

Reunión Nacional de Comités de Atención a Especies Invasoras en Áreas Naturales Protegidas



Imagen 1. Participantes de la Reunión (Fotografía: SOS, 2021)



Marissa Anzueto - Directora de
ProyectosSOS Soluciones Sociales para
el Desarrollo, A.C.

27 y 28 de octubre de 2021

Relatoría de la Reunión Nacional de Comités de Atención a Especies Invasoras en Áreas Naturales Protegidas

La Reunión Nacional de Comité de Atención a Especies Invasoras en Áreas Naturales Protegidas, se realizó de 27 y 28 de octubre del presente en el Parque Nacional Cañón del Sumidero, con la participación de los representantes de los Comités de Especies Exóticas Invasoras de las Reserva de la Biosfera El Triunfo, Selva El Ocote, Mapimí, Los Tuxtlas, La Michilía, Sian Ka'an, EL Vizcaíno y Marismas Nacionales Nayarit; los Parques Nacionales Cañón del Sumidero, Cumbres de Monterrey y Constitución de 1857; las Áreas de Protección de Flora y Fauna Maderas del Carmen, Cerro Mohinora, Tutuaca y Sierra de Álamos-Río Cuchujaqui; así como del Área de Protección de Recursos Naturales Valle de Bravo. Asistieron también el Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de Conservación de la Conanp, Eduardo Ponce Guevara; el Coordinador de especies invasoras del Proyecto Sinergia+ PNUD/ Conanp, Eduardo Rendón Hernández, la Enlace Técnico de la Coordinación de especies invasoras / Conanp, Sayra Espíndola Barrientos, así como personal del Parque Nacional Cañón del Sumidero (Ver anexo).

1. Objetivo de la Reunión

Intercambiar experiencias y conocimientos, sobre las estrategias de atención a las especies exóticas invasoras en diversas regiones del país, para avizorar retos y oportunidades para el control y erradicación de esta problemática.

2. Agenda

26 octubre	
Aeropuerto Ángel Albino Corzo	Llegada de los participantes a Tuxtla Gutiérrez y traslado al hotel
Hospedaje	Hotel Palma Arecas https://palmareca.com/ Blvd. Belisario Domínguez 4120. Jardines de Tuxtla CP 29020 Teléfono: 9616170000
Bienvenida	En cada una de las habitaciones de los participantes estará un kit de bienvenida con su nombre.

27 de octubre	
Hora	Actividad
8:00 – 9:00	Desayuno
9:00 – 9:30	Traslado de los participantes al Mirador Los Chiapa del Parque Nacional Cañón del Sumidero
9:30 – 10:00	Registro de participantes y entrega de materiales
10:00 – 10:30	<p>Presídium:</p> <p>Biól. Adrián Méndez Barrera Director Regional Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur, CONANP</p> <p>Ing. Roberto Escalante López Director del Parque Nacional Cañón del Sumidero, CONANP</p> <p>Arq. María del Rosario Bonifaz Alfonzo Secretaria de Medio Ambiente e Historia Natural de Chiapas</p> <p>Dr. José Eduardo Ponce Guevara Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de Conservación, CONANP</p>
10:30 – 10:45	<p>Reglas de convivencia, objetivos de la reunión y agenda de trabajo Lic. Marissa Anzueto Morales. SOS Soluciones Sociales para el Desarrollo A.C.</p>
10:45 – 11:15	<p>Conservación de los ecosistemas y las especies prioritarias de México. Dr. José Eduardo Ponce Guevara. Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de Conservación. CONANP.</p>
11:15 – 11:45	<p>La importancia de los Comités de atención a especies exóticas invasoras en áreas protegidas. Biól. Eduardo Rendón Hernández. Coordinador de especies invasoras en áreas naturales protegidas / Proyecto Sinergia+ PNUD-CONANP.</p>

