

MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



AYUDA DE MEMORIA PRIMER INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS

MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN FORESTAL, 2023

Instituciones participantes:

1. Asociación Nacional del Café -Anacafe-
2. Asociación de Desarrollo Verde de Guatemala -ASOVERDE-
3. Fundación para el Desarrollo Integral del Hombre y su Entorno –CALMECAC-
4. Centro Universitario del Sur Occidente Cunsuroc
5. Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y Agricultura -FAO-
6. Fundación Defensores de la Naturaleza -FDN-
7. Heifer International
8. Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático –ICC-
9. Instituto Nacional de Bosques -INAB-
10. Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo –PNUD-
11. Proyecto de soluciones innovadoras para cadenas de valor agrícola -PROINNOVA
12. Rainforests Alliance -RA-
13. Universidad del Valle de Guatemala -UVG-
14. Wildlife Conservation Society -WCS-

Agenda:

Martes 09 de mayo			
Lugar: instalaciones de ICC			
HORA	Actividad	Lugar	Observaciones
07:00 – 08:00 am	Desayuno	Punto de reunión: ICC, C.A, Edificio 2 Cengicaña, km 92.5 carretera a Mazatenango, CA-2, Santa Lucía	Con apoyo de ICC
08:00 – 08:30 am	Traslado a finca		
08:30 – 09:30 am	Finca Pantaleón	Santa Lucia Cotz.	Bosques energéticos
09:30 – 11:00 am	Traslado a finca		
11:00 – 12:30 am	Finca Acarigua	Patulul Suchitepéquez	Bosques de ribera
12:30 – 01:00 pm	Traslado a Chicacao		
01:00 – 02:30 pm	Almuerzo en el restaurante La Aldea	Entrada a Chicacao	C/uno paga su consumo
02:30 – 05:00 pm	Traslado a Retalhuleu		
05:00 – 06:30 pm	Reunión	Hotel La Colonia	Mesa Nacional de Restauración del Paisaje Forestal
06:30-07:30 pm	Cena	Hotel La Colonia	Rainforest Alliance
07:30 pm en adelante	Hospedaje		
Miércoles 10 de mayo			

MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



HORA	Actividad	Lugar	Observaciones
7:00 – 8:00 am	Desayuno	Hotel la Colonia	C/uno paga su consumo
8:00 – 9:00 am	Traslado a Finca		
9:00 – 10:30 am	Finca Garita Grande	Champerico	Mangle
10:30 – 11:00 am	Traslado a Finca Brisas del Mar		
11:00 – 01:00 pm	Brisas del Mar	Champerico	Bosque Mixto
01:00 – 01:15 pm	Traslado almuerzo		
01:15 – 03:00 pm	Almuerzo en el Ranchó del Manchón Guamuchal	Aldea El Chico, entrada al Manchón Guamuchal	C/uno paga su consumo
3:00 – 4:00 pm	Visita al Manchón Guamuchal	Aldea El chico	La visita será en lancha
04:00 – 05:00 pm	Traslado a Retalhuleu		

Fecha: 09/05/2023 y 10/05/2023

Se realiza el primer intercambio de experiencia de la Mesa Nacional de Restauración del Paisaje forestal, con el fin de dinamizar la mesa y poder compartir los conocimientos, las lecciones aprendidas, los éxitos y fracasos de una iniciativa en la restauración del paisaje forestal, para que pueda ser replicada y/o adaptada por su carácter innovador y contribuir de una manera eficiente a las acciones que cada integrante de la Mesa tiene en la Restauración de Paisaje Forestal.

Las visitas de campo serán realizadas en fincas que tiene a cargo la Red de Restauración de la Costa Sur de Guatemala, liderada por el Instituto Nacional de Bosques (INAB), el Instituto Privado de Investigación sobre Cambio Climático (ICC), con el apoyo de Rainforest Alliance.

DESARROLLO DE LA REUNIÓN

La reunión dio inicio con las palabras de bienvenida por parte del jefe de Restauración Forestal Ing. Javier de Paz quien dio a conocer el objetivo de la actividad, el cual implica compartir experiencias entre las diferentes instituciones que conforman la Mesa Nacional de Restauración y las actividades de restauración que se realizan en el marco de la Red en la costa sur del país, así mismo comentó que estas giras permiten conocer esas experiencias de primera mano, que ayudan a resolver dudas y permiten generar alianzas estratégicas institucionales para potencializar los esfuerzos que cada institución tiene en el tema de restauración, seguidamente presenta la agenda y los puntos a abordar durante la estadía, los cuales fueron:

Asunto día 09/05/2023

- ✓ Bienvenida y autopresentación
- ✓ Presentación por parte del ICC
- ✓ Visita Bosque Energético Finca Pantaleón, Santa Lucia Cotzumalguapa.

MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



- ✓ Visita Bosque de ribera Finca Acarigua, Patulul Suchitepéquez
- ✓ Reunión de la Mesa Nacional de Restauración del Paisaje Forestal

Asunto día 10/05/2023

- ✓ Visita de Bosque Manglar, Finca Garita Grande, Champerico Retalhuleu.
- ✓ Visita de un bosque Mixto, Parcelamiento Brisas del Mar, Champerico Retalhuleu.
- ✓ Visita al Manchón Guamuchal

Segundo punto Se llevo a cabo la presentación a cargo del Ing. Juan Andrés Nelson del ICC, quien presenta las funciones del Instituto del Cambio Climático, las cuales son: desarrollar investigaciones e impulsar proyectos en tema de mitigación y adaptación al cambio climático, teniendo como área de acción principal en la Costa Sur, el cual cuentan con programas, así mismo expone cada proceso de los proyectos realizados en el que abordan distintas áreas en temas de restauración del paisaje forestal como las acciones y líneas de trabajo que tienen en la red de restauración.

