cobertura
- Realizar el Inventario forestal
- Basarse en Experiencias de proyectos
- Desarrollar Ecuaciones alométricas

#### 5.- Herramientas o procedimientos que se utilizarán?

- Realizar las interpolaciones científicas para completar la serie histórica de datos y construir con ello la línea base.
- SIG
- M+E
- Interpolaciones científicas para construir línea base

#### **6.- Cómo proceder si no existe la capacidad institucional?**

- Identificando las necesidades de capacitación
- Ejecutando programas de capacitación que respondan a estas necesidades
- Contratar técnicos internacionales
- Experiencias interinstitucionales
- Identificar necesidades y crear programas a tales fines

### **NIVELES DE REFERENCIA EN EL CONTEXTO REDD**

#### **Respuestas del Grupo 2**



#### **1. Cuáles opciones se plantean para monitorear el cambio en el uso de la tierra forestal, los cambios en el stock de carbono; y cuales reservorios se medirán y la periodicidad de medición?**

- Imágenes de satélites
- Incluir las APs
- Areas bajo manejo
- Bosques privados
- 10 años vigencia
- Ex ante por tipos
- Todo lo que es biomasa y bosques
- Cada año

#### **2. Cuáles los criterios y procesos para el diseño del sistema de monitoreo, identificando en fase progresivas como se mejora el nivel de precisión de las mediciones con base en los lineamientos del IPCC?**

- Consenso de qué es bosque
- El estado del bosque
- Calidad



- Metodología única
  - Una definición de bosques, degradación y deforestación
  - Areas destinadas a la conservación y APs
  - Inventario de CO2 y forestal
3. **Cuáles son las opciones de tecnologías y metodologías para el MRV (actuales y alternativas), de acuerdo a las características particulares del país?**
- Mapeo
  - Landsat, spot, Aster, fotos aéreas
  - Parcelas fijas
  - Mediciones periódicas
  - Sistematización
  - Herramientas SIG
  - Imágenes, fotos
4. **Cuáles son los métodos para la recopilación, procesamiento y análisis de los datos sobre cambios históricos en la cobertura forestal y los datos de biomasa/carbono; con incertidumbres conocidas?**
- Inventario de las fuentes de información existentes
  - Estudios regionales y cuencas
  - Desde 1973 hasta acá
  - Recopilar todas las investigaciones
  - Imágenes y fotos aéreas anteriores
  - Estudios regionales de proyectos puntuales de regiones
  - Ok al 1973 y más reciente
  - Crear bases de datos de la información forestal
  - Ha habido pérdida de datos forestales a rescatar
  - Capturar bases de datos regionales
5. **Cuáles son los sistemas/estructuras que se requieren para el monitoreo y la revisión de la transparencia, accesibilidad y el intercambio de información tanto nacional como internacional?**
- Fortalecer DIARENA
  - Acceso permanente a la información
  - Protocolo para levantamiento y procesamiento
  - Comparable a otros países
  - Auditoría externa de los estudios y datos (Calidad)
  - Transparencia sobre investigación científica y seria
  - Establecer sistema interinstitucional e intersectorial
  - MARENA líder
  - Otros organismos como CC, GTI, GIZ, CFD, Universidades
  - Transparencia vía web
6. **Cuál es la estrategia para implementar el sistema nacional de monitoreo forestal basándose en un enfoque por etapas, mediante la evaluación de la capacidad actual y los**

**requerimientos futuros para el MRV de REDD+, proponiendo objetivos provisionales y en el largo plazo?**

- Crear un mecanismo responsable para el inventario nacional, no en el Ministerio sino
- Capacitar más los nacionales iniciados en REDD
- Una estructura nacional en Ministerio Ambiente o de Adm Pública
- Una estructura de M+E para dar seguimiento al inventario

**3.5 Actividad 5: “REDD+ como oportunidad para alinear políticas Públicas”. Santo Domingo, 14 de junio 2012.**

**3.5.1 Facilitadores:** Humberto Checo, CEDAF. Ramón Díaz. Ministerio Ambiente y Pablo Ovalles, CEDAF.

**PROGRAMA**  
**Jueves 14 de junio 2012**

<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Responsable</b>
08:30 am	<b>Registro de participantes</b>	M. Santana
09:00 am	<b>Inauguración</b>	Autoridades
09:10 am	<b>Agenda del Taller</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se presenta el programa general. Los Objetivos y las Secciones</li> </ul>	P. Ovalles
09:30 am	<b>Auto presentación de participantes</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Definición de expectativas</li> </ul>	Todos
10:00 am	<b>Introducción. Adaptación al Cambio climático y REDD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Conceptos generales</li> <li>• Causas de deforestación y degradación de bosques en la RD</li> <li>• Presentación de video sobre cambio climático</li> </ul>	H. Checo
11:00 am	<b>Pausa café</b>	
11:20am	<b>Introducción al mecanismo REDD+.</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Situación del sector forestal en RD</li> <li>• Influencia de otros sectores sobre los bosques</li> <li>• Conceptos básicos sobre REDD</li> <li>• Video: La verdad oportuna</li> </ul>	R. Díaz / H. Checo
12:20 pm	<b>Visión y enfoques de diversos sectores de la sociedad sobre los desafíos de REDD en la República Dominicana</b>	Trabajo en grupos
01:30 pm	<b>Almuerzo</b>	Todos
2:30 am	<b>Presentación de trabajo en grupos</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sobre los puntos comunes y diferencias respecto a actividades, barreras, oportunidades y capacidades</li> </ul>	Trabajo en grupos
4:00 pm	<b>Cierre del curso taller</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Próximos pasos</li> </ul>	Autoridades

### 3.5.2 Contenido:

#### **Acciones recomendadas para mitigar en 2 grados el Calentamiento Global**

1. Reducir la deforestación global a la mitad;
2. Duplicar el rendimiento medio de los vehículos (de 30 a 60 millas/galón);
3. Aumentar de 32 a 60% la eficiencia de las plantas a carbón;
4. Incrementar 50 millones de veces el uso de energía eólica;
5. Incrementar 100 veces el uso de etanol;
6. Aumentar 700 veces la producción de energía solar;
7. Reducir a la mitad el uso de vehículos;
8. Incrementar 4 veces más la capturar actual de carbono.