11:45 – 12:00	La multidisciplinariedad en el manejo de las especies exóticas invasoras. Lic. Marissa Anzueto Morales. SOS Soluciones Sociales para el Desarrollo A.C.
12:00 – 12:15	RECESO
12:15 – 13:00	La importancia del liderazgo en el fortalecimiento de los procesos de participación colectiva. Carlos López Kirshner, Consultor en participación colectiva.
13:00 – 13:30	La importancia de las Alianzas en la recaudación de recursos financieros Fondo para la Conservación El Triunfo (FONCET)
13:30 – 14:40	Presentación de casos de estudio para intercambio de experiencias 10 minutos por participante y 30 minutos para preguntas Bloque 1: <ul style="list-style-type: none"> • Cañón del Sumidero. Carlos Guichard Romero • Valle de Bravo. Marisol Gallardo Ángeles • Constitución de 1857. Gilberto González Arce • Tutuaca. Celene Moncayo Pérez Coordina: Roberto Escalante. Director del Parque Nacional Cañón del Sumidero
14:40 - 16:00	COMIDA
16:00 – 17:10	Presentación de casos de estudio para intercambio de experiencias 10 minutos por participante y 30 minutos para preguntas Bloque 2: <ul style="list-style-type: none"> • El Triunfo. José Maldonado de Méndez • Los Tuxtlas. Susana Rocha Mier • Cerro Mohinora. Roberto Núñez González • Mapimí: Heriberto Ramírez Carballo Coordina: Alexser Vázquez. Director de la Reserva de la Biosfera El Triunfo
17:10 – 18:20	Presentación de casos de estudio para intercambio de experiencias 10 minutos por participante y 30 minutos para preguntas Bloque 3: <ul style="list-style-type: none"> • Selva El Ocote. Gilberto Pozo Montuy • Sian Ka'an. Martha Valdez Moreno • El Vizcaíno. José de Jesús Varela • Maderas del Carmen: Rogelio Carrera Treviño Coordina: Adolfo Vital. Director de la Reserva de la Biosfera Selva El Ocote
18:20 – 18:40	RECESO

18:40 – 19:50	Presentación de casos de estudio para intercambio de experiencias 10 minutos por participante y 30 minutos para preguntas Bloque 4: <ul style="list-style-type: none"> • Cumbres de Monterrey. Margarita García Bastida • Marismas Nacionales Nayarit. Oscar González Díaz • La Michilía. Miguel Angel Rodríguez Alvarado • Sierra de Álamos – Río Cuchujaqui. Jesús A. Cruz Álvarez. Coordina: Sayra Espíndola. Enlace de la Coordinación de Especies Invasoras, Conanp.
20:00 – 20:30	Traslado al Zoológico Miguel Álvarez del Toro
20:30 – 22:30	Recorrido nocturno por el ZOOMAT y cena tradicional
22:30	Traslado al hotel y pernocta

28 de octubre	
Hora	Actividad
7:00 – 8:00	Desayuno
8:00 – 8:40	Traslado al Embarcadero Cahuaré en Chiapa de Corzo
9:00 – 14:00	Visita al Parque Nacional Cañón del Sumidero para conocer un caso de éxito sobre control de plantas invasoras. Coordinan: Roberto Escalante e Irma de Jesús Serrano
14:00 – 15:30	Comida en Chiapa de Corzo “Restaurante La Ceiba”
15:30 – 16:00	Traslado al hotel de Tuxtla Gutiérrez
16:00 – 18:00	Rescatando experiencias de los comités “¿Hacia donde deben caminar los CEEI?” Lic. Marissa Anzueto Morales y Carlos López Kirshner
18:00 – 19:00	Conclusiones del Taller y Firma de la Declaratoria de Tuxtla sobre el compromiso de fortalecer los Comités de Atención a Especies Exóticas Invasoras en ANP. Coordinan: Eduardo Rendón Hernández y Marissa Anzueto Morales
19:00 – 20:00	Clausura y entrega de reconocimientos Coordina: Eduardo Ponce Guevara
20:00	Cena y brindis

29 de octubre	
Hora	Actividad
8:00 – 9:00	Desayuno
Traslados al aeropuerto para el retorno de los participantes a sus lugares de origen	

3. Bienvenida

El evento protocolario de la reunión fue presidido por los siguientes funcionarios:

Biól. Adrián Méndez Barrera

Director Regional Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur, CONANP

Lic. Luis Armando Villanueva Rocha

Subsecretaría de Medio Ambiente y Cambio Climático

De la Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural (SEMAHN) del Gobierno del Estado de Chiapas

Dr. José Eduardo Ponce Guevara

Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de Conservación, CONANP

Lic. Carlo Morales Vázquez

Presidente Constitucional del H. Ayuntamiento del Municipio de Tuxtla Gutiérrez, Chiapas

Lic. Jorge Arturo Acero Gómez

Presidente Constitucional del H. Ayuntamiento del Municipio de Berriozábal, Chiapas

Primeramente, el Presidente Municipal de Tuxtla Gutiérrez, Carlos Morales Vázquez dio la bienvenida a representantes de diversos estados del país a la reunión Nacional de Comités de Atención a Especies Exóticas e Invasoras. El alcalde tuxtleco, manifestó su satisfacción por que el emblemático Cañón del Sumidero haya sido sede de esta importante reunión, ya que además de promover acciones para la conservación de la biodiversidad, también se promueven las riquezas naturales para que más personas acudan a visitarlas.



