

Ministerio del Ambiente y de los Recursos Naturales – MARENA

Proyecto de Preparación de la Estrategia para la Reducción de Emisiones por
Deforestación y Degradación Forestal (ENDE-REDD+)

Ayuda Memoria
Congreso Internacional de Salvaguardas con Énfasis en Pueblos Originarios



CON FE Y
ESPERANZA!

Fecha de Realización 28 y 29 mayo 2019

San Ramón - Matagalpa

FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
EN VICTORIAS!

¡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

Datos Generales

Lugar: Municipio San Ramón, Matagalpa

Participantes: Total 48: Mujeres: 18 Hombres: 30; jóvenes: 12; Indígenas: 29

MARENA: 11; INAFOR: 3; MEFCCA: 1; IPSA: 6

Alcaldías: 4 (San Ramón: 2; Jinotega: 1 ; Bocay: 1)

Comunitarios: 12; Organizaciones Sociales: 11

Objetivo:

- Fortalecer capacidades al personal técnico de las instituciones del GRUN, para la aplicación de salvaguardas en proyectos ENDE-REDD+.
- Aportar conocimientos sobre las enseñanzas de los pueblos originarios para la conservación de los bosques y enfrentar el cambio climático.
- Aportar al análisis de Salvaguardas para ENDE-REDD+

Agenda Desarrollada

Horario	Tema
	Día 1
8:30-9:00	Saludos y agenda del día
9:30-10:15	Bosques y pueblos originarios un binomio para el Desarrollo Sostenible
10:15-11:00	Ceremonia indígena de saludo a la actividad
11:00-12:00	Propuesta de los Pueblos originarios para enfrentar el Cambio Climático
12:00-01:00	Almuerzo
01:00-01:30	Actividad Cultural
01:30-02:15	Propuesta de los Pueblos originarios para enfrentar el Cambio Climático
02:15-03:00	Pueblos originarios y Bosques en Nicaragua Experiencia de Gobernanza Forestal Comunitaria
03:00-03:45	Evaluación del día de trabajo
	Día 2
7:30-10:00	Recorrido por la Reserva de Yuicul
10:00-11:30	Análisis de Marco de Salvaguardas de ENDE-REDD+
11:30-12:00	Evaluación
12:00-01:00	Almuerzo

Desarrollo

Día 1

Tema: Bosques y pueblos originarios un binomio para el Desarrollo Sostenible

Expone: Víctor del Cid

En su exposición hizo un recorrido por los pueblos originarios en América Latina, señalando que la relación con la naturaleza, el respeto hacia la Madre Tierra son elementos que identifican a los pueblos.

Presentó una clasificación sobre los tipos de ecosistemas en Nicaragua: Bosque latifoliado; Bosque conífero; Bosque mixto; Cuerpos de agua; Humedales; Sabana de pino de tierras bajas; Zonas sin vegetación natural. Así también se refirió a los ecosistemas boscosos en territorios de pueblos originarios y afrodescendientes.

Ecosistemas boscosos en territorios indígenas y afrodescendientes

De manera regional se encontró que los territorios indígenas y afrodescendientes ubicados en el caribe es donde se encuentra los mayores remanes de ecosistemas boscosos Latifoliados del país, siendo el territorio de los Rama Creole ubicada en la RAACS, la que tiene una mayor representación de este tipo de ecosistema, mientras en el caso de los coníferas el territorio Wangki Maya Tasbaya, es el más representativo

En el caso de los territorios del pacífico y centro norte del país, el territorio de los Matagalpas es la que tiene los mayores remanentes de las áreas boscosas de Latifoliados en este sector, mientras que o el territorio de Mozonte ubicado al norte del país es la que tiene la mejor representación de los bosques de coníferas

Fredy López, Alcaldía de Bocay: Compartió su idea sobre el bosque, dice lo siguiente: “el bosque es silencio y es tranquilidad, de pronto se escuchan sonidos de aves, de los animales.”

Manuel Ruiz, comunidad indígena Matagalpa: señala que es ingeniero agrónomo, con especialidad en investigación en la agricultura, que además es indígena y considera que el bosque es tranquilidad, dice que caminar por el bosque lo hace sentir fuerte.

Continúa presentación de Víctor del Cid: Retoma la importancia del bosque, el que provee de alimentos por medio de los frutos de los árboles, de la carne de los animales, del agua, de los peces. Provee de medicinas ya que las plantas medicinales han curado a los pueblos desde siempre. Provee de los materiales para construir las casas, recuerda que los techos de las casas se hacían de plantas.

Sobre los conocimientos que son legado de los pueblos originarios, señala que en los acuerdos de París se les hace reconocimiento, señalando en el Artículo 7 la necesidad de articular la información científica con los conocimientos ancestrales.