#### **Planteamientos del Protocolo de Kyoto**

- A.** 37 países desarrolladas reducirían 5% de sus GEI (base al 1990);  
**B.** La deforestación evitada no se reconoció como elegible.

## **Bosques y REDD**

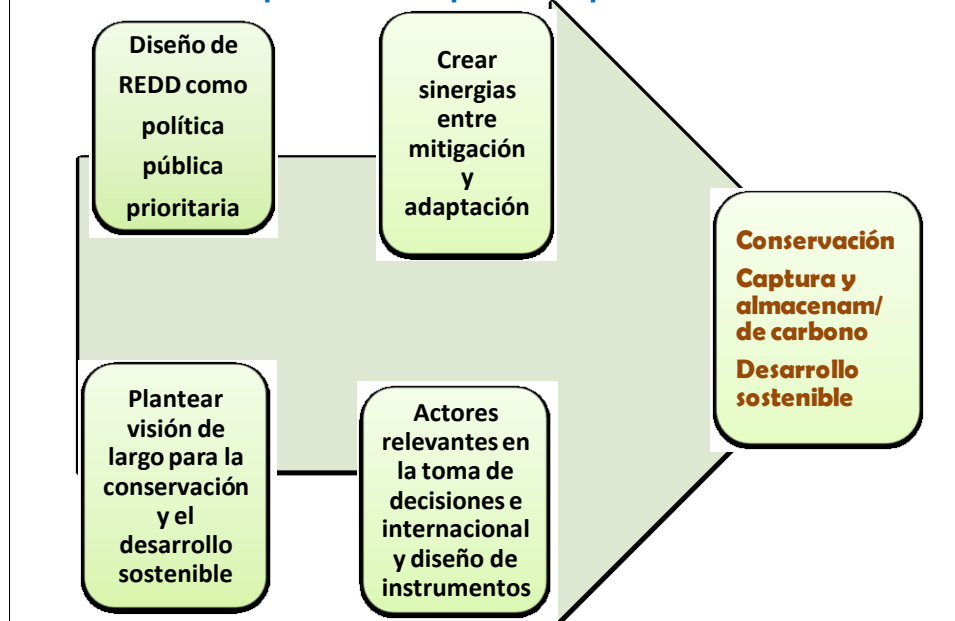
### **Beneficios:**

1. REDD tiene gran potencial para mantener los bosques tropicales y con ellos los niveles de carbono y la temperatura del planeta;
2. Manteniendo los bosques tropicales se preserva el agua y los hábitats de las diversas comunidades biológicas de la tierra;
3. Genera oportunidades económicas y de desarrollo rural.

### **Riesgos**

1. REDD puede obviar la importancia de los otros usos del bosque;
2. Puede ser controversial entre su visión económica y los riesgos para las comunidades menos favorecidas;
3. Podría afectar la producción de alimentos.

## REDD como oportunidad para alinear políticas públicas



## Estrategias implementadas en el país para reducir DDB



### 3.5.3 Resultados Obtenidos:

#### PREGUNTAS MOTIVADORAS Y PROPUESTAS DEL GRUPO 1



1. **Qué programas o políticas principales están puestas en marcha en su institución o sector, y qué vínculos podrían tener sobre una “Estrategia REDD” en la República Dominicana?**
  - Inclusión tema en universidades
  - Estudios etnobotánica y fotoquímica
  - Programas inocuidad y otros de agricultura
  
2. **Cuál sería la relación potencial entre la “Estrategia REDD” (sector bosque) y otros sectores relevantes en la agenda de desarrollo del país?**
  - Capacitación de multiplicadores y maestros
  - Coordinación interinstitucional de Estado
  - Programas educación en técnicos forestales para REDD
  
3. **Cuáles son los principales retos de la introducción efectiva de las estrategias de REDD en la RD para establecerse como una política de Estado duradera, transparente, justa y eficiente en la aplicación de incentivos para evitar la deforestación y la degradación de nuestros bosques?**
  - Vincular con instituciones, empresas y sociedad civil organizadas
  - Aprobar ley forestal
  
4. **Cómo abordar las causas de la deforestación y/o degradación de los bosques para comprometer una reducción a nivel de políticas públicas?**
  - Aprobar Ley Forestal
  - Decreto para REDD
  - Reglamento para Ley o Decreto REDD
  
5. **Cuáles opciones de estrategias considera pertinentes en la actualidad, para enfrentar las causas directas y subyacentes de la DDB en el país?**
  - Aprobar Estrategia Nacional Forestal (REDD)
  - Implementarla



- Estrategia de especies invasoras (Marina Hernández)
- Estrategia Nacional de Biodiversidad
- Continuar Quisqueya Verde
- Programa Agroforestería y Desertificación

**6. Cómo se vinculan estas opciones de forma adecuada a las políticas y estrategias nacionales de desarrollo?**

- Crear grupos de trabajo interinstitucionales
- Vincularlos al Plan DECCC
- Vincular al Plan Nacional de Desarrollo

**PREGUNTAS MOTIVADORAS Y PROPUESTAS DEL GRUPO 1**



**1. Qué programas o políticas principales están puestas en marcha en su institución o sector, y qué vínculos podrían tener sobre una “Estrategia REDD” en la República Dominicana?**

- Programa de ahorro de agua y energía (CAASD)
- Fortalecer Quisqueya Verde
- Fortalecer la investigación
- Incentivos a energías verdes
- Manejo desechos sólidos (Papel)
- CASTA
- Producción orgánica
- Energía noble
- Investigación en Universidad Evangélica
- Objetivo 5 del Plan Nacional de Igualdad y Equidad de Género (PLANEG II)