Imagen 2. Intervención del Alcalde de Tuxtla Gutiérrez (Fotografía: SOS, 2021)

En tanto que Lic. Luis Armando Villanueva Rocha, Subsecretario de Medio Ambiente y Cambio Climático, en representación de la titular de la dependencia, también dio la bienvenida a los participantes, al tiempo de destacar las principales EEI presentes en el estado, así como las actividades que se realizan para atender esta problemática.

Por su parte el Biól. Adrian Méndez, Director Regional Frontera Sur, Istmo y Pacífico Sur, CONANP, dio la bienvenida a los participantes, y destacó que este tipo de encuentros fortalece la participación social, en donde la propia sociedad se capacita con sus propias experiencias y son la muestra de que juntos, sociedad y gobierno, se puede avanzar en muchos aspectos relacionados con la conservación de las áreas naturales, como el trabajo con las especies exóticas invasoras, las cuales representan la tercera causa de desaparición de biodiversidad del planeta.



Imagen 3. Intervención del Director Regional FSIPS/ Conanp (Fotografía: SOS, 2021)

Por su parte Eduardo Ponce Guevara, Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de Conservación, CONANP, comentó que el este evento se realiza en el marco del proyecto *Fortalecimiento de Capacidades para Grupos de Participación Social para la Atención a Especies Exóticas Invasoras en Áreas Naturales Protegidas*, y es coordinado por la Conanp en colaboración con la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD). Al tiempo de agradecer la asistencia a esta reunión de cada uno de los representantes de los 16 CEEI instaurados en el país. Al tiempo de inaugurar formalmente los trabajos de la Reunión.



Imagen 4. Invitados al acto de inauguración de la Reunión (Fotografía: SOS, 2021)

4. Reglas de convivencia, objetivos de la reunión y agenda de trabajo

Previo al inicio de las actividades de la Reunión, Marissa Anzueto, Directora de SOS Soluciones Sociales para el Desarrollo, A.C. dio la bienvenida a los asistentes, presentó la agenda de trabajo, y pidió cada uno de los participantes presentarse indicando su nombre y el ANP que representa.

Asimismo, indico las medidas sanitarias pertinentes a acatar durante la Reunión en ocasión de la contingencia sanitaria ante el Covid-19.

5. Conservación de los Ecosistemas y las Especies Prioritarias de México.

Platica a cargo del Dr. José Eduardo Ponce Guevara. Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de Conservación de la Conanp, a través de la cual resalto la biodiversidad del país, y destacó la normatividad para su protección y conservación. En otro momento compartió que el Programa Nacional de Áreas Naturales Protegidas 2020 – 2024 contempla cuatro ejes prioritarios:

1. Fortalecer el manejo efectivo de las ANP para mantener la representatividad de la biodiversidad, la conectividad y funcionalidad de los ecosistemas y la provisión de sus servicios ambientales para el mejoramiento de la calidad de vida de las actuales y futuras generaciones.
2. Impulsar la participación comunitaria en la conservación y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales en las ANP para mejorar sus medios de vida y reducir su vulnerabilidad.
3. Promover la restauración de ecosistemas, así como acciones de conservación para la protección y recuperación de especies prioritarias y sus hábitats en las ANP y zonas de influencia.
4. Fortalecer las capacidades institucionales y del personal, para el logro de los objetivos sustantivos de la Comisión, optimizando la coordinación y articulación intra e interinstitucional con otras dependencias y actores involucrados con las Áreas Naturales Protegidas y fomentando y fortaleciendo la participación y cooperación internacional.

Hizo énfasis también en las acciones que se realizan en el marco de los siguientes programas:

- Programa de Conservación de Especies en Riesgo.
- Programa de Acción para la Conservación de Especies en Riesgo (PACE).
- Especies Prioritarias.

6. La importancia de los Comités de Atención a Especies Exóticas Invasoras en Áreas Protegidas.

El M.C. Eduardo Rendón Hernández, Coordinador de especies invasoras en áreas naturales protegidas / Proyecto Sinergia+ PNUD-Conanp, estuvo a cargo de esta plática, mediante la cual presentó datos generales sobre las EEI.

Comentó que en la Conanp se tiene una estrategia para la atención de las EEI, basada en dos grandes líneas de trabajo: prevención (educación ambiental, monitoreo, detección temprana y repuesta rápida) lo que lleva hacia la protección, y la fase de reacción (manejo, control y erradicación) estos elementos comprenden la restauración.

Destacó la participación social en este proceso, en donde individuos, grupos y organizaciones optan por tener un papel activo en la atención a los problemas que los afectan, participando y compartiendo desde su perspectiva la visión del problema y la manera de resolverlo (academia-investigación sociedad, gobiernos).

