



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

4★
2019

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias

RUBÉN DARÍO

MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DE LOS RECURSOS NATURALES
Proyecto Apoyo a la Preparación de la Estrategia para la Reducción de Emisiones por
Deforestación y Degradación Forestal (ENDE-REDD+)

SESION DE TRABAJO

Boaco-Chontales

- Identificación de experiencias locales de Monitoreo comunitario

Realizado: 22 febrero 2019

*Vamos
Adelante!*
CON FE Y
ESPERANZA!



¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES
Km.12½ Carretera Norte, frente a Corporación de Zonas Francas
Teléfono 22331112 - 22631994 - 22331916
www.marena.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

4★
2019

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias

RUBÉN DARÍO

I. Datos Generales

Fecha: Viernes 22 de Febrero 2019

Lugar: Delegación Territorial MARENA Boaco
Delegación Territorial MARENA Chontales

Facilitadores: MARENA ENDE-REDD+: ing. Miguel Dávila

Protagonistas: (Delegados departamentales, Equipo técnico territorial)

II. Objetivo de la sesión de trabajo

Identificar experiencias de monitoreo comunitario en el territorio en el tema de deforestación y degradación forestal.

Agenda Chontales

| Hora | Tema |
|-------------------|--|
| 09:00-09:15am | Presentación de participantes |
| 09:15-10:30am | Presentación de modelo y alcances del Monitoreo comunitario |
| 10:30 a 11:00 M | Identificación de iniciativas locales de Monitoreo comunitario |
| 11:00 M a 12:00 M | Lecciones aprendidas en temas de monitoreo comunitario |

Agenda Boaco

| Hora | Tema |
|-------------------|--|
| 02:00-02:15 am | Presentación de participantes |
| 02:15-3:30 am | Presentación de modelo y alcances del Monitoreo comunitario |
| 3:30 a 4:00 pm | Identificación de iniciativas locales de Monitoreo comunitario |
| 04:00 M a 5:00 pm | Lecciones aprendidas en temas de monitoreo comunitario |



¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES

Km.12½ Carretera Norte, frente a Corporación de Zonas Francas
Teléfono 22331112 - 22631994 - 22331916
www.marena.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

4★
2019

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias

RUBÉN DARÍO

Desarrollo:

1. Presentación de modelo y alcances del Monitoreo comunitario.

Como preámbulo a la introducción del tema de monitoreo comunitario se realiza una reseña de los alcances de la estrategia de la ENDE REDD+ en Nicaragua haciendo mención que en uno de los componentes de la misma está la creación de un sistema nacional de monitoreo, reporte y verificación

Que el MARENA a través del Programa ENDE-REDD+ inició en el año 2015 la preparación de esta plataforma interinstitucional encargada de realizar el monitoreo de los cambios de uso de suelo en las tierras forestales basada en la experiencia institucional para el levantamiento y procesamiento de información por ejemplo: INAFOR con los inventarios nacionales forestales, INETER analizando espacialmente los cambios de uso de suelo, MAG monitoreando en campo las parcelas de tierras de cultivos anuales y permanentes y el MARENA-SINIA recopilando información de indicadores socio ambientales.

Dentro de este sistema nacional de monitoreo reporte y verificación de fenómenos asociados a la deforestación, degradación ambiental y evaluación de la biodiversidad, la participación comunitaria y de algunos actores locales son relevantes para la validación local de estos fenómenos.

Por tanto, se orienta a los participantes identificar los diferentes actores que realizan algún tipo de monitoreo ambiental.

*Vamos
Adelante!*
CON FE Y
ESPERANZA!



¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES

Km.12½ Carretera Norte, frente a Corporación de Zonas Francas

Teléfono 22331112 - 22631994 - 22331916

www.marena.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

40
2019

Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias

RUBÉN DARÍO

EXPERIENCIAS DE MANEJO COMUNITARIO

De manera general se sintetizan los aportes de los consultados:

Chontales:

En esta delegación se logró sesionar con 6 técnicos incluyendo la delegada territorial se adjunta listado en la presente memoria de trabajo.

Las estructuras de monitoreo más cercanas a los objetivos de la ENDE REDD+ son la red de observadores ambientales estructurados para el monitoreo de incendios forestales, en el departamento de chontales existen unos 38 miembros de los cuales 24 de ellos se encuentran en áreas protegidas serranía de amerrisque esta área cubierta por esta red de observadores está localizada en 5 municipios circundantes con el área Protegida, en este grupo se incluye a 3 guarda parques contratados por la municipalidad y capacitados por el MARENA.

