



## Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa

CONVENIO ESPECÍFICO DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA ACCIONES Y  
ESTRATEGIAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL COMO MECANISMOS DE  
GOBERNANZA TERRITORIAL A TRAVÉS DE LA JUNTA INTERMUNICIPAL JISOC  
SEMADET/DGJ/DGTyGT/009/2022

SEGUNDO INFORME TRIMESTRAL 2022  
JULIO - AGOSTO - SEPTIEMBRE





## Contenido

I.	INTRODUCCIÓN .....	6
II.	MISIÓN .....	6
III.	VISIÓN .....	6
IV.	DESCRIPCIÓN .....	6
V.	EJES ESTRATÉGICOS DE LA JISOC .....	8
	EJE ESTRATÉGICO I: FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA AMBIENTAL .....	8
	1. Línea de acción: Desarrollo y Fortalecimiento Institucional .....	9
	A) Operación técnica y administrativa anual de la JISOC. ....	9
	B) Capacitación, asistencia técnica, asesoría, intercambio de experiencias en materia ambiental para funcionarios públicos municipales y personal de la JISOC.....	10
	CAPACITACIÓN DE MANEJO Y CONTENCIÓN DE FAUNA SILVESTRE .....	10
	TALLER DE ARRANQUE PLAT Y SUBPROYECTO CONECTA .....	11
	DIPLOMADO EN TRANSVERSALIDAD EN CAMBIO CLIMÁTICO EN EL GOBIERNO DE JALISCO13	
	FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES PARA TÉCNICOS ECA .....	13
	CAPACITACIÓN VIRTUAL EN EL SISTEMA DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS (SISEP) PARA REPORTES DE SUBPROYECTOS CONECTA Y RÍOS .....	14
	CAPACITACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE ÁRBOLES FORESTALES DE ALTA CALIDAD EN VIVEROS TECNIFICADOS .....	15
	CAPACITACIÓN PARA LA CONSTITUCIÓN FORTALECIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL DE FIGURAS ASOCIATIVAS PARA LA GANADERIA SUSTENTABLE. ....	17
	2. Línea de acción: Participación Ciudadana .....	18
	A) Seguimiento al Consejo Ciudadano de la JISOC. ....	18
	CAPACITACIÓN PARA INSTALACIÓN DE LOS CONSEJOS CIUDADANOS DE LAS JIMAS .....	18
	3. Línea de acción: Gestión y Procuración de Fondos .....	18
	A) Gestión y procuración de fondos:.....	18
	ANTEPROYECTOS 2023 .....	18
	CONVOCATORIAS DEL FMCN .....	19
	4. Línea de acción: Vinculación Institucional.....	19
	A) Colaboración y firma de convenios con diferentes dependencias de distintos órdenes de gobierno, académicas, sociedad civil y privadas. ....	19
	COLABORACIONES .....	19
	5. Línea de acción: Comunicación Digital y Difusión .....	20



A) Comunicación digital y difusión de las actividades realizadas por JISOC en redes sociales y página web.....	20
PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA DE RADIO “ECO-BAHÍA” .....	20
REDES SOCIALES.....	21
EJE ESTRATÉGICO II: ACCIÓN CLIMÁTICA .....	22
Línea de acción: REDD+.....	23
A) Seguimiento y difusión de la estrategia estatal REDD+, grupos de trabajo de CTC-REDD+ MRV, CICC y/o afines.....	23
SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO BONOS DE CARBONO .....	23
TALLER CAR MASCOTA .....	25
CONSULTA PÚBLICA DEL PROGRAMA ESTATAL DE ACCIÓN ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ESTADO DE JALISCO. ....	26
PARTICIPACIÓN DE LA JISOC EN EL MEXICO CARBON FORUM 2022 .....	27
B) Seguimiento a la Estrategia "Sistemas Integrales de Producción Sustentable de la Sierra Occidental y Costa" (SIPSSOC). ....	28
SISTEMAS INTEGRALES DE PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE SIERRA OCCIDENTAL Y COSTA..	28
C)Estrategia Intermunicipal para la Captura y Aprovechamiento de Enjambres Silvestres (Apis mellifera). ....	31
VISITA DE DIAGNÓSTICO AL APIARIO “SIERRA NOGALITO” DEL PRODUCTOR JORGE LUIS GONZÁLES SÁNCHEZ” .....	31
1. Línea de acción: Escuelas de Campo.....	33
A) Gestión de recursos para la creación de nuevas escuelas de campo y/o seguimiento a las escuelas establecidas en el territorio de la JISOC.....	33
ENTREGA DE PLANTAS EYSENDHARTIA POLYSTACHIA A LOS ALUMNOS DE LA ESCUELA DE CAMPO “LOS OCOTES “ EN EL MUNICIPIO DE TALPA DE ALLENDE.....	33
INTERCAMBIO DE EXPERIENCIA ENTRE PRODUCTORAS Y PRODUCTORES GANADEROS DE LOS ESTADOS DE JALISCO Y CHIAPAS PARA PROMOVER MODELOS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE.....	34
EJE ESTRATÉGICO III: GESTIÓN TERRITORIAL.....	36
Línea de acción: Protección y rehabilitación ecológica. ....	37
A) Reforestación social.....	37
RECEPCIÓN DE PLANTA PARA REFORESTACIÓN DONADA POR GRUPO MÉXICO Y SEMADET .....	37
REFORESTACIÓN SOCIAL “VERTEDERO MASCOTA” .....	37
Línea de acción: Desarrollo rural sustentable. ....	38