En otro momento, hizo referencia al origen de los Comités de Atención a Especies Invasoras destacando:

- Estrategia Nacional sobre Especies Invasoras en México (Prevención, control y erradicación).
- Programa de Conservación de Especies en Riesgo (PROCER).
- Proyecto GEF: Especies invasoras.

Destacó también que actualmente en el país se encuentran operando 16 CEEI. Y finalmente puntualizó la importancia de estos comités, destacando los siguientes aspectos:

- Convergen distintas visiones para dar soluciones integrales a la problemática que enfrentan las ANP con respecto a la presencia de especies invasoras.
- Se valora el conocimiento de expertos para implementar las diferentes estrategias de atención a las especies invasoras en las ANP.
- Forman parte de una cadena de concientización sobre las vías de introducción de las especies invasoras y de las acciones de prevención en las ANP.
- Se fortalece el esquema de gobernanza junto con la CONANP para participar de manera activa en la toma de decisiones.
- Son elementos clave para la gestión y el financiamiento de proyectos de atención a especies invasoras en las ANP



Imagen 5. Presentación M.C. Eduardo Rendón (Fotografía: SOS, 2021)

7. La multidisciplinariedad en el manejo de las especies exóticas invasoras

Con el fin de señalar los objetivos de la reunión y motivar la apertura al diálogo en los dos días de trabajo, se realizó la dinámica de la cuerda, la cual consistió en presentar algunas de las especies invasoras en las ANP como son el carrizo, los perros ferales, el zacate rosado, la trucha arcoíris, así como la apatía, la ignorancia, y el cambio climático. Por otra parte, se preguntó que actores qué necesitaban para combatirlas, y se presentaron los directores de las ANP, los académicos, las organizaciones civiles, las instituciones gubernamentales, pero también la comunicación, el liderazgo y la sabiduría para poder interactuar los conocimientos y las experiencias para poder combatir a las especies invasoras y restaurar los ecosistemas de México.



Imagen 6. Actividad de la cuerda. Actividad adaptada por SOS (Fotografía: SOS, 2021)

8. La importancia del liderazgo en el fortalecimiento de los procesos de participación colectiva.

El tema fue abordado por Carlos López Kirshner, consultor en participación colectiva, a modo de un reto, en cual consistía en poder transportar por unas canaletas una pelota, misma que representaba a las EEI. Para lo cual indicó cinco condiciones a cumplir durante el reto y pidió a los participantes organizarse para poder cumplirlo.



Imagen 7. Consultor dando indicaciones para el reto (Fotografía: SOS, 2021)

Luego de varios intentos el equipo pudo lograrlo, y el facilitar los retó a intentarlo nuevamente para conseguir el menor tiempo posible.

A final del ejercicio, se preguntó a los participantes cuáles habían sido las condiciones para que se cumpliera el reto, destacando los siguientes aspectos:

- Al principio no nos organizamos
- Hubo comunicación
- Asumimos el compromiso
- Pedimos ayuda
- Hubo liderazgo
- Intentamos varias formar hasta lograrlo
- Nos coordinamos
- No es fácil el trabajo en equipo, se requiere voluntad, compromiso, comunicación y una meta clara

Al final el consultor destacó que la experiencia vivida, también se vive en los CEEI, por lo que es importante considerar todos los aspectos mencionados para que los comités caminen y logren los objetivos planteados.



Imagen 8. Participantes organizándose para el reto. (Fotografía: SOS, 2021)

9. La importancia de las Alianzas en la recaudación de recursos financieros

Esta plática estuvo a cargo de Carlos Estrada del Fondo de Conservación El Triunfo, A.C.(FONCET), quien presentó el contexto de la organización, sus líneas estratégicas de trabajo y principios de acción. Hablo también del papel que juega el comité de financiamiento en la organización, constituido en su mayoría por empresarios chiapanecos.

En otro momento, destacó la alianza que se ha tenido con la Conanp para la gestión e implementación de acciones que contribuyan a la conservación de las ANP. Apuntó que dar a conocer el trabajo que se realiza inspira a más personas a unirse a un modelo de conservación de la naturaleza.