La comunicación de las incidencias desde esta red de observadores es vía Celular hacia el equipo técnico de la Delegación del MARENA, con la mención que en algunas comunidades se carece de señal pero que se trasladan hacia zonas con cobertura para poder enviar la información.

Otras estructuras organizadas y que sirve de apoyo a la delegación son las brigadas contra incendios con la salvedad que las mejor organizadas y operativas son las conformadas por la empresa privada como las empresas mineras y la alcaldía municipal de Juigalpa y Acoyapa, se suma a estas estructuras las brigadas contra incendios del ejercito de Nicaragua.

La información suministrada por estas fuentes es procesada y sistematizada en la delegación a través de la evaluación anual donde se registra el número de incidencias como Corte de árboles en áreas protegidas, Focos de incendios generados y controlados, extracción de recursos naturales entre ellos arena de ríos entre otros.

ESPERANZA!



FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!

¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES

Km.12½ Carretera Norte, frente a Corporación de Zonas Francas

Teléfono 22331112 - 22631994 - 22331916

www.marena.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

4★
2019

**Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias**

RUBÉN DARÍO

Entre las debilidades encontradas se menciona que los únicos 3 guarda parques en funciones carecen de identificación y uniforme oficial del MARENA lo que limita su actuar y el reconocimiento de la comunidad como autoridad ambiental.

Otra de las debilidades es que estos 3 guarda parques tiene un entorno de control y vigilancia muy limitado solo a 3 comunidades el Naranjal, Cosmatillo y San Francisco de Gamalote.

No se identifican en el territorio experiencias de proyectos de pagos por servicios ambientales, fondos de carbono, la única experiencia similar fue la desarrollada por el proyecto PACCAS MARENA, mediante incentivos económicos por establecimientos de sistemas de restauración ambiental.

Finalmente, otra debilidad es el poco personal institucional para las múltiples tareas técnicas demandadas en la delegación territorial.

Entre las fortalezas mencionadas por el equipo es el amplio apoyo de las estructuras políticas comunitarias especialmente los secretarios políticos de las comunidades con quienes se tiene una buena comunicación y enlaces desde afuera hacia la comunidad.

Entre las zonas más participativas y donde se halla un mayor involucramiento de la comunidad es La libertad sobre todo la participación de la mujer en la organización comunitaria.

Existen otras redes establecidas que si bien no están vinculadas al tema ambiental se podrían integrar al monitoreo comunitario como la red de promotores de salud establecidos por el MINSA.

Otro método de trabajo identificado para favorecer el monitoreo comunitario es la participación activa de las comisiones interinstitucionales en patrullajes a las áreas protegidas que normalmente se realizan de manera trimestral.

ESPERANZA!



**FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!**

**¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES**

Km.12½ Carretera Norte, frente a Corporación de Zonas Francas

Teléfono 22331112 - 22631994 - 22331916

www.marena.gob.ni



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

4★
2019

**Aquí nos ilumina,
un Sol que no declina
El Sol que alumbra
las nuevas victorias**

RUBÉN DARÍO

Boaco

En esta delegación se logró realizar esta sesión de trabajo únicamente con un coordinador técnico debido a la atención del delegado y un técnico más a otras diligencias propias del MARENA.

El departamento cuenta únicamente con 3 observadores ambientales que están distribuidos en las áreas protegidas de Cumaica cerro alegre, Fila Masigue y Cerro mombachito la vieja.

Los principales informantes en las comunidades son las estructuras políticas comunitarias y los comités de comanejo y colaboración conformados por 2 o 3 personas en Mombachito y tierra amarilla.

La delegación no cuenta con guardabosques y solamente cuenta con un técnico, un coordinador y el delegado para todo el departamento.

Se recomienda rescatar la promotoria ambiental en las comunidades apoyándolos mediante capacitación y asistencia continua desde la delegación.

Se propone integrar en estas redes de monitoreo a otras estructuras como las FIT conformadas por INTA, promotores agrícolas del MAG, promotores ambientales conformados por AGRIADAPTA, red de promotores de los programas del MEFCCA entre otros.

Con esta experiencia local se dio por concluido a la sesión de trabajo en el municipio de Boaco a las 4 30 de la tarde del 22 de febrero 2019, fue levantada listado de participantes para ser adjuntada a la presente sesiones.

**CON FE Y
ESPERANZA!**



¡CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y LOS RECURSOS NATURALES

Km.12½ Carretera Norte, frente a Corporación de Zonas Francas

Teléfono 22331112 - 22631994 - 22331916

www.marena.gob.ni