

Ministerio del Ambiente y los Recursos Naturales
Sistema Nacional de Información Ambiental

MEMORIA
VISITA de INDUCCIÓN RACCN

Motivo	Identificar capacidades técnicas, operativas y logísticas del Nodo Regional del Sistema Nacional de Información Ambiental (SINIA) y demás entidades involucradas en el monitoreo ambiental y social, en función del establecimiento del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques (SNMB).	
Fecha	Viernes 03 de Octubre 2014	
Lugar	Instalaciones del Gobierno Regional RACCN	
Participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Hector Rodríguez/SEPROD • Nyizia Dixón/SERENA • Jalima Mac Donald/SICOR • Yovanela Enriquez/SICOR • Rosalía Gutiérrez/MARENA • José Esteban Martínez/SEPROD • Patricia Mairena/SERENA 	<ul style="list-style-type: none"> • Ana Morales/RACCN-SERENA • Amilkar Padilla/Coord. Territorial ENDE-REDD-RACCN • Verónica Gutiérrez/ENDE-REDD • Orlando Lagos/ENDE-REDD • Roger Noguera/SINIA • Martha Lucía Sánchez/SINIA



DESARROLLO

Se inicia la reunión con palabras de agradecimiento de parte de MARENA-Managua y MARENA-RACCN a los participantes por brindar el espacio para la realización de este primer acercamiento con la Región en función de establecer los contactos y contribuir al establecimiento y puesta en marcha del Sistema Nacional de Monitoreo de Bosque (SNMB) y de la Evaluación Ambiental y Social Estratégica (SESA).

1. Reunión en el Consejo Regional con personal de SERENA y de la Secretaria de Producción, SICOR y MARENA.



Gobierno de Reconciliación
y Unidad Nacional

El Pueblo, Presidente!

NICARAGUA
2014
HACIENDO
Patria!

Luego de la inducción se hicieron 3 presentaciones por parte del equipo del nivel central

SESA: Verónica, presentó un resumen del proyecto y explicó sobre la Evaluación Social y Ambiental Estratégica (SESA) y las Salvaguardas que están relacionadas. En la discusión los compañeros expresaron estar muy de acuerdo con la importancia de la metodología SESA y señalan que se debe consultar hasta el nivel de las comunidades porque los GTI no lo son todo.

En relación al planteamiento de 3 representantes de GTI, durante la visita del Viceministro Augusto, la Cra. Nytzae señala que se hace necesario efectuar una reunión con los GTI para despejar las inquietudes y que se facilite el trabajo con la participación de todos.

Quedando pendiente el análisis de los actores más la conformación de la mesa de trabajo. En relación al plan de trabajo se va a revisar la propuesta elaborada en el periodo R-PP.

Establecimiento de Referencias y Monitoreo de bosques: Orlando abordó el tema sobre los componentes del proyecto y sobre las necesidades tecnológicas que implican. El director de la SEPROD, expresó que se debe de atender la invasión y despale que está sucediendo en la zona núcleo de Bosawas, ya que desde hace uno o dos meses atrás hay un repunte de los madereros, se sabe quiénes son los que están cortando la madera, incluso señaló a un organismo que tiene autorización, pero que está cometiendo atropellos contra la reserva. Esta situación fue confirmada por los y las participantes de la RACCN.

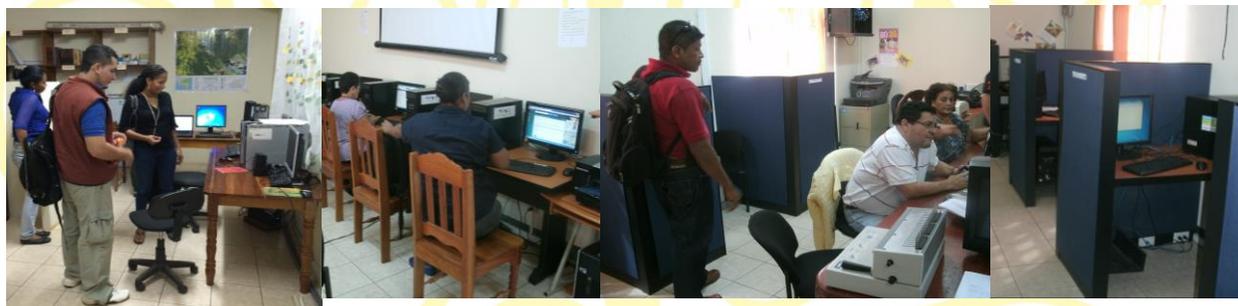
SINIA y los nodos en la Región: Martha Lucia, abordó sobre el funcionamiento del Sistema y su articulación con el resto de nodos temáticos y territoriales, los monitoreos que se realizan. Así también sobre algunas vulnerabilidades a que ha estado el sitio web y la forma de como se ha venido resolviendo. Roger Noguera presentó la propuesta de reestructuración de la web y su vinculación con los sitios web de la RACCN y el Sub Nodo Triangulo Minero. Hubo preguntas sobre el funcionamiento de los sitios web y si se iban a poder bajar documentos. Además se discutió sobre las condiciones y requerimientos

necesarios para el funcionamiento de los nodos y de cómo adecuar las plantillas de información.