**2.Cuál sería la relación potencial entre la “Estrategia REDD” (sector bosque) y otros sectores relevantes en la agenda de desarrollo del país?**

- Academias

- Obras Públicas
- MEPYD
- Industria y comercio
- Turismo
- Confederaciones campesinas

**3. Cuáles son los principales retos de la introducción efectiva de las estrategias de REDD en la RD para establecerse como una política de Estado duradera, transparente, justa y eficiente en la aplicación de incentivos para evitar la deforestación y la degradación de nuestros bosques?**

- Focalizar áreas de producción agrícola
- Saneamiento Catastral
- Sanear el SINAP
- Uso y manejo Bosques

**4. Cómo abordar las causas de la deforestación y/o degradación de los bosques para comprometer una reducción a nivel de políticas públicas?**

- Empoderar comunidades en la preservación de los bosques
- Desarrollar propuestos de emprendurismo rural
- Superar las escasas estrategias de desarrollo rural

**5. Cuáles opciones de estrategias considera pertinentes en la actualidad, para enfrentar las causas directas y subyacentes de la DDB en el país?**

- Políticas claras y sostenibles para el manejo forestal
- Diversificando los medios de producción
- Paliando la pobreza rural

**6. Cómo se vinculan estas opciones de forma adecuada a las políticas y estrategias nacionales de desarrollo?**

- Eco manejo incentivado
- Políticas claras y sostenibles
- Objetivo 7 de la Estrategia Nacional de Desarrollo

**3.6 Actividad 6: Taller de Socialización del Documento Preparatorio de la Estrategia Nacional (R-PP) en la República Dominicana. Santiago. 21 de Junio 2012.**

**3.6.1 Facilitadores:** Humberto Checo, CEDAF. Ramón Díaz, Ministerio Ambiente. Milena Santana, CEDAF.

**PROGRAMA GENERAL**  
**Santiago, Jueves 21 de Junio 2012**

<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Responsable</b>
08:30 am	<b>Registro de participantes</b>	M. Santana
09:15 am	<b>Bienvenida y apertura</b>	Autoridades
09:25 am	<b>Agenda del Taller</b> Se presenta el programa y los objetivos del taller	H. Checo
09:25 am	<b>Estrategia Nacional REDD+</b> Los componentes claves y el papel de una R-PP	H. Checo
09:35 am	<b>Avances del Componente 1: Organizar y Consultar</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1a. Arreglos para el Manejo Nacional de Readiness</li> <li>• 1b. Intercambio de Información y Diálogo Inicial con Grupos Clave de los Actores Involucrados</li> <li>• 1c. Proceso de consulta y participación. Gobernanza forestal</li> </ul>	H. Checo
10:00 am	<b>Avances Componente 2: Preparar la Estrategia REDD+</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2a. Evaluación del Uso de la Tierra, la Ley y Política Forestal</li> <li>• 2b. Opciones de la Estrategia REDD+</li> <li>• 2c. Marco de Implementación</li> <li>• 2d. Impactos sociales y ambientales</li> </ul> <b>Componente 3: Desarrollar un Nivel de Referencia</b> <b>Componente 4: Diseñar un Sistema de Monitoreo</b>	H. Checo / R. Díaz
10:45 am	<b>Pausa Café</b>	
11:10 am	<b>Mesas de discusión</b> Preguntas orientadoras como base para el trabajo de grupo	H. Checo / Todos
12:25 pm	<b>Presentación en Plenaria</b>	Todos
12:55 pm	<b>Cierre del taller y próximos pasos</b>	M. Santana
01:00 pm	<b>Almuerzo</b>	Todos

### 3.6.1 Contenido:

#### Objetivos del R-PP

1. Evitar la deforestación y la degradación de los bosques nacionales;
2. Mejorar la participación y consenso civil en la gestión forestal nacional;
3. Procurar el ordenamiento territorial y garantizar la gestión forestal comercial y de protección;
4. Procurar el pago de incentivos por los servicios ambientales que proveen los bosques;
5. Procurar el desarrollo de unas normativas actualizadas y ajustada a los nuevos tiempos;
6. Establecer un rumbo que permita reducir la deforestación y degradación de los bosques;

H. Checo dio a conocer los elementos claves del R-PP y definió cada uno de ellos con los participantes. ([Ver presentación completa](#))

#### Taller Santiago . 16 de Febrero 2012

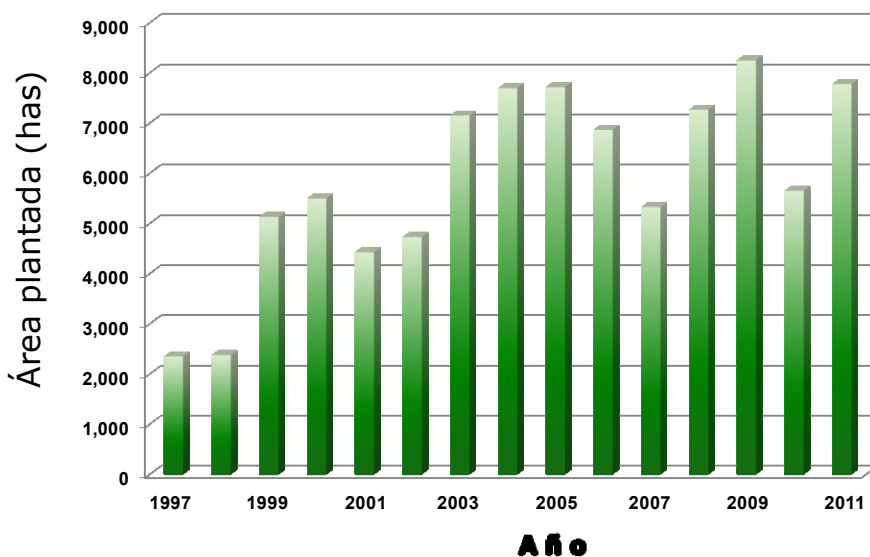
##### Desafíos REDD+ en la Zona Norte

1. Realizar un inventario Forestal como Línea Base
2. Impulsar la Ley sectorial Forestal
3. Crear mecanismos transparentes para REDD
4. Procurar la voluntad política
5. Capacitar actores y técnicos
6. Construir confianza con representantes negociadores
7. Validar Títulos de Propiedad Forestal
8. Respetar derechos adquiridos por uso de tierras
9. Procurar alianzas intersectoriales
10. Institucionalizar a largo plazo el planeamiento
11. Descentralizar toma decisiones en sector forestal
12. Fortalecer las alianzas Sectores Público– Privado
13. Definir roles de los actores aliados, y
14. Definir vías de acceso a recursos de incentivos