Comentó también sobre el modelo de sostenibilidad financiera implementado como estrategia de gestión de fondos, entre lo que destaca:

- Gestión local
- Gestión masiva. Pequeñas donaciones a gran escala.
- Diseño de mecanismos financieros para ANP
- Convocatorias
- Comité de financiamiento
- Inversión de impacto



Imagen 9. Presentación Carlos Estrada / FONCET, A.C. (Fotografía: SOS, 2021)

10. Presentación de casos de estudio para intercambio de experiencias

Las presentaciones de los estudios de caso se realizaron en cuatro bloques, coordinados por un moderador, teniendo cada participante 10 minutos para la presentación abordando los siguientes aspectos:

1. Descripción de los ecosistemas y la biodiversidad del área natural protegida.
2. Principales especies invasoras presentes en el área y/o especies potenciales.
3. Acciones implementadas para su manejo, control o erradicación.
4. Logros, los retos y las oportunidades con las que cuenta el ANP para atender la problemática de las especies invasoras.

El bloque 1

Fue coordinado por Roberto Escalante. Director del Parque Nacional Cañón del Sumidero, y participaron:

- Cañón del Sumidero. Carlos Guichard Romero
- Valle de Bravo. Marisol Gallardo Ángeles
- Constitución de 1857. Gilberto González Arce
- Tutuaca. Celene Moncayo Pérez

Conclusiones: se puso en la mesa el tema del control letal “sacrificio humanitario” con diferentes opiniones de los participantes al respecto, así como el manejo y control de jaurías mediante el fototrampeo. Se dejó ver también mediante la participación de los expositores que todas las áreas tienen EEI y que existe experiencia en el manejo de estas, además de puntualizar la importancia de involucrar a los investigadores y especialistas sobre las acciones para la detección, control y erradicación de las EEI dentro de las ANP.



Imagen 10. Presentación del Representante del CEEI del PNCS. (Fotografía: SOS, 2021)

Bloque 2

Fue coordinado por Alexser Vázquez. Director de la Reserva de la Biosfera El Triunfo, y participaron:

- El Triunfo. José Maldonado de Méndez
- Los Tuxtlas. Susana Rocha Mier
- Cerro Mohinora. Roberto Núñez González
- Mapimí: Heriberto Ramírez Carballo

Conclusiones: Dos comités que aún no tienen mayores resultados en los procesos de trabajo, pero se resalta el trabajo del monitoreo; resalta el tema de las alianzas; las diversas formas de control que se están aplicando (manual, mecánico, social, etc.). **Propuesta:** que los consejos técnicos apoyen también acciones, es decir sean entes operantes en el tema.

Por otra parte, se destacó la importancia de realizar diagnósticos para identificar en donde están implementando manejos no sustentables de la ganadería y hacerla más rentable. Con ello se da oportunidad de recuperar poblaciones silvestres de flora y fauna. Escalar propuestas donde ya hay procesos de colaboración e identificar el origen para poder abordar el problema es bien importante.



Imagen 11. Presentación de la Representante del CEEI de la RBLT. (Fotografía: SOS, 2021)

Bloque 3 coordinado por Adolfo Vital. Director de la Reserva de la Biosfera Selva El Ocote, con la participación de:

- Selva El Ocote. Gilberto Pozo Montuy
- Sian Ka'an. Martha Valdez Moreno
- El Vizcaíno. José de Jesús Varela
- Maderas del Carmen: Rogelio Carrera Treviño

Conclusiones: es necesario contar con documentos estratégicos que sirvan de herramientas para identificar los problemas relativos a la presencia de las EEI; realizar ejercicios de actualización periódica, ya que estas especies son dinámicas, se mueven constantemente; abrir el panorama por que la variedad de ecosistemas es muy grande; importe no dejar de lado que el tema de las EEI tiene que ver con las cuestiones productivas; los efectos que tienen las EEI tienen que ver también con cuestiones sanitarias que afectan a las especies silvestres; parte del éxito de este programa ha sido el esfuerzo binacional; los colegas de los parques nacionales de Texas son parte del CEEI de Maderas del Carmen; en este esquema de fortalecimiento para seguir incidiendo en los resultados, es importante la aplicación de nuevas técnicas como lo presentado por la representante de Sian Ka'an, ADN medioambiental (el ADN que puede ser extraído de muestras ambientales sin la presencia directa de los organismos), códigos de barras, líneas base y sistema de biomonitorio.



Imagen 12. Presentación del Representante de la RB El Vizcaíno. (Fotografía: SOS,

Bloque 4

Coordinado por Sayra Espíndola, Enlace de la Coordinación de Especies Invasoras, Conanp, con la participación de:

- Cumbres de Monterrey. Margarita García Bastida
- Marismas Nacionales Nayarit. Oscar González Díaz
- La Michilía. Miguel Angel Rodríguez Alvarado
- Sierra de Álamos – Río Cuchujaqui. Jesús A. Cruz Álvarez

Conclusiones: importante destacar la experiencia que cada ANP tiene en el control de las EEI, importante el poder apoyarse de la experiencia de otras áreas en detección temprana, prevención y control de EEI; hace falta trabajo de sensibilización con las comunidades (respecto al tema del cerdo asilvestrado); las comunidades como principales agentes para a propagación de las EEI por la poca o nula concientización e información sobre el tema; importante reconocer también la experiencia de algunas comunidades en el control de las EEI; las EEI se están adaptando cada vez a las condiciones que han sido modificadas en los ecosistemas, lo que fortalece su permanencia y reproducción.



Imagen 13. Presentación del Representante del CEEI de la RB Marismas Nacionales Nayarit (Fotografía: SOS,

11. Visita al Parque Nacional Cañón del Sumidero para conocer un caso de éxito sobre control de plantas invasoras.

La visita fue coordinada por el Director del Parque Nacional Cañón del Sumidero, y tuvo el objetivo de conocer la experiencia que se ha tenido en esta ANP respecto al manejo y control del pasto jaragua (*Hyparrhenia rufa*).

Durante la actividad, la Biól. Irma de Jesús Serrano, Encargada de Monitoreo del PNCS, comentó sobre las diferentes actividades que se han realizado en el Parque respecto al pasto jaragua, destacando que el aprendizaje en el control y erradicación de esta EEI ha sido a base de prueba y error, así como con el acompañamiento de investigadores y conocedores en el tema.

Este espacio resultó el sitio ideal para dar pie a un intercambio de experiencias entre los participantes que han trabajado con esta especie aportando puntos de vista, así como las diferentes alternativas que han implementado para atender esta especie en diferentes ANP.



Imagen 14. Recorrido en sitios de trabajo con pasto jaragua Fotografía: SOS, 2021)

Como parte de las actividades de la Reunión, se realizó un recorrido fluvial por el PNCS, a fin de conocer otras actividades que se realizan como parte del manejo del ANP.



Imagen 15. Trabajos para el manejo de los residuos sólidos en el PNCS. (Fotografía: SOS, 2021)

12. Rescatando experiencias de los comités “¿Hacia donde deben caminar los CEEI?”

Este apartado de la Reunión se abordó bajo la técnica de café mundial por Carlos López Kirshner, consultor en participación colectiva, dividiendo a los participantes en cuatro mesas de trabajo, mismas que fueron nutridas con aportaciones de todos los asistentes, teniendo los siguientes resultados para cada mesa.

Mesa 1. Moderada por Eduardo Rendon.

Tema de discusión: **Posibles acuerdos para colaborar en el futuro entre los participantes**

- Crear un directorio de los miembros del comité (datos de correo electrónico y los temas de experiencia).
- Red de comités de EEI en ANP (Facebook, WhatsApp con reglas).
- Google Drive: planes de manejo, protocolos de detección temprana y respuesta rápida, experiencias positivas y negativas.
- Reunión virtual de los miembros del comité para definir la estructura organizativa de la red (Dirección de Especies – enero).
- Difusión en redes sociales sobre el trabajo de los comités.
- Dar seguimiento a los acuerdos de las otras mesas.
- Capacitación y/o intercambio de experiencias de los comités al menos una vez al año (ejem. Control químico / control biológico).
- Los comités compartirán sus avances, logros, problemáticas... a la Dirección de Especies para su análisis y retroalimentación.



Imagen 16. Mesa 1 del café Mundial. (Fotografía: SOS, 2021)

Mesa 2. Moderada por Sayra Espíndola.

Tema de discusión: **¿Qué se debe estar intercambiando entre comités?**

- Experiencias en problemas comunes: protocolos, metodología, buenas prácticas, herramientas (documentos)
- Fracazos y casos de éxito (proceso)
- Búsqueda de recursos – fuentes de financiamiento y convocatorias.
- Capacitación entre comités, y en caso necesario con expertos.
- Formas de organización y de operación.
- Métodos de evaluación y establecimiento de indicadores y predicciones.
- Experiencias y estrategias de difusión y comunicación.
- Programa de educación ambiental.
- Información concreta para identificar, tratar, etc.
- Información técnica de las EEI (biología, ecología, características) hospedero, cómo se mueve, impactos (fichas con fotografías y videos).
- Actualizaciones – lo que funciona.
- Lecciones aprendidas.
- Compartir contactos de expertos – directorio (campo y academia, ancestrales empíricos).
- Actualización del marco normativo (síntesis)
- Temas críticos de amenazas (notas de prensa).
- Compartir experiencias en trámites de permisos y autorizaciones.
- Materiales didácticos para sensibilización y difusión.