Conocimiento tradicional en los Acuerdos de París

El punto 5 del Arto. 7 a la necesidad de articular la información científica con los conocimientos tradicionales, conocimientos de Pueblos Indígenas y los conocimientos locales.

*"5. Las Partes reconocen que la labor de adaptación debería llevarse a cabo mediante un enfoque que deje el control en manos de los países, responda a las cuestiones de género y sea participativo y del todo transparente, tomando en consideración a los grupos, comunidades y ecosistemas vulnerables, y que dicha labor debería basarse e inspirarse en la mejor información científica disponible y, cuando corresponda, en los **conocimientos tradicionales, los conocimientos de los pueblos indígenas y los sistemas de conocimientos locales**, con miras a integrar la adaptación en las políticas y medidas socioeconómicas y ambientales pertinentes, cuando sea el caso."*

Actividad: Ceremonia indígena de saludo



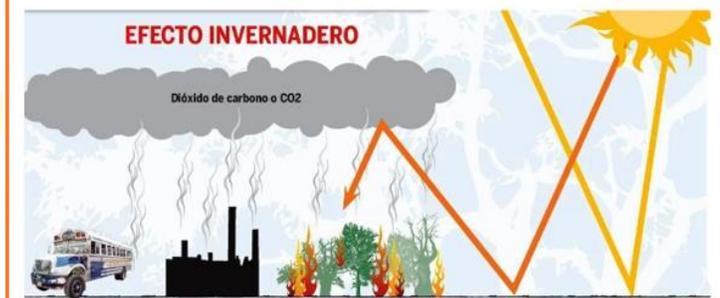
Tema: Propuesta de los Pueblos originarios para enfrentar el Cambio Climático

Expone Elvira Gutiérrez – Indígena de Bolivia, de la Red Indígena.

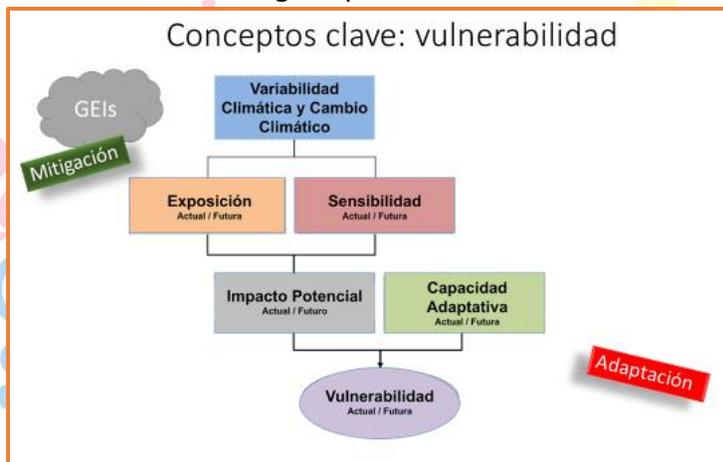
Su presentación se desarrolló en los siguientes puntos

- a. Conociendo el cambio climático
 - b. Una crisis global que avanza a la destrucción de la madre tierra
 - c. Construyendo la resiliencia indígena desde el vivir bien de los pueblos indígenas
 - d. Por qué son importantes los saberes indígenas ante el cambio climático
 - e. Saberes indígenas en ecosistemas de montaña
 - f. Saberes indígenas en comunidades de bosque
- a. Inicia su presentación con una explicación sobre Cambio Climático, su relación con el ciclo del agua y el aumento de la temperatura.

Cambio climático, calentamiento global, y efecto invernadero



Explica sobre los conceptos de Mitigación y Adaptación. Señala que se debe retomar la visión de la comunidad indígena para enfrentar el Cambio Climático.



Señala que, en el reconocimiento internacional de los derechos de los pueblos indígenas, hay que momentos que marcan hitos históricos, estos son:

Derechos de los PI en NNUU -- Conferencia en Bolivia -- Conferencia de los campesinos

Agradece la ceremonia que se realizó, señala que el ritual está presente en la vida indígena, el ritual es el cariño por la Madre Tierra, que es importante ya que hay una visión mercantilista de la Madre Tierra.

Se abre un ciclo de participaciones:

Gulnara Trejos, de la Comunidad Indígena de Matagalpa: comparte su reflexión sobre cómo complementar la tecnología con los conocimientos ancestrales, ella es católica pero tengo gran respeto por el sol, el agua, la tierra.

Paul Cruz, de la comunidad Indígena Matagalpa: expresa que es grato estar nuevamente en un taller con ENDE-REDD+, ya que están trabajando cercanamente con los pueblos indígenas. Existen aspectos, mitos, que al día de hoy se van aclarando y que la antropología es una ciencia que aporta en esta dirección, aunque en el país todavía se encuentra en inicio, la primera generación de antropólogos es del año 2000 y sólo existen 20 arqueólogos.