H. Checo revisó y socializó los resultados obtenidos en la región en el taller el 16 de febrero 2012 durante la fase de recolección de información para la preparación del primer borrador del R-PP ([Ver presentación completa](#)).

## Plan Nacional de Reforestación Quisqueya Verde

En el periodo 1997-2011 se han plantado mas de 108 millones de arboles en una superficie de 88,252 hectáreas



R. Díaz compartió estadísticas y experiencias exitosas de la República Dominicana en la lucha contra la degradación y deforestación. Mostró datos sobre la evolución histórica del uso de la tierra y las causas de la deforestación a nivel nacional.



Por último R. Díaz abrió la discusión en plenaria para compartir las visiones sobre opciones estratégicas que propone la Región Norte, para ser consideradas en la Estrategia Nacional REDD+ ([Ver presentación completa](#)).

### 3.6.2 Resultados Obtenidos:

Se conformaron tres grupos de trabajo para discutir y proponer alternativas en la lucha contra la deforestación y degradación de bosques en el marco del mecanismo REDD. Se obtuvieron los aportes siguientes:

#### Grupo 1



1. **Qué programas o políticas principales están puestas en marcha en su institución o sector, y qué vínculos podrían tener sobre una “Estrategia REDD” en la República Dominicana?**
  - Preparación de PMF para el Bosque Seco de la región
  - Quisqueya Verde
  - Reforestación Comunitaria
  - Convenio con MARN para la conservación de las cuencas altas (Juntas Regantes)
  - Reforestación Comunitaria (INDENOR)
  - La gestión regional de las UGAM's
  - Reforestación comunitaria en Mancomunidad Madre de las aguas
  - Plan Sierra, Inc
  - Otros
  
2. **Qué sería necesario hacer para reducir la DDB del país? Cuáles opciones de estrategias considera pertinentes en la actualidad, para enfrentar las causas directas y subyacentes de la DDB en el país?**
  - Aprobar la Ley Forestal
  - Aplicación efectiva de las leyes existentes
  - Aplicar PSA a nivel nacional
  - Incentivar adecuadamente la conservación de suelos
  
3. **Cómo el país se organiza para hacer frente a impulsores de la deforestación y la degradación en el diseño de la estrategia REDD+?**
  - Desarrollar fuentes alternas de ingresos en zonas de vocación forestal



- 4. Cuáles son los esfuerzos realizados más relevantes que ha realizado el país, para reducir la DDB y promover la conservación de los bosques en el país?**
  - El Plan Nacional Quisqueya Verde
  - El subsidio al GLP
  - El intento de incentivar el sector forestal
  - El SINAP
  
- 5. Cómo se vinculan estas opciones de forma adecuada a las políticas y estrategias nacionales de desarrollo?**
  - Mediante el desarrollo de una estrategia vinculante
  - Evitando tomar decisiones de corto plazo o tangenciales
  
- 6. Cuáles son los aspectos de la gobernanza que hay que mejorar para que REDD+ sea un éxito tanto para los bosques como para las comunidades?**
  - Empoderando comunidades y grupos comunitarios
  - Respeto e involucramiento real en la toma de decisiones
  - Reconocimiento de los derechos de la clase campesina
  - Fortaleciendo las capacidades de participación e intervención de las comunidades rurales.

## Grupo 2



- 1. Qué programas o políticas principales están puestas en marcha en su institución o sector, y qué vínculos podrían tener sobre una “Estrategia REDD” en la República Dominicana?**
  - Reforestación Social (PUCMM)
  - Programa Adopción de Tierras (SOECI)
  - Pago de incentivos a propietarios de bosques de la CAY (PSA-CAY)
  - Vinculación de las APs y bosques de la región con REDD+ (MDB ZNN)
  
- 2. Qué sería necesario hacer para reducir la DDB del país? Cuáles opciones de estrategias considera pertinentes en la actualidad, para enfrentar las causas directas y subyacentes de la DDB en el país?**
  - Fortalecer seguridad alimentaria local
  - Aumentar rentabilidad forestal
  - Más de OT (hacia la ordenación del silvopastoreo)
  - Fomentar proyectos silvopastoriles en terrenos adecuados
  - Acatar y hacer cumplir las leyes forestales
  - Establecer, aclarar y dar mayor facilidad para el Manejo Forestal Sostenible (MFS)
  
- 3. Cómo el país se propone hacer frente a impulsores de la deforestación y la degradación en el diseño de su estrategia de REDD+?**
  - Combatiendo la pobreza en las zonas forestales
  - Fomentando más y nuevas alternativas generadoras de ingresos en zonas rurales
  - Eficientizar los mecanismos de incentivos y que lleguen a los productores
  
- 4. Cuáles son los esfuerzos realizados más relevantes que ha realizado el país, para reducir la DDB y promover la conservación de los bosques en el país?**
  - El Plan Nacional Quisqueya Verde
  - El Sistema Nacional de Areas Protegidas (SINAP)
  - La reforestación privada
  - Los PSA

**5. Cómo se vinculan estas opciones de forma adecuada a las políticas y estrategias nacionales de desarrollo?**

- En los aspectos alimentarios
- En la OT
- En el fomento de proyectos
- En la aplicación de las leyes forestales
- En las políticas para el Manejo Forestal Sostenible (MFS)

**6. Cuáles son los aspectos de la gobernanza que hay que mejorar para que REDD+ sea un éxito tanto para los bosques como para las comunidades?**

- El empoderamiento local
- El respeto a las decisiones consensuadas
- Los aspectos del saneamiento predial
- La verdadera coordinación interinstitucional entre el sector público y privado.