Imagen 17. Mesa 2 del café Mundial. (Fotografía: SOS, 2021)

Mesa 3. Moderada por Marissa Anzueto.

Tema de discusión: **Recursos disponibles a encontrar para el funcionamiento del comité**

- Crear un Drive como plataforma temática de consulta que incluya modelos de financiamiento nacionales/internacionales.
- Identificar eventos que permitan el reconocimiento e intercambio de información sobre las EEI y ecosistemas.
- Articular proyectos por temas para buscar financiamientos.
- Gestionar con CONABIO el uso de la plataforma SIGS y Biótica Naturalista.
- Fortalecer capacidades de los comités comunitarios de monitoreo biológico. Los comités reportan a Naturalista y Biocomuni.
- Vínculo con Secretaría del Trabajo – Jóvenes Construyendo el Futuro.
- Gasto operativo de la Conanp.
- Gestionar los recursos GEF a través del Comité Nacional de EEI.
- Rescate de saberes tradicionales para el manejo de flora y fauna.
- Generar la cartera de proyectos para la búsqueda de fondos.
- Identificar a los actores principales y sus funciones, involucrando a los actores locales y que se vinculen con sus actividades productivas.
- Integrar el conocimiento sobre las especies nativas locales y las exóticas.
- Recursos económicos, nos faltan becas, convocatorias. Necesitamos encontrar donantes individuales, fundaciones bajo el soporte de los comités.
- Generar la cartera de donantes.
- Conanp como entidad primordial para la gestión y vinculación con otras dependencias.
- Vinculación con los sectores productivos.
- Vinculación con las academias de investigación.



Imagen 18. Mesa 3 del café Mundial. (Fotografía: SOS, 2021)

Mesa 4. Moderada Saira Velázquez

Tema de discusión: **¿Cómo imaginas a tu comité funcionando en el futuro?**

Esta mesa plasmó sus aportaciones a modo de un cartel ilustrativo en el cual visualizan al comité como un vehículo es conducido mediante un plan de manejo que integra gestión financiera, método y protocolos.

- El motor del vehículo es la dirección del ANP.
- El volante el presidente del comité.
- La transmisión el compromiso del comité.
- La meta la erradicación de las EEI.
- Las autoridades regulando el camino (Sader, Semarnat, Conafor).

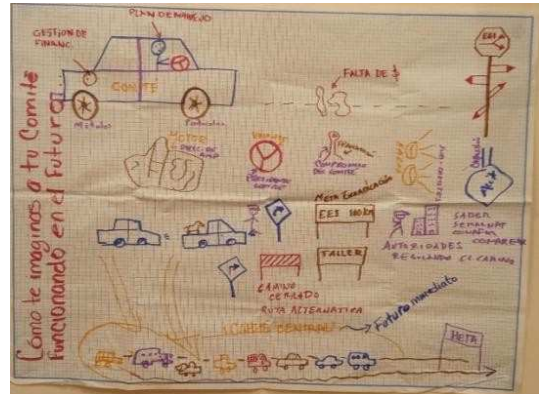


Imagen 19. Cartel ilustrativo elaborado por la mesa 4. (Fotografía: SOS,



Imagen 20. Mesa 4 del café Mundial. (Fotografía: SOS, 2021)

Una vez que los participantes vertieron sus aportaciones en cada una de las mesas las ideas propuestas fueron presentadas en plenaria por cada uno de los moderadores de las mesas. Posteriormente el facilitador pidió a los participantes elegir una de las ideas plasmadas en la mesa uno sobre los posibles acuerdos para colaborar en el futuro en los participantes, siendo la idea con más votos la siguiente: **Red de comités de EEI en ANP (Facebook, WhatsApp con reglas)**, con un total de 12 votos.

En este sentido, se acordó retomar esta propuesta como una de las primeras a las que se dará seguimiento en el corto plazo para mantener activo el trabajo de los representantes de los comités.

13. Conclusiones del Taller y Firma de la Declaratoria de Tuxtla sobre el compromiso de fortalecer los Comités de Atención a Especies Exóticas Invasoras en ANP.