De la historia, por ejemplo se ha aclarado que los Matagalpa y los Cacaopera, son dos corrientes migratorias diferentes, aunque aquí se deba la confusión de juntarlos a los dos, pero eso es un error. Sobre los Chorotega, señala que no es un nombre de pueblos, realmente es un vocablo que se utilizaba como apodo que significa "Desplazados", sin embargo se ha venido quedando como el nombre de un pueblo.

Considera que la agroecología poco se está trabajando, está el caso de los agrotóxicos, de los recipientes de los agroquímicos, que las empresas comercializadoras deben asumir compromisos el control de los mismos, asegurar que sean manipulados correctamente. Se deben promover huertos ecológicos.

Pio A. Cano, indígena de Matagalpa: expresa que por muchos años el indio fue humillado y de ahí que era mejor era decir que era campesino. Ahora se pregunta cómo ayudar al campo, como llevar una propuesta para retomar el orgullo.

Víctor Martínez, MARENA, Sebaco: explica que la comunidad indígena de Sebaco lleva registros bien organizados sobre los miembros de la comunidad y del linaje, de tal manera que también aseguran los derechos. Impulsan Campañas de reforestación, cuentan con una Mesa ambiental.

Comparte que personalmente es descendiente de los Indios Malec, los que una vez estuvieron asentados en Solentiname y en la Reserva el Castillo Guatusos. Los Malec fueron desarticulados, pero en la memoria conservan los relatos de su origen.

MARENA Jinotega: explica que se hacen patrullajes, charlas ambientales, se atienden denuncias ambientales. En el caso de BOSAWAS, se hacen patrullajes para controlar la entrada de colonos.

Manuel Ruiz: dice que no hay relación con la participación indígena, Violeta desconoció el 169, con Daniel se reconoció y por eso estamos aquí. Tenemos que documentar que somos 22 pueblos, en la relación con el Gobierno no se está fomentando la comunicación con los indígenas, por ejemplo en las comunidades de indígenas invitan a todo el mundo menos a las autoridades indígenas, no se lleva registro de los beneficios que llegan a los indígenas, por ejemplo el plan techo o usura cero, las fichas de protagonistas no llevan el dato de "Indígena", ni la ficha del Partido.

De parte de los 22 pueblos le vamos a hacer llegar una Carta al comandante, que estamos en esta lucha, que las comunidades indígenas somos un poder político, en las alcaldías, con los diputados. Los municipios de San Dionisio, Sebaco, San Ramón son 100% indígenas.

Pero resultan cosas como en San Dionisio que el 30% de la población dice que no es indígena porque ya tiene un título universitario.

Rita Medina, indígena Nahoá de El Viejo: en el municipio la comunidad indígena tiene buenas relaciones con las instituciones, existen planes de trabajo con los pueblos indígenas, nos coordinamos si es cierto que todavía se autorizan permisos sin autorización de las autoridades indígenas, ya que en la ley Forestal no aparece el aval de la comunidad, ni de la Alcaldía, pero estamos al pendiente y mantenemos la relación INAFOR, MAG.

Destaca el trabajo del MINSA, que atiende con parteras y está incorporando la medicina natural.

Nelson Quintana, IPSA: Se trabaja con cooperativas en temas de concientización sobre buenas prácticas agrícolas. El principal reto es trabajar con la mentalidad del pequeño productor, que no retome la mala práctica de los grandes productores. Se impulsan medidas para trabajar la agroecología y el tratamiento de residuos de agroquímicos.

El trabajo está en el compromiso de trabajar con las comunidades indígenas y reconocer su participación en el territorio.

Manuel Ruiz: Las buenas prácticas ancestrales como la labranza cero o el uso del espeque para cultivar la tierra desplazando el arado.

IPSA: Por la globalización se han perdido los bancos comunitarios de semilla y eso pierde los valores y la identidad.

Miguel Angel Gómez, Comunidad Indígena Telpaneca: La pérdida de valores a afectado mucho nuestra actitud, debemos conocer nuestras normas, las que nos respaldan, como el Convenio 169, que nos da el derecho de participación libre previa e informada, la ley de Municipios que dice que las autoridades municipales deben reconocer a sus autoridades tradicionales.

Actividad cultural: El espacio del almuerzo, se aprovechó para desarrollar la actividad cultural, que estuvo a cargo del artista conocido como El Pimporro, quien nos ofreció 3 canciones de su autoría: No a la deforestación, Cambio Climático y Cariño de madre.

Tema: Propuesta de los Pueblos originarios para enfrentar el Cambio Climático
Continúa Elvira Gutiérrez.

b. *Una crisis global que avanza a la destrucción de la madre tierra.*



Frente a esa crisis está la emergencia social de los pueblos indígenas por sus derechos y por la defensa de la Madre Tierra.

c. *Construyendo la resiliencia indígena desde el vivir bien de los pueblos indígenas.*

Hace referencia a la importancia de la Gobernanza comunal, a la Cultura de Reciprocidad y complementariedad.