### Grupo 3



1. **Qué programas o políticas principales están puestas en marcha en su institución o sector, y qué vínculos podrían tener sobre una “Estrategia REDD” en la República Dominicana?**
  - Plan QV
  - Regulación de cambio de uso de suelos
  - Plan Sierra, Inc
  - Pagos por reforestación social con apoyo empresarial
  
2. **Qué sería necesario hacer para reducir la DDB del país? Cuáles opciones de estrategias considera pertinentes en la actualidad, para enfrentar las causas directas y subyacentes de la DDB en el país?**
  - Aplicar un verdadero Ordenamiento Territorial (OT)
  - Poner en vigencia la Ley Forestal
  - Aplicación efectiva de PSA
  
3. **Cómo el país se propone para hacer frente a impulsores de la deforestación y la degradación en el diseño de su estrategia de REDD+?**
  - Desincentivar producción agropecuaria en zonas vulnerables
  - Aplicar normas y leyes existentes
  
4. **Cuáles son los esfuerzos realizados más relevantes que ha realizado el país, para reducir la DDB y promover la conservación de los bosques en el país?**
  - La Ley 64-00
  - El Plan Nacional Quisqueya Verde
  - Los acuerdos internacionales

- El Programa de Manejo Forestal
  - Los esfuerzos de las ONG en la conservación de los bosques
  - El subsidio al GLP
- 5. Cómo se vinculan estas opciones de forma adecuada a las políticas y estrategias nacionales de desarrollo?**
- Como entes productivos económicos
  - Como proveedores de servicios ambientales
  - En el tema agua, energía, turismo, agricultura e industria.
- 6. Cuáles son los aspectos de la gobernanza que hay que mejorar para que REDD+ sea un éxito tanto para los bosques como para las comunidades?**
- Participación activa de los actores
  - Fortalecimiento de la relación interinstitucional.

**3.7 Actividad 7: Taller de Socialización del Documento Preparatorio de la Estrategia Nacional (R-PP) en la República Dominicana. Santo Domingo. 10 de Julio 2012.**

**3.7.1 Facilitadores:** Humberto Checo y Milena Santana, CEDAF.

**PROGRAMA GENERAL**  
**Santo Domingo, Martes 10 de julio de 2012**

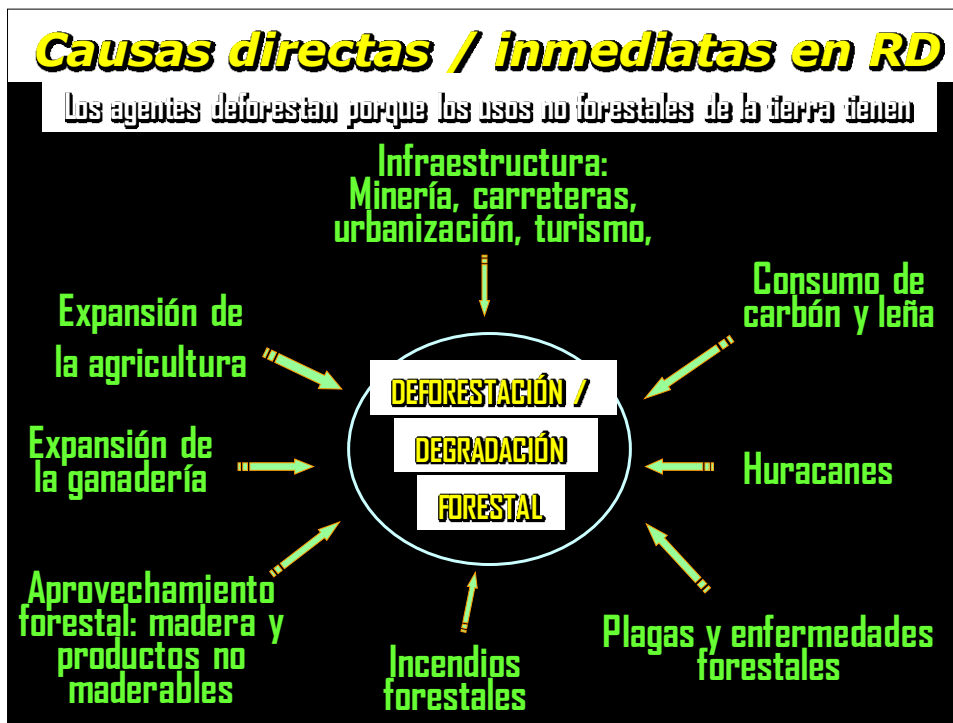
<b>Hora</b>	<b>Tema</b>	<b>Responsable</b>
08:30 am	<b>Registro de participantes</b>	M. Santana
09:00 am	<b>Bienvenida y apertura</b>	Autoridades
09:15 am	<b>Agenda del taller</b> Se presenta el programa, objetivos y metodología del taller	H. Checo
09:25 am	<b>Presentación del borrador del Documento Preparatorio de la Estrategia Nacional REDD: RPP</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>1. Organizar y Consultar</b></li> <li>• <b>2. Preparar la Estrategia REDD+</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 2a. Evaluación del uso de la tierra, política forestal y la gobernanza</li> <li>▪ 2b. Opciones de la Estrategia REDD+</li> <li>▪ 2c. Marco de Implementación de REDD+</li> <li>▪ 2d. Impactos sociales y ambientales</li> </ul> </li> <li>• <b>3. Desarrollar un Nivel de Referencia</b></li> <li>• <b>4. Diseñar un Sistema de Monitoreo</b></li> </ul>	H. Checo
10:10 am	<b>Preguntas, comentarios</b>	Todos
10:40 am	<b>Pausa Café</b>	
11:00 am	<b>Conformación de grupos de trabajo</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Grupo 1:</b> Organizar y Consultar</li> <li>• <b>Grupo 2:</b> 2a y 2b</li> <li>• <b>Grupo 3:</b> 2c y 2d</li> <li>• <b>Grupo 4:</b> Nivel de Referencia y Sistema de Monitoreo</li> </ul>	Todos
12:30 pm	<b>Plenaria: Presentación de trabajos de grupo</b>	Relatores
1:15 pm	<b>Almuerzo</b>	Todos
02:00 pm	<b>Clausura</b>	Autoridades