Como preámbulo al cierre de los trabajos de la Reunión Nacional, el M.C. Eduardo Rendón presentó a los asistentes la propuesta de la Declaratoria de Tuxtla, iniciativa que contempla los siguientes compromisos para los representantes de los comités de EEI:

1. Transmitir los conocimientos adquiridos en la “Reunión Nacional de Comités de Atención a Especies Invasoras en Áreas Naturales Protegidas” a los miembros del Comité del que cada uno forma parte y al personal del ANP;
2. Impulsar la colaboración del Comité al que pertenecemos con el personal de la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas y otras dependencias encargadas de atender la problemática de las EEI;
3. Coadyuvar, desde los alcances de mi institución, organización o comunidad, en la implementación de acciones de prevención, monitoreo, detección temprana, respuesta rápida, manejo, control y erradicación de EEI en el ANP correspondiente;
4. Proponer y promover medidas específicas para mejorar la capacidad de gestión en las tareas de atención a EEI dentro del ANP y zonas de influencia.
5. Coadyuvar en la búsqueda de fuentes de financiamiento para el desarrollo de proyectos para la atención de las EEI en el ANP;
6. Difundir, capacitar y concientizar al interior de mi institución, organización o comunidad sobre la problemática de las EEI y de su impacto a los ecosistemas, la economía y la salud pública;
7. Trabajar en conjunto con el personal del ANP para llevar a cabo reuniones periódicas que mantengan activo al Comité que cada uno representa;
8. Participar de manera activa en la Red de Comités de Atención de Especies Exóticas Invasoras en Áreas Naturales Protegidas creada.

Una vez revisada la propuesta, se sometió a consideración la firma de la declaratoria, contando con el consenso de todos los participantes (Ver anexo 2).

14. Clausura y entrega de reconocimientos

Para cerrar la Reunión y a modo de evaluación, el M.C. Eduardo Rendón, pidió a cada uno de los participantes compartir sus comentarios sobre el evento, destacando los siguientes comentarios:

- Agradecido de haber estado en este evento, he captado buenas estrategias, buenas ideas.
- Agradecer a todos, la experiencia de vernos personalmente me ha fortalecido mucho. Las experiencias son muy nutritivas para mí, me llevo muchas estrategias, fue una experiencia sumamente positiva.
- Muchas gracias, me llevo una bonita experiencia, voy a aplicar todo lo que he aprendido de ustedes favorablemente.
- Me voy con la motivación, mi mente se reactivó, las dos partes que me agradaron de todo el taller, el susto de ayer, y el día de hoy haber conocido la experiencia de lo que se está logrando con el pasto jaragua.
- Quiero agradecer a todos la participación, este evento fue muy importante. Al comité organizador los felicitamos.
- Me llevo en mi corazón a todos, he hecho nuevos amigos, jamás me imagine cuándo venía de todas las experiencias compartidas.
- Agradecer el espacio, estas experiencias, de venir en blanco vamos más cargados de conocimientos para aplicarlos en nuestras áreas.
- Para quienes venimos de Baja California ha sido una experiencia muy gratificante, mi admiración y respeto por todo lo que están haciendo, me llena de alegría el conocer a gente que le está echando muchas ganas a todo lo que está haciendo, gracias y ha sido encantador estar en este lugar tan maravilloso.
- Agradecer a los organizadores, al equipo de Conanp. Me siento muy feliz de iniciar este nuevo encargo sabiéndome tan sostenida, muchas gracias.
- Me sentía sola porque no sabía cómo iniciar, me voy con una idea diferente a la cual llegue, y me siento acompañada. Necesitamos sentirnos realmente acompañándonos. Agradecer al comité organizador.
- Primeramente, agradecer al equipo, “que bárbaro, una chulada” me agrada conocer a nuevos amigos, me llevo una experiencia inolvidable.
- Agradecer a todo el equipo del parque a las y los organizadores.
- Igual que todos, tengo el corazón dividido he estado en la Conanp y en el Zoomat, que bueno que hayan disfrutado, invitarlos a que sigamos trabajando muy fuerte en estos temas tan importantes para la conservación.
- Muchas gracias, el escucharlos y el saber que se van contentos es suficiente para sentirnos satisfechos. Estuve con ustedes en sus áreas, que mejor que venir aquí y compartir con todos las experiencias.

Finalmente, el Director de PNCS agradeció la presencia de los participantes, y manifestó su beneplácito por los resultados obtenidos en esta primera Reunión Nacional, asumiendo el compromiso de dar seguimiento a los acuerdos establecidos.

Por su parte, Eduardo Ponce, Director de Estrategias de Seguimiento de Proyectos de conservación, también agradeció la participación de los asistentes, y se dijo satisfecho los resultados, externando el interés por continuar impulsando acciones en apoyo al tema desde oficinas centrales. Agradeció también a los organizadores del evento, así como al personal del PNCS por todo el apoyo para la realización del evento.

Finalmente se hizo entrega de los diplomas de reconocimiento a cada uno de los participantes, para dar paso al cierre de la Reunión con un evento cultural.



Imagen 21. Cierre de la reunión con un evento cultural. (Fotografía: SOS, 2021)

Anexo: Memoria fotográfica