REUNIÓN DEL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE MASCOTA .....	38
Participación en los Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable de los municipios de Puerto Vallarta y Cabo Corrientes.....	40
CONSEJO FORESTAL REGIONAL .....	40
QUINTA SESIÓN DEL CONSEJO FORESTAL REGIONAL .....	40
PARTICIPACIÓN EN EL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE GUACHINANGO .....	41
CMDRS TALPA DE ALLENDE .....	42
RECOLECCIÓN DE ENVASES DE AGROQUÍMICOS EN MASCOTA .....	43
SEXTA SESIÓN DEL CONSEJO FORESTAL REGIONAL .....	44
B)    Asesoría y seguimiento de los proyectos establecidos en el territorio de JISOC.....	45
VISITA DE SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN Y/O FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS APÍCOLAS EN LA “SIERRA DE CUALE Y SU ÁREA DE INFLUENCIA”. .....	45
TALLER PARA ELABORACIÓN DE CERA ESTAMPADA PARA APICULTORES QUE PARTICIPAN EN LA ESTRATEGIA INTERMUNICIPAL PARA LA CAPTURA Y APROVECHAMIENTO DE ENJAMBRES, EN LA ZONA COSTA. ....	47
SEGUIMIENTO DE PROYECTOS ESTABLECIDOS EN EL TERRITORIO DE LA JISOC.....	48
EJE ESTRATÉGICO VI: FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES .....	51
1.    Línea de acción: Manejo integral de residuos sólidos urbanos. ....	52
A)    Asesoría y seguimiento a procesos técnicos y administrativos durante todas las etapas de manejo de residuos sólidos municipales. Implementación y fortalecimiento a los programas de separación de residuos.....	52
CAPACITACIÓN SOBRE EL MANEJO DE LA CELDA EN CABO CORRIENTES .....	52
CAPACITACIÓN TÉCNICA EN EL VERTEDERO DE MASCOTA .....	53
CAPACITACIÓN VIRTUAL MANEJO DE SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL EN EL TEMPORAL DE LLUVIAS .....	54
VISITA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO AL RELLENO SANITARIO DE TALPA DE ALLENDE .....	55
CAPACITACIÓN ASICA (PURA) .....	56
VISITA TÉCNICA AL RELLENO SANITARIO DE SAN SEBASTIAN DEL OESTE .....	56
VISITA TÉCNICA AL RELLENO SANITARIO DE CABO CORRIENTES .....	57
VISITA TÉCNICA AL RELLENO VERTEDERO DE GUACHINANGO .....	58
CAPACITACIÓN TRAMITES ADMINISTRATIVOS ANTE SEMADET Y PRESUPUESTO 2023 PARA SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL EN LA REGIÓN DE LA JISOC.....	59
TALLER DE RESIDUOS EN EL TURISMO DE LOS PUEBLOS MAGICOS .....	60
CAPACITACIÓN VIRTUAL PROGRAMAS DE RECICLAJE .....	60