Por lo que comenta que la Red cuenta con asesores comunitarios, asesores municipales, viveros y grupos de recolección de semillas. Posteriormente hace la invitación, dirigiendo al grupo al vivero que tienen en sus instalaciones.

En la visita del vivero menciona el sistema de riego, el invernadero y alguna de las especies que manejan tales como:

- Caoba (*swietenia macrophylla*)
- Cedro (*Cedrela odorata*)
- Conacaste (*Enterolobium cyclocarpum*)
- Matilisguate (*Tabebuia rossea*)
- Cenicero (*Albizia saman*)
- Aripin (*Caesalpinea velutina*)
- Caulote (*Guazuma ulmifolia*)
- Volador (*Terminalia oblonga*)

Indicando que las especies producidas en el vivero abastecen a las comunidades de influencia de los proyectos que tienen a cargo.

Visita de campo día martes: Se realiza la visita de un Bosque Energético en la Finca Pantaleón, Santa Lucía Cotzumalguapa, al llegar al lugar el encargado de la finca da a conocer los procesos que han realizado, al ver que las tierras no eran de vocación para el cultivo de caña, indico por lo que optaron en buscar alternativas y dar uso a esas tierras, buscando la manera de adoptar una idea de Brasil en plantaciones, en el que realizaron varios ensayos en especies e híbridos, así mismo investigaciones en 13 clones el cual fueron seleccionadas 5 de ellas identificados por códigos conforme a la demanda de la madera y el enfoque que el proyecto tiene; cabe mencionar que las plantaciones de Eucaliptos están dirigidas en la fabricación de tarimas.

Actividades silvícolas realizadas

- Una chapea
- Una aplicación de herbicida

MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



- Trazo o estaquillado con un marco de siembra con un distanciamiento de 3 x 3.5 con una densidad de 953 árboles/has, con fines maderables y energéticos, el cual no se realizan raleos.

Los aprovechamientos se realizan entre 5 a 7 años dependiendo del clon obteniendo un volumen de 4.25 a 6.70 dependiendo del diámetro y la altura de los árboles expresa.

Cabe mencionar que en estas plantaciones no realizan el manejo de rebrotes debido al mercado y la manera en el que aprovechan el producto. (La finca se encuentra certificada por FSC) debido a la biodiversidad del cual cuenta.

Posteriormente se Visitó parte del Bosque de ribera ubicada en la Finca Acarigua, Patulul Suchitepéquez, en el que uno de los comunitarios expresa que el río madre vieja tuvo problemas serios debido al conflicto sobre el uso irracional del agua; en el que se organizaron entre comunitarios para la resolución del problema, el cual se llegó a un consenso sobre el manejo racional del uso del agua, dando inicio desde la parte baja a la parte alta, el cual varios actores promueven la restauración entre ellas la red de restauración en la costa Sur del país, así mismo ICC, INAB, comunitarios y fincas el cual conformaron la mesa de dialogo, por lo que indica el trabajo que se ha hecho para mantener la conectividad y la protección de la fuente hídrica el cual abastece a los comunitarios, con una restauración de 30 m en el que cada empresa planto el área que le corresponde.

Así mismo se realiza una reunión para dar indicaciones de la salida del día miércoles, como también se realiza la presentación del Barómetro de Bonn y la presentación de la plataforma GIFX (South Coast Guatemala).

Visita de campo día miércoles: La actividad continuó en la finca Garita Grande en Champerico, Retalhuleu, en donde se observó parte del trabajo de la Red en la dispersión de propágulos de mangle rojo con el uso de un helicóptero. Luego se visitó la comunidad Brisas del Mar en donde la comunidad, con el apoyo de los miembros de la Red, están implementando proyectos con una variedad de manejo tales como: bosque natural, bosque con fines energéticos y bosque con fines industriales.

Para finalizar, se recorrió una parte del Manchón Guamuchal, donde a través de esfuerzos en conjunto de varios ingenios, empresas, instituciones gubernamentales, ONGs, entre otras, se conserva un área de más de 7,500 hectáreas de mangle. La intención de la Mesa Nacional es realizar más de estas giras para conocer el trabajo en otras áreas del país, además de la costa sur.

Acuerdos y compromisos

Acuerdo	Responsable	Fechas y/o cumplimiento de compromiso
1. Segundo encuentro del intercambio de experiencia que se realizara en Peten.	Mesa nacional de Restauración del Paisaje Forestal.	Julio (03 al 07) de 2023

MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



2. Ver la manera de ampliar a nivel Nacional la plataforma GIFX (South Coast Guatemala), o crear otra plataforma.		
---	--	--

Anexos:

Reuniones



MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



Vivero ICC



MESA NACIONAL DE RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL



Bosque de Ribera Acarigua



Parcelamiento Brisas del Mar



**MESA NACIONAL DE
RESTAURACIÓN DEL PAISAJE FORESTAL**