### 3.7.2 Contenido del Taller



Los facilitadores hicieron un repaso general de las 10 actividades llevadas a cabo desde noviembre 2011 a Julio 2012, así como de sus resultados, lo que sirve de base para la definición de las estrategias y otros aspectos del R-PP.








Se ratificó en este taller la matriz general de las causas directas e indirectas que causan DDB en la República Dominicana.

**Actividades principales** **2b. Opciones de la estrategia REDD**  
Cuatro políticas que podrían reducir la DDB

- Opciones de políticas para reducir la renta de la agricultura y ganadería
- Políticas para aumentar y capturar la renta forestal
- Políticas que regular el uso de la tierra
- Políticas transversales

Se convino en establecer las estrategias del R-PP en los cuatro pilares que se indica en esta imagen. Se pidió cautela con las formas de aplicar la primera opción.

**Estrategias e instrumentos de políticas implementados en el país con enfoque de reducir deforestación**

 <b>Áreas protegidas</b>	 <b>Comando y control</b>	 <b>Reforestación</b>
 <b>Manejo forestal</b>	 <b>Manejo forestal</b>	 <b>Subsidio al GLP</b>

La República Dominicana muestra aumentos de 12.2% en su cobertura vegetal en los últimos 15 años. Falta precisar sobre cuáles instrumentos políticos lo han motivado y si esto ha impactado la calidad, ubicación y reducción de DDB en los bosques.

### 3.7.3 Resultados del Taller

Luego de revisar todos los hallazgos del proceso y de replantear las estrategias de la República Dominicana para reducir sus niveles de DDB mediante REDD+, se conformaron tres grupos de trabajo que elaboraron las matrices que siguen:

<b>Componente 1. Participación y consulta</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Subactividad</b>
<b>COMPONENTE 1</b>	1a Arreglos nacionales para Oficializar y Coordinar la actuación del Grupo Nacional de Trabajo (GNT) REDD	Preparar el marco político legal para la implementación
		Oficialización del GNT mediante Decreto Presidencial
		Acto de lanzamiento del GNT
		"Designación de Puntos Focales"
		Visitas de motivación a instituciones
		Facilitación técnica de talleres, reuniones, etc.
		Reglamento de trabajo
		Facilitación técnica de cursos, talleres y reuniones
	1c Arreglos nacionales para el manejo de la preparación y ejecución del Plan de Consulta	Comunicación y publicaciones
		Identificar el "mapa de actores" para REDD (Adaptación de resultados)
		Identificación de una estructura
		Monitoreo y Evaluación (Preparación) del Plan de Consulta
		Definir los temas a consultar
		Seleccionar los métodos de consulta
		Diseño e implementación de los mecanismos de socialización
		Estrategia de transparencia
		Mecanismo para la resolución de conflictos
		Cursos, talleres y jornadas de facilitación
		Costos de viajes y logística
		Comunicación y publicaciones

Un grupo de especialistas nacionales (Grupo 1) revisó profundamente los Subcomponentes y Actividades del Componente 1, recomendando el contenido indicado en esta Tabla.

<b>Componente 2a. Evaluación del uso de la tierra, política forestal y la gobernanza</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>Subcomponente 2a. Evaluación del uso de la tierra, política forestal y la gobernanza</b>	1. Estandarizar las metodologías para definir Deforestación	Metodología
		Definición de Deforestación en REDD
	2. Evaluar mecanismos adecuados de control de la deforestación	Sistemas Efectivos
		Evaluar Costos de oportunidad del usos de la tierra
		Analizar las causas de Degradación Forestal

Por igual el Grupo 2, revisó el Componente 2 en todos sus aspectos, resultando lo indicado en la Tabla anterior y las 3 siguientes.

<b>Subcomponente 2b. Opciones de la Estrategia REDD+</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>Subcomponente 2b. Opciones de la Estrategia REDD+</b>	<b>2b1. Opciones de políticas para disminuir la deforestación y degradación de bosques por agricultura y ganadería</b>	Reconversión a sistemas sostenibles de las prácticas agrícolas y ganaderas que se desarrollan en laderas y zonas frágiles
		Restaurar tierras degradadas y protección de áreas críticas
		Fomentar actividades productivas y medios de vida compatibles con la conservación
		Promover el establecimiento de sistemas silvopastoriles que implementen técnicas de producción pecuaria, asociada a la inclusión de árboles forrajeros y maderables
		Desarrollar trabajos de estabilización de taludes y zonas degradadas con practicas adaptadas a pequeños agricultores
		Promover la forestería análoga en los pequeños predios agrícolas como estrategia de recuperación de suelos y restauración de la biodiversidad
		<b>Promover la producción agrícola utilizando técnicas o sistemas de altas tecnologías (Ej,Invernaderos)</b>
		<b>Promover sistemas de producción agroforestales (ej, café, cacao, frutales, entre otras)</b>
		<b>Promover programas de capacitación para el uso adecuado del fuego</b>
		Crear un instrumento de financiamiento para la ejecución de acciones de restauración y conservación de suelos

Revisado por el Grupo 2.