1. Línea de acción: Agua potable y saneamiento.....	61
A) Atención y seguimiento a temas de agua potable y saneamiento en los municipios de la JISOC. ....	61
VISITA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE ATENGUILLO .....	61
DIAGNOSTICO A LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE GUACHINANGO .....	62
EJE ESTRATÉGICO V: EDUCACIÓN Y CULTURA PARA LA SUSTENTABILIDAD .....	63
1. Línea de acción: Educación ambiental.....	64
A) Vinculación con otras instituciones presentes en la región (PBSOJ, CONANP, UdeG) para la creación, recopilación y difusión de contenido educativo de los diferentes temas del cuidado del medio ambiente.....	64
REFORESTACIÓN SOCIAL MASCOTA .....	64
ECOFEST TALPA DE ALLENDE .....	65



## I. INTRODUCCIÓN

La Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa (JISOC) es un organismo público descentralizado Intermunicipal (OPDI) constituido en acuerdo de los Ayuntamientos de Atenguillo, Cabo Corrientes, Guachinango, Mascota, Mixtlán, Puerto Vallarta, San Sebastián del Oeste y Talpa de Allende en el estado de Jalisco.

La JISOC tiene como objeto dar apoyo técnico a los municipios integrantes para la elaboración, para la implementación de los proyectos y programas relacionados con el medio ambiente y manejo de recursos naturales de aplicación en sus territorios, de acuerdo a las facultades y atribuciones que tienen los municipios en las leyes federales y estatales en temas de ordenamiento ecológico del territorio, ordenamiento urbano, impacto ambiental, restauración ecológica, creación y manejo de áreas naturales protegidas de carácter municipal, manejo y protección de bosques, información ambiental a la ciudadanía, educación ambiental, mejoramiento de la prestación de los servicios públicos municipales y todas las áreas relacionadas con el medio ambiente y el desarrollo sustentable que sean de interés de los municipios que la conforman.

## II. MISIÓN

Activar y coordinar esfuerzos intermunicipales, estatales y federales para la atención y manejo de la problemática ambiental que presenta la región sierra occidental y costa. Promoviendo la educación y la participación ciudadana mediante el desarrollo sustentable y responsable de los recursos en mejorar la calidad de vida de sus habitantes y el medio ambiente.