El Coordinador de la SEPROD Cro. Hector Rodríguez explicó que están impulsando una mayor coordinación a nivel de la producción, integrando las acciones del gabinete de la Producción. Por otro lado, expresó que con las nuevas autoridades hay mayor disposición y apertura para el trabajo con las instituciones del gobierno central.

2. Se realizaron recorridos por las instalaciones de SICOR en las instalaciones del Gobierno Regional, SERENA y MARENA

A. SICOR



Se visitó las instalaciones del SICOR guiados por Jalima Mac Donald quien es la coordinadora y quien tiene a cargo 5 personas en el sitio donde se encuentra el Nodo de Información Ambiental de la región que a la fecha se encuentra sin funcionar.

Como resultado de ello se identificó lo siguiente:

- De los seis equipos de computación donados en su momento por MARENA a través del Proyecto Corazón para funcionamiento del Nodo Regional a la fecha, se encuentran dos destinadas a soporte técnico, una prestada a SINAPRED, una en atención social, una en mal estado y la otra fue dada de baja. También se constató que un equipo servidor donado por parte de MARENA se encuentra en buen estado pero sin uso alguno, un scanner dañado, una impresora funcionando, el gabinete de patch panel no tienen la llave y el switch del patch panel está funcionando.



- En esa misma sala se encuentra funcionando la OAIP la cual fue dotada de 5 equipos de computación con financiamiento de la GIZ para atención del público que les visita a solicitar información. El problema es que se tienen pensado mover la OAIP a otro edificio.
- El perfil de los 6 funcionarios del SICOR incluyendo la responsable es informático.

Al final de la visita se hizo entrega por parte de SINIA de información cartográfica consistente en capas shape sobre la Región, la cual fue soportada por acta de entrega a la Responsable de SICOR. Ver en adjunto Anexo.1

Necesidades preliminares identificadas:

- Una asistencia técnica contratada para garantizar las funciones del Nodo Regional de cara al manejo de información territorial con perfil de Sistemas de Información Geográfico y sobre todo se parte de la plataforma regional para el Sistema Nacional de Monitoreo de Bosques.
- Se requiere la administración de sitio web nodo RACCN, así como capacitación del uso del sistema para la gestión del contenido.
- Al menos 3 equipos de computación con capacidad acorde al funcionamiento SIG.
- Mayor velocidad de internet ya que para la gestión de sistemas y web se necesita más capacidad y actualmente disponen solo de 1MB de ancho de banda, por el cual sería recomendable 3MB.

B. SERENA

En las instalaciones de SERENA nos atendió la Cra. Patricia Mairena, Responsable de ASEIA, quien explicó el funcionamiento de la oficina, así como también de los permisos ambientales que otorgan, el cual no se encuentra en un sistema automatizado, pero si en matrices Excel que van alimentando según van ingresando las solicitudes.

Con relación al uso del RENE, ellos no lo han podido implementar

por limitantes con el internet, ya que requieren un ancho de banda mayor del que tienen ahora que es de 1 mega.

Se necesita una red estructurada con estándares certificados, ya que actualmente las conexiones son empíricas.

Se necesitan 2 equipos más de computación para reforzar el trabajo así como capacidades superiores para el uso de los sistemas tanto RENEA como el sistema de monitoreo de bosque.

C. DELEGACIÓN MARENA-RACCN

Ya en las instalaciones de la oficina MARENA-RACCN se levantó un diagrama de puntos de red como insumos para garantizar la comunicación en la delegación. Ver en adjunto Anexo 2. Sobre diagrama.

Se verificó que las instalaciones de la delegación no cuentan con el servicio de Internet, lo que se utiliza a veces es un modem claro que le fue facilitado para su computadora portátil, tampoco cuentan con climatización adecuada para garantizar el funcionamiento eficaz a largo plazo de los equipos informáticos, solo cuentan con una máquina en funcionamiento para 3 técnicos incluyendo la Delegada de la RACCN. Ante ello, se necesita reforzar con adquisición de equipos informáticos para el buen desarrollo de las actividades propias de la delegación, no tienen UPS (o baterías para proteger Equipos), no tienen impresora, faltan 2 escritorios para un técnico y delegada.



ACUERDOS:

- Cro. Hector Rodríguez remite los resultados de la reunión

Anexo 2. Diagrama Puntos de red Delegación MARENA-RACCN

Delegación departamental de la RACCN

Dirección: Oficina de MARENA, costado norte de la oficina de
CONADET, Bo. Aeropuerto, Bilwi. Puerto Cabezas