Subcomponente 2b. Opciones de la Estrategia REDD+		
Componente	Subcomponente	Actividad principal
Subcomponente 2b. Opciones de la Estrategia REDD+	2b2. Opciones de políticas para aumentar y capturar la renta forestal	Manejar las áreas protegidas y gestionar adecuadamente los espacios para la conservación
		Promuevan el manejo forestal sostenible
		Incremento del secuestro de carbono mediante el reforestación con diversos fines
		Promover la forestería social
		Implementar mecanismos de compensación por los servicios ambientales de los bosques
		Promover el manejo del fuego en bosques, así como la restauración posterior de los incendios forestales
		<b>Empoderamiento de la sociedad en el cuidado, aprovechamiento y uso racional del recurso forestal</b>
		Fortalecimiento de la vigilancia y protección forestal para reducir el corte y comercio ilegal de productos forestales
		Fortalecimiento de programas producción forestal
		Fortalecimiento de la industria que procesa y transforma la madera criolla
		Promover el cultivo de productos no maderables en los bosques bajo régimen de manejo (resina, hongos, otros, <b>flores, especias y otros</b> )
		Formación y capacitación en técnicas forestales
		Fortalecer la investigación forestal
		Fortalecer el manejo de bosque Para el abastecimiento sostenible de los productos forestales
		Fortalecimiento de la cadena de comercialización de productos maderables proveniente de los planes de manejo y las plantaciones forestales
		Restauración de la conectividad en los corredores biológicos
Promover el uso de especies nativas y <b>endémicas</b> para la protección de los suelos y alimento para la avifauna		

Revisado por el Grupo 2.

<b>Subcomponente 2b. Opciones de la Estrategia REDD+</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Actividad principal</b>
	<b>2b3. Opciones de políticas que regulan directamente el uso de la tierra</b>	Promoción y fortalecimiento del ordenamiento territorial
		Armonización con las políticas y estrategias de los sectores más dinámicos de la economía del país
		Opciones que promueven iniciativas de catastro y regularización de tierras para su titulación
		Propiciar ajustes legales e institucionales del desarrollo del sector forestal
	<b>2b4. Opciones de políticas transversales</b>	Fomentar Opciones que promuevan y refuercen los mecanismos de equidad y solidaridad
		Enfoque integral de manejo del paisaje y desarrollar respuestas sostenibles multisectoriales
		Fortalecimiento de la gobernanza forestal
		Promover actividades de desarrollo comunitario y creación de capacidades para el manejo ambiental
		Evidenciar el papel de los bosques para reducir la vulnerabilidad del país ante desastres naturales
		Fortalecimiento del marco político, legal e institucional para la gestión forestal con una efectiva participación de los actores con intereses sobre los bosques
		Establecer un sistema nacional apropiado para la vigilancia, el monitoreo y el control del patrimonio forestal

Revisado por el Grupo 2.

<b>Subcomponente 2c. Marco de Implementación de REDD+</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>Subcomponente 2c. Marco de Implementación de REDD+</b>	Arreglos institucionales para la implementación	Establecimiento acuerdos institucionales para implementación estrategia
		Conformación Grupo REDD Nacional
	Acciones para resolver derechos sobre las reducciones	Estudios línea base
		Valoración económica impactos económicos, sociales y ambientales
		Análisis propiedad de la tierra
	Implementación de REDD	Política nacional REDD
		Marco financiero adecuado (identificación de fuentes de financiamiento)
		Zonificación nacional
		Priorización acciones
	Reforma de gobernanza	Análisis institucional
		Acuerdos Institucionales
		Establecimiento mecanismo institucional de implementación
	Ajustes del marco legal	Marco legal REDD (reglamentos y procedimientos de aplicación)
		Consenso acciones legales con actores clave

Revisado por el Grupo 2.



Subcomponente 2d. Impactos sociales y ambientales		
Componente	Subcomponente	Actividad principal
Subcomponentes 2d. Impactos sociales y ambientales	Establecer los arreglos institucionales para el manejo de la SESA (entendemos esto se debe realizar en segundo lugar)	Preparación y validación estructura implementación de la SESA
	Definición de actores o grupos de actores (este punto entendemos debe realizarse en primer lugar)	Inventario actores claves nacionales e internacionales a todos los niveles
		Caracterización actores (identificación de roles)
		Priorización actores clave
	Elaboración /consenso del plan para desarrollar la Evaluación estratégica de los impactos sociales y ambientales (SESA)	Definición Línea Base
		Identificación estudios prioritarios
		Definición opciones y políticas para SESA
		Socialización y consenso de políticas para desarrollar la SESA
	Priorización y desarrollo de Estudios	Priorización estudios
		Realización estudios priorizados
		Validación resultados e indicadores para seguimiento y monitoreo
		Socialización de estudios realizados y de indicadores
	Análisis preliminar de impactos sociales, culturales y ambientales que las actividades REDD+ podrían ocasionar	Elaborar formatos de evaluación (estableciendo criterios e indicadores)
		Análisis impactos sociales y ambientales por sectores productivos
		Socialización resultados actores claves
	Publicaciones del Reporte Nacional SESA	Elaboración reporte de resultados para SESA
		Socialización reporte SESA
Preparación participativa del Marco de Manejo Ambiental y Social	Socialización y consenso con actores clave sobre beneficios y riesgos del ESMF	
	Medidas de mitigación y opciones de manejo de ESMF	
	Esquemas de abordaje impactos sociales, ambientales y políticos ESMF	
Publicación del Marco de Manejo Ambiental y Social	Elaboración reporte de ESMF	
	Socialización ESMF	
	Implementación ESMF	

Revisado por el Grupo 2.