## III. VISIÓN

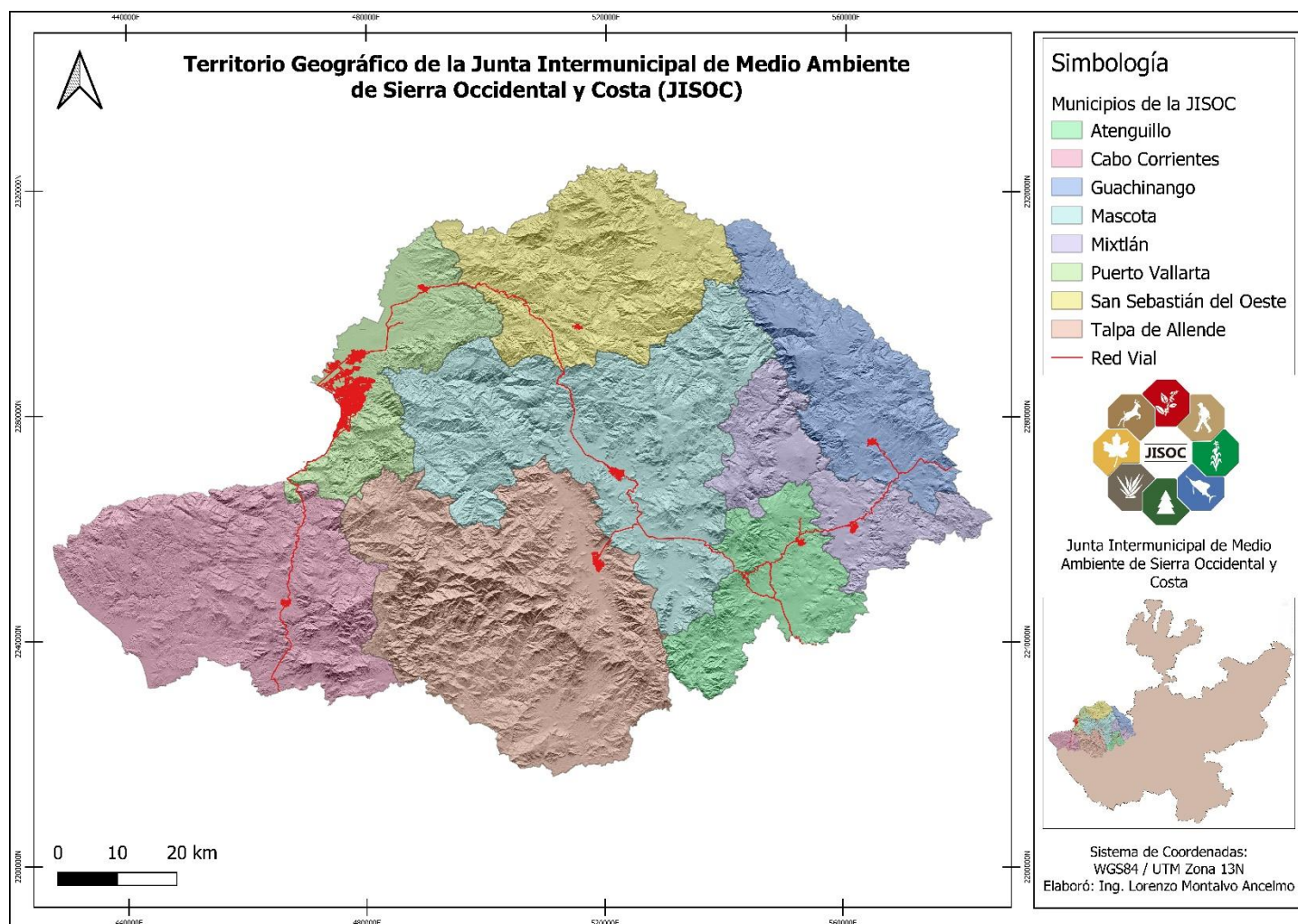
En el 2022 la JISOC es un organismo consolidado y reconocido por su capacidad operativa, técnica, creativa y de gestión de recursos para el manejo integral del territorio. Que fomenta la participación ciudadana y el desarrollo sustentable de la región coordinando y facilitando el trabajo de los actores involucrados contribuyendo a mejorar la calidad de vida.

## IV. DESCRIPCIÓN

De acuerdo con el CONVENIO ESPECÍFICO DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA ACCIONES Y ESTRATEGIAS PARA LA GESTIÓN AMBIENTAL COMO MECANISMOS DE GOBERNANZA TERRITORIAL A TRAVÉS DE LA JUNTA INTERMUNICIPAL JISOC No. **SEMADET/DGJ/DGTyGT/009/2022**, se presenta el tercer informe trimestral de actividades del periodo contemplado en los meses de julio, agosto y septiembre de 2022.



## MAPA DE TERRITORIO DE LA JISOC



V. EJES ESTRATÉGICOS DE LA JISOC  
EJE ESTRATÉGICO I: FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA AMBIENTAL

## FORTALECIMIENTO DE LA GOBERNANZA AMBIENTAL



**Objetivo:** Implementar en el territorio de los municipios que conforman la JISOC acciones y estrategias para la gestión ambiental como mecanismo de Gobernanza Territorial a través de la vinculación institucional y el fortalecimiento de las capacidades locales.





## 1. Línea de acción: Desarrollo y Fortalecimiento Institucional

### Actividades:

#### A) Operación técnica y administrativa anual de la JISOC.

Durante el trimestre que se reporta se dio el seguimiento técnico y administrativo puntual para la correcta ejecución de los recursos asignados durante el ejercicio 2022. En éste sentido y como resultado de la procuración de fondos y necesidades propias de la operatividad de la JISOC, se resaltan la gestión para las siguientes contrataciones, las cuales se desahogaron con apego a los lineamientos correspondientes.

Prestación de Servicios Profesionales como Especialista de Adquisiciones, Compras y Contrataciones	Brenda Elizabeth Arellano Santiago	JISOC Gobernanza 2022
Prestación de Servicios Profesionales como coordinador del Paisaje Biocultural	Noé Castellanos Ramos	Paisaje Biocultural 2022
Prestación de Servicios Profesionales como especialista en agricultura saludable del Paisaje Biocultural	Apolinar Gómez Núñez	Paisaje