Señala cómo el derecho al agua se convierte en un recurso. Se refiere al trabajo del técnico, que no es transmitir el paquete tecnológico simplemente, es reflexionar sobre el problema y

llegar al plan, reforestar es respeto a la fuente de agua. Una práctica ancestral es reforestar, es una ofrenda a la fuente de agua.

d. Por qué son importantes los saberes indígenas ante el cambio climático
Saberes indígenas en ecosistemas de montaña

Inka Uyus

Son infraestructuras precolombinas establecidas en las partes bajas de la serranía.

Consiste en un conjunto de muros de piedras de diferentes dimensiones.

Usan material del lugar sin costo.

Se usan para producción de tubérculos, forraje y conservación de pasturas nativas

Generan un microclima por la protección de los cercos.



ESQUEMA DEL FUNCIONAMIENTO DE LOS INKA UYUS (MUROS DE PIEDRA)



SEÑAS, SECRETOS O BIOINDICADORES PARA EL CONOCIMIENTO DEL CLIMA

PLANTAS	ANIMALES	NUBES, VIENTOS ASTROS
<p style="font-size: x-small;">Ulala, beesa floración, beesa</p>  <p style="font-size: x-small;">Inventariación florística</p>		
		

Respeto a la autoridad espiritual, la autoridad natural de la naturaleza. La recuperación de las autoridades y la ritualidad, no solo enfocados en reducción.

Se debe impulsar un mecanismo conjunto, fortalecer la Gobernanza de los bosques.

Cuenta sobre la experiencia de pueblos Lecos, que lograron negociar la comercialización directa con Roma, la producción de su incienso.

La identidad, se relaciona como el territorio.

- e. *Saberes indígenas en comunidades de bosque*: Se debe hablar de Sistemas de Vida, fortalecer la Gobernanza de los bosques crear un Mecanismo Conjunto

REDD+ vs Mecanismo Conjunto

REDD+	Atributo	Mecanismo Conjunto
Mitigar la emisión de gases de efecto invernadero	Alcance	Mitigación y la adaptación a largo plazo a través de la gestión sustentable de los bosques
"Elección racional"	Base teórica	Teorías de la acción colectiva
Centrado en carbono	Enfoque	Enfoque holístico
Transaccional (PSA/PES) insostenible a largo plazo	Financiamiento	Inversión para el fortalecimiento local basado en la justicia climática
Ninguna, solo paliativo	Atención a las causas	Busca los cambios políticos, legales, e institucionales para contrarrestar las causas estructurales de la deforestación
Mercantilista, reduce al bosque a su valor de cambio (precio) en carbono	Tipo axiológico	Considera los múltiples beneficios que fluyen entre las comunidades y su bosque en un sistema de vida
Aleja a las comunidades del bosque	Relación con el bosque	Profundiza la interrelación entre las comunidades y su bosque
Capitalismo "verde"	Paradigma	Derechos de la Madre Tierra

QUE PLANTEA EL MECANISMO CONJUNTO



Adelante
CON
ESPERANZA!

Tatiana Laguna, ODESAR: presenta el mapa que se elaboró en conjunto con la Alcaldía, es un instrumento de gestión de territorio, desde lo político, lo sociocultural y lo institucional.



Tema: Pueblos originarios y Bosques en Nicaragua Experiencia de Gobernanza Forestal Comunitaria.

Expone: Henry Galán del Consejo de PI-PCN

Adelante
CON FE
EN LA ESPERANZA

Pueblos Originarios y Bosques en Nicaragua

Experiencia de Gobernanza Forestal Comunitaria

MSc. Henry Galán. 28 de MAYO 2019

Abordó el tema de gobernanza forestal comunitaria desde el contexto del marco legal atendiendo las normativas estipuladas en la constitución política que establece los derechos a vivir en ambiente saludable y que el estado reconoce la existencia de los pueblos originarios y afro-descendientes, que gozan de los derechos, deberes y garantías consignados en la Constitución y en especial, los de mantener y desarrollar su identidad y cultura.

Los Nahoas estamos en 6 lugares en Rivas. Ostional, Nancimi, Nagualapa, Urbaite.

Los Matagalpa en: Matagalpa, San Ramón, San Dionisio, Terrabona, Muy Muy

Otorgó importancia al concepto de “territorios”, que se refiere a la totalidad del hábitat de las regiones que los pueblos indígenas ocupan o utilizan de alguna otra manera.

Que es el Territorio?:

- Es la plataforma o matriz donde se manifiesta y condiciona el desarrollo
- Hay muchas maneras de definir el territorio: Cuencas, Corredores biológicos, territorios ancestrales, divisiones político-administrativas, formas de organización.
- El “territorio” considerando todas sus dimensiones: social, ambiental, cultural y económica.