<b>Componente 3. Niveles de Referencia</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>COMPONENTE 3. NIVELES DE REFERENCIA</b>	<b>1. Aspectos conceptuales y estratégicos claves</b>	Adoptar la definición de bosques mas conveniente para el país
		Determinar el alcance de las actividades a ser incluidas en NR
		Definición de los depósitos de carbono y GEIs incluidos en el NR
		Determinar la escala (nacional o subnacional)
		Definir el periodo histórico aplicable para el calculo de emisiones
		Analizar las opciones metodológicas que tiene el país
	<b>2. Compilación y análisis de datos</b>	Estimación de la deforestación bruta / forestación
		Estimación de la degradación de los bosques
		Desarrollar el diseño de muestreo para las mediciones de las reservas de carbono
		Recopilar datos de valores de carbono, y sobre las ganancias y pérdidas del mismo
		Definir los factores de emisión para la deforestación y para la degradación de los bosques
		Inventarios actual de carbono y otros co-beneficios
		Identificación y mapeo de agentes de deforestación y degradación
		Modelación de los procesos de deforestación /degradación futura con base en tendencias
		Simulación de escenarios de deforestación/degradación y correlación de esos escenarios de simulación con los inventarios de carbono
		Cuantificar los beneficios de la implementación de REDD+.

Revisado por el Grupo 3.

<b>Componente 4. Sistema Nacional de Monitoreo Forestal</b>		
<b>Componente</b>	<b>Subcomponente</b>	<b>Actividad principal</b>
<b>COMPONENTE 3. SISTEMA NACIONAL DE MONITOREO FORESTAL</b>	<b>1. Actividades preparatorias</b>	Diagnóstico de necesidades y prioridades de información
		Definir la estrategia de ejecución buscando la institucionalización
		Recopilar datos de inventarios forestales existentes
		Recopilar datos de modelos alométricos y parcelas permanentes y organizarlos en una base de datos
		Desarrollo de procesos de capacitación en los diferentes aspectos técnicos
		Implementar un proceso piloto sobre MRV y sistematizar resultados
		Elaboración de una guía metodológica y de procesos para el monitoreo
	<b>2. Sistema de Sensores remotos</b>	Analizar disponibilidad y acceso a imágenes satelitales
		Definir metodologías para mapeo de cobertura vegetal y monitoreo de bosques
		Definir metodologías para evaluar la incertidumbre
		Desarrollo de las bases del sistema (mapeos tipos de bosques, análisis históricos de cobertura forestal)
	<b>3. Inventarios forestales</b>	Homogenizar términos y definiciones de atributos y variables
		Definir sistema de clasificación de tipos de bosques
		Diseño del inventarios forestales
		Incorporar los requerimientos para estimaciones de depósitos de carbono
		Recopilar y/o generar factores de expansión y/o ecuaciones alométricas
		Métodos y plan de control de calidad
		Implementación
		Elaboración de mapas temáticos
	Análisis y difusión de los resultados	
	<b>4. Sistemas de información</b>	Evaluar aplicabilidad del software Analizador de Inventarios
		Desarrollar una propuesta de integración de aplicaciones informáticas
		Diseño e implementación de sistema de información forestal
		Evaluación de resultados para la actualización de políticas
	<b>5. Institucionalidad para el monitoreo</b>	Creación de la Unidad de Monitoreo Forestal
		Desarrollo de recursos humanos
		Mejora de la capacidad operativa
		Fortalecer grupos de trabajo REDD en la temática de monitoreo
		Sinergia con instituciones
Organización del monitoreo futuro		

Revisado por el Grupo 3.

#### IV. Avances de las Actividades

El nivel de avance con respecto a las actividades generales del Proyecto es como sigue:

Actividad	Estado Actual (Julio 2012)	Comentario
5.1 Elaboración de un Plan de Trabajo para la formulación del documento REDD en República Dominicana.	Existe un Plan consensuado con el Ministerio Ambiente y GIZ actualizado en marzo 2012	Tuvo su última revisión durante visita de Comisión CCAD/GIZ el 29 de marzo 2012
5.2 Mantener una comunicación armónica y constante con el Punto focal del Ministerio de Medio Ambiente	Todas las actividades, planes y convocatorias se realizan en total armonía con el punto focal del Ministerio Ambiente	El personal designado para este aspecto, se ha mantenido vigente durante todo el proceso de preparación del R-PP.
5.3 Garantizar la participación de actores relevantes y consultas efectivas de gobernanza	Todas las actividades realizadas han sido abiertas, multiregional y multiinstitucional.	El R-Plan se prepara con la participación de las MDB Regionales y otras instancias de todo el territorio nacional.
5.4 Focalizar el plan de consulta y participación al fortalecimiento del proceso de Información y Consulta.	Las consultas base han generado importantes informaciones de alcance regional y nacional.	Estudios, diagnósticos y consultas del proyecto R-Plan hoy sirven como documentos de referencia en el sector.
5.5 Conformación del Grupo Nacional de Trabajo sobre REDD	Se realizó una primera jornada de concienciación e identificación de miembros del GNT.	Se revisó con actores No Forestales la conformación del GNT. Se cuenta con una lista de futuros miembros.
5.6 Fortalecer la capacitación de los miembros del Grupo Nacional de Trabajo (GNT-REDD)	Todos los talleres, reuniones y actividades son llevados a cabo con un alto componente didáctico.	Los grupos e instituciones involucradas comienzan a manejar de forma consciente los conceptos y términos de REDD.
5.7 Elaboración del documento base para la preparación de la Estrategia Nacional REDD.	Ha sido concluida la fase de consulta para la preparación del documento R-Plan.	Se cuenta con un segundo Borrador R-PP. Se revisan aspectos estructurales y presupuestarios.

#### V. Conclusiones Generales

1. La fase de consulta ha sido concluida;
2. El soporte técnico y financiero fluyó según lo previsto;
3. La asistencia del Ministerio del Ambiente y de GIZ ha sido adecuada y oportuna;
4. Los actores y comunidades se incorporaron según lo esperado;
5. Se entregó un primer Borrador del R-PP al CCAD/GIZ en junio 2012;
6. Se socializó a nivel regional y nacional el primer Borrador R-PP;
7. Se obtuvieron importantes aportes para la estructura y aspectos presupuestarios durante la socialización del Primer Borrador del R-PP;
8. Se prepara el Informe Final del R-PP (CEDAF/Ministerio Ambiente)
9. Se espera una entrega oficial del R-PP a mediados de Agosto 2012.

# ANEXOS