Uso del territorio, deben ser consultados antes de declararlos de uso nacional, convenio 169.

Para contar un árbol en Territorio, debe haber coordinación con autoridades de INAFOR. Pero no siempre coinciden autoridades indígenas y el INAFOR. Ahorita están distanciadas estas relaciones.

Aportes de las prácticas productivas de los indígenas está el uso del espeque, que es una especie de danza. Lo otro es, Cosechas de agua, que se están promoviendo y son una práctica ancestral.

Podemos hacer Rueda de sabios y aportar mucho, pero hay confusión entre las instituciones, confusión sobre cuál es su rol. Los gobiernos deben establecer mecanismos para resolver las reivindicaciones sobre las tierras y deben establecer procedimientos para identificar las tierras de los pueblos indígenas.

Hay dos instrumentos internacionales importantes en el derecho de los indígenas se encuentran la Declaración de las Naciones Unidas sobre el Derecho de los Pueblos Indígenas y el Convenio 169.

Ley de Pueblos Indígenas y Tribales. (Convenio 169 de OIT).

- Reconoce un derecho amplio de los pueblos indígenas a las tierras y a los recursos que tradicionalmente ocupan y utilizan.
- Le otorga importancia al concepto de "territorios", que se refiere a la totalidad del hábitat de las regiones que los pueblos indígenas ocupan o utilizan de alguna otra manera.
- Los derechos a las tierras comprenden tanto aspectos individuales como colectivos.
- Los gobiernos deben tomar medidas para proteger sus derechos de propiedad y posesión, incluidos demarcación, reconocimiento y otorgamiento de títulos.
- Los gobiernos deben establecer también mecanismos para resolver las reivindicaciones sobre las tierras.
- Los gobiernos deben establecer procedimientos para identificar las tierras de los pueblos indígenas.

Declaración de las Naciones Unidas sobre los Derechos de los Pueblos Indígenas.

- Los derechos de los pueblos indígenas a mantener y fortalecer sus propias instituciones, culturas y tradiciones y perseguir su propio desarrollo conforme a sus necesidades y aspiraciones.
- las garantías a la propiedad de tierras ancestrales y a los recursos que tradicionalmente han poseído, ocupado o utilizado, así como la preservación del medio ambiente.
- Reconoce el derecho a la libre determinación de los pueblos indígenas y a la autonomía o autogobierno en sus asuntos internos.
- Ambos son instrumentos que instan al DERECHO DE LA CONSULTA, LIBRE, PREVIA E INFORMADA.

Demografía de los Pueblos Indígenas PCN

De acuerdo con el VIII Censo de Población y IV de Vivienda del año 2005, la población indígena del Pacífico, Centro y Norte ascendía en ese entonces a 92, 304 personas; 46,002 Chorotegas, 15,240 Matagalpas, 11,113 Nahoas y 19,949 Sutiabas.

Sin embargo, estas cifras oficiales difieren de las cifras alternas que tienen como fuente los censos propios de los Pueblos Indígenas según los cuales la suma de la población indígena es de aproximadamente 333,000 personas, distribuidas de la siguiente manera: 166,000 Chorotegas, 98,000 Matagalpas, 20,000 Nahoas y 49,000 Sutiabas. (Olguín G (2006) Estudio de base sobre las condiciones de vida de los pueblos indígenas del Pacífico, Norte y Centro de Nicaragua)



Evaluación del día

UGAM Jinotega: El conocimiento y expansión sobre el tema comunidad indígena nos compromete a trabajar mas de la mano con estas organizaciones.

Manuel Ruiz: El tema de comunidad indígena es un tema amplio, el estudio con compañeros indígenas de otros países es enriquecedor para nosotros, la participación institucional se destaca.

Pio: La metodología del aula abierta donde todos participan es buena por lo que la actividad fue de un valioso aprendizaje.

Día 2

Actividad: Recorrido por la Reserva Genética de Pinos - Yucul

Se realizó gira de campo hacia la comunidad de Yúcul dentro del área protegida con categoría de reserva genética de la especie de pino. En este recorrido el ingeniero Erik Velásquez del INAFOR realizo una presentación del significado del manejo forestal sostenible al cual recientemente se incorpora un principio conservacionista.

Describe las condicionantes para que se dé un aprovechamiento del bosque de acuerdo a su estado natural de desarrollo y como se emplea una serie de tratamientos silvícolas dirigido a mejorar la condijio fitosanitaria del bosque y la calidad genética de la especie. Explica como este sistema de manejo permite aprovechar el recurso forestal si poner en riesgo el bosque natural más bien contribuye a su mejora, protección y conservación.

La compañera Gulnara Trejos, líder comunitaria e indígena, menciona el gran avance que se ha tenido en los últimos años entre las instituciones públicas el gobierno municipal y las comunidades en el dialogo y la comunicación para entender mejor que el manejo del bosques es necesario.

La compañera Tatiana Laguna de ODESAR expresa la importancia de involucrar a las comunidades indígenas y fomentar con ellos el valor del bosque, el potencial no solo forestal que tiene sino también para la promoción del agro ecoturismo, el manejo el recursos de una manera armónica y sostenible.

El Cro Manuel Ruiz vice presidente de la comunidad indígena de Matagalpa destaco la importancia de estos espacio para que las comunidades manejen este conocimiento técnico y

comprendan la importancia del manejo sostenible desde el punto de vista técnico, científico para conservar los bosques que nos quedan.

El cro. Víctor Martínez técnico del Marena hace mención de la importancia de esta área protegida para el país dado su categoría de reserva genética y como el manejo sostenible es una condición necesaria para proteger este recurso genético dado los antecedentes de plagas forestales que han desaparecido 23 hectáreas de bosque natural por falta de manejo.



*Vamos
Adelante!*
CON FE Y
ESPERANZA!



De regreso al salón para las exposiciones

Tema Programa ENDE-REDD+

Expone Miguel Dávila, MARENA, ENDE-REDD+

En esta presentación se ofrecieron datos de uso del suelo: 39% (5,089,472 ha) Agropecuario • 30.2% (3,938,670 ha) Bosque • 18.5% (2,406,005 ha) Vegetación Secundaria • 9% (1,129,101 ha) Agua • 4% (474,092 ha) otros usos.

También se presentaron datos sobre la cantidad de bosques en pueblos originarios del PCN:

- El área de bosque en los territorios indígenas representa el 4% del área Nacional y el 10% del PCN.
- La mayor proporción de bosque en los TI en el área PCN es el Bosque latifoliado cerrado con el 12% del área PCN y el 1% del área Nacional
- Cuentan con el 3% del bosque latifoliado abierto nacional y el 9.1% del área PCN
- Los TI-PCN, cuentan con 11.6% del área de pino abierto a nivel de PCN y el 3% el área Nacional,

Adelante!
**CON FE Y
ESPERANZA!**

Tema: Análisis de Marco de Salvaguardas de ENDE-REDD+

Expone: Verónica Gutiérrez – MARENA, ENDE-REDD+

Se explica sobre las líneas estratégicas y el análisis de Salvaguardas.

Se organizaron 3 grupos de trabajo para profundizar sobre las líneas estratégicas y sobre cómo visibilizar el trabajo de las mujeres en la protección y cuidado de los bosques.

- El grupo 1 analiza las líneas estratégicas 1 y 6
- El grupo 2 analiza las líneas estratégicas 2 y 5
- El grupo 3 analiza las líneas estratégicas 3 y 4

Sumado a la atención a las siguientes preguntas:

- A su consideración la vida cotidiana de las mujeres cómo es afectada por el cambio climático (deforestación y degradación de los bosques).
- Señale una lista de actividades que pueden contribuir a reducir la deforestación y degradación de los bosques y que se vinculan a las tareas que realizan las mujeres.
- Señale si conoce grupos de mujeres que trabajan con la temática de cambio climático.

Resultados de los grupos de Trabajo

Grupo 1: Lineamientos 1-6

Lineamiento 1

- Continuar con el fortalecimiento desde las familias, comunidades y centros educativos.
- Promover, ejecutar y planificar con un enfoque único de amor y valores a la madre tierra con la participación de todos los actores (hombres, mujeres, niños, niñas, ong's, gobierno, etc).
- Fortalecer las coordinaciones internacionales para implementar acciones para el amor y valores a la madre tierra.
- promoción y divulgación de la cosmovisión indígena.

Lineamiento 6

- Fortalecer las organizaciones base, divulgar y promover los planes de riesgo ya existentes, además, especificarlo más, pues solo existe a nivel municipal, involucrando a todos y todas los actores.
- Valorar el conocimiento y la experiencia de los pueblos indígenas, para crear alternativas de producción que afronten el C.C.
- Fortalecer la gestión, búsqueda de fondos, en proyectos y programas, (a nivel más grande), tomando en cuenta la cosmovisión indígena.

Grupo 2: Lineamientos 2 y 5

Lineamiento 2

- Coordinar con instituciones y organismo involucrados en estas actividades.
- Articular y fortalecer alianzas existentes en la zona afectada.
- Divulgar estrategias y metodolo de fondos; que trabajan las instituciones y organismos en la zona, en los ámbitos educativos y sociales.
- Sensibilizar a la población atreves de charlas, video foros, escuelas de campo.

Lineamiento 5:

- Incentivar a los productores sobre el buen uso y manejo sostenible de los recursos naturales.
- Promoviendo el turismo rural.
- Prevención fitosanitaria.
- Patrullaje de monitoreo y seguimiento creando iniciativas económicas auto sostenible.

Grupo 3: Lineamientos 3 y 4

Lineamiento 3:

- Impulsar la protección, conservación y restauración de paisajes y corredores biológicos; a través de la forestación, reforestación y regeneración natural.

Lineamiento 4:

- Aumentar la producción agropecuaria, forestal, sostenible y baja en emisiones, así como los ingresos de los productores y el empleo.

Preguntas sobre la participación de las mujeres

Preguntas	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3
A su consideración la vida cotidiana de las mujeres cómo es afectada por el cambio climático (deforestación y degradación de los bosques)	Las mujeres se ven más afectadas por, las responsabilidades de la alimentación del hogar, por la escasez de recursos que ofrece la madre tierra. (Falta de agua, acceso, leña, alimento, salud, educación). Lista de actividades: No talar los árboles que existen. Fomentar el respeto a la madre tierra (Sensibilizar). Reforestar-No contaminar Campañas de concientización Huertos familiares.	* Migracion a la ciudad y a otros países. * Salud y alimentación. * Recorridos a largas distancias para buscar recursos hídricos en la zona.	* Poca materia prima para elaboración de alimentos: agua, leña, plantas medicinales. * Exposición directa a productos tóxicos.
Señale lista de actividades que pueden contribuir a reducir la	-Seguimiento y planes- Emprendedurismo/proyectos con productos del bosque.	* Buenas prácticas agrícolas.	* Educación ambiental: Concientización- Planes.

Preguntas	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3
deforestación y degradación de los bosques y que se vinculan a las tareas que realizan las mujeres.	-Turismo rural comunitario, ecoturismo. -Implementación de sistemas Agroforestales. <i>Señale grupos de mujeres que trabajan con C.C</i>	* Establecimientos de viveros comunitarios familiares. * Uso de consignas ecológicas. * Uso de asicula y semillas forestales para bisutería. * Cosechas de aguas.	* Diversificación de cultivos. * Uso de tecnologías amigables con el medio ambiente. * Implementación de sistemas agroforestales (SAF'S).
Señale si conoce grupos de mujeres que trabajan con la temática de cambio climático.	-Bisutería en semilla (Joyería Ancestral). -Bancos comunitarios de semillas criollas. -Mujeres de la pita, (Trajetas). -Mujeres de la laguna (Cafe). -Mujeres de barro (San Pablo)-Finca Agroturística.	* Si existen en la comunidad El Plomo de San Ramón. * Protagonistas de Orquídeas. * Brigadista de salud comunitario en realización de huertos medicinales y forestales.	Santa Isabel -Odesar, Tonanzitlali, Las Brisas. -Coop. Tomatoya, Coosmoprojima, A.C Sandino. -UMOYS, Las Cureñas, Flor de Pancasan, -UCODES, -UCOPB, Cacharcán, La Campesina.

*Vamos
Adelante!*
CON FE Y
ESPERANZA!

Galería de fotos



Adelante
CON FE Y
ESPERANZA!

G



¡GASOLINA!
CON FE Y
ESPERANZA!

FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
EN VICTORIAS!

¡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

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

4★
2019

Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

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+)

Actividad Consejo Salvaguarda Lugar San Ramón Fecha 28-05-19

Nombre y Apellidos	Sexo		Edad	Etnia	Institución/ Organización	Cédula	Firma
	M	F					
Damián García Obules	-	-	30 ó menos		MARENA T. Indígena	241-200288-0044	
Zenelia Herrera Romero	-	-			INTEGR. T. Indígena	241-241035-0007	
José Jesús Rivera González	-	-			MARENA DE Indígena	241-200288-0003	
Guillermo Pavón Ortiz	-	-			Asociación Sindical	241-200288-0003	
Miguel Ángel Gómez	✓	✓			Comunidad Indígena	241-200288-0003	
Verónica Gutiérrez	✓	✓		meztizo	MARENA ZA	210159-0045	
Uwe Paul Cruz Obules	✓	✓		meztizo	MARENA	241-200288-0003	
Benjamin González P.	✓	✓			IPSAN M. Indígena	441-09083-0004	
Fredy D. López Torres	-	-		meztizo	Asociación Indígena	688-280191-0007	
Victor S. Martínez M.	✓	✓			MARENA MGT	521-110277-0005	
Blanco Barona Pérez	✓	✓			MARENA PLAT	616190980-0003	
Fernando D. Wilson Martínez	✓	✓			MARENA S. R.	142-170272-0004	
José Isaac Sotomayor Rivera	✓	✓			MARENA MGT	441-09083-0003	
Joson M. Ruiz Prudis	✓	✓			MARENA MGT	441-09083-0003	
Rafael Roberto Obules R.	✓	✓			MARENA MGT	441-09083-0003	

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

Hojas de asistencia

CON FE Y
ESPERANZA!

FE,
FAMILIA
Y COMUNIDAD!
EN VICTORIAS!

¡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

4
2019
El Pueblo, Presidente!
MINISTERIO DEL AMBIENTE Y DE LOS RECURSOS NATURALES
 Proyecto Apoyo a la Preparación de la Estrategia para la Reducción de Emisiones por Defij estacion y Degradación Forestal (ENDE-REDD+)

Actividad: Cosecha de Semillas de Lugar: San Ramón Fecha: 28-05-19

No	Nombre y Apellidos	Sexo		Edad		Etnia	Institución/Organización	Cédula	Firma
		M	F	30 ó más	menos de 30				
1	Nelson Quintana Rosero	✓		✓		Mestizo	IPSA	442-80480-0001 F	<i>[Signature]</i>
2	Dionisio Noel Romo	✓			✓	Mestizo	IPSA	442-80480-0002 F	<i>[Signature]</i>
3	Henry Alberto Galán Apoirre	✓		✓		Chorotega	CTDPCV	201240750015	<i>[Signature]</i>
4	Flora Melina Pineda		✓		✓	Mestizo	CTDPCV	56619-8946000020	<i>[Signature]</i>
5	Victoria Cifuentes		✓	✓		Mestizo	Asesor	000445807	<i>[Signature]</i>
6	Guilmar Tijero Rodríguez		✓	✓		Mestizo	Pablo Andino Naturista	442-10736-0001	<i>[Signature]</i>
7	Yolanda Fery Hernández		✓		✓	Mestizo	Alcalde	14129197-0001	<i>[Signature]</i>
8	M. Cecilia Riquelme		✓	✓		Mestizo	Asistente	442-02813007	<i>[Signature]</i>
9	Hacienda Sierra		✓		✓	Mestizo	Asistente	442-161166-0001 M.T.C	<i>[Signature]</i>
10	Rosa Rivera Zuleta		✓		✓	Mestizo	Alcalde	442-800899-0001	<i>[Signature]</i>
11	Carla Fe Calvo		✓		✓	Mestizo	IPSA	001-120-85-0007	<i>[Signature]</i>
12	Orlando Santana		✓		✓	Mestizo	IPSA	001-02-0001-0001	<i>[Signature]</i>
13	Georgette Argueta Belandier		✓		✓	Mestizo	IPSA	242-85195-0001 F	<i>[Signature]</i>
14	Elisabet de los Angeles Hernández		✓		✓	Mestizo	IPSA	242-80186-0003 F	<i>[Signature]</i>
15	William A. Herrera Ballesteros		✓		✓	Mestizo	IPSA	242-80186-0001 F	<i>[Signature]</i>

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! 2019
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+)

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

Actividad: Congreso Salvaguardas Lugar y Bosque Fecha: 28/05/19

Nombre y Apellidos	Sexo		Edad		Etnia	Institución/Organización	Cédula	Firma
	M	F	30 ó menos	más de 30				
Jordán Picado R.	✓		35		Mestizo		42-110-07-0003	
Paula Pflaum		✓	19		-		44-1102-99-0002	
William Obando S.	✓		22		-		000-110-21-7802	
Ulrich Hugo A.	✓		29		mestizo		441-26-1102-0004	
Eliel Sánchez S.	✓		35		Negritas		447-44-0001-0000	
Lesbia Antonia Moller		✓	65		Negritas		000-110-0001-0000	
Sabell Laguna		✓	22		Mestizo		441-200-0002-0001	
Osmar González	✓		25		"		441-000194-0001	
Oriando Jacomin	✓		49		"		443-000100-0000	
Rosa Amira Emilia Castro		✓			Mestizo		165-21029-0000	
Tatiana Obando S.		✓				06-11-161	401-06-06-0001	
Gealdo Miranda		✓				06-11-161		
Bibiana Acevedo	✓		36		Mestizo		441121292001B	

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

ESPERANZA!

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

40
2019

Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!

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-REDDO+)

Actividad *Congreso Salvaguardar Siembra* Fecha *28/05/19*

Nombre y Apellidos	Sexo		Edad		Etnia	Institución/ Organización	Cédula	Firma
	M	F	30 ó menos	más de 30				
Luzia P. Castro Ojeda	✓		✓		Indígena	ODESAE	441-150406-200818	<i>[Firma]</i>
Belén Barroño Vargas	✓		✓		Indígena	ODESAE	447-2609 Rómulo	<i>[Firma]</i>
Elvira Guzmán Benítez	✓		✓		Indígena	Red Indígena	337176.9	<i>[Firma]</i>
Arif Maura González Gosa	✓				Mestizo	INMFOR	441-040711-200818	<i>[Firma]</i>
Erica Velásquez		✓			Mestizo	INMFOR	166-091177-00020	<i>[Firma]</i>

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

CON FE Y
ESPERANZA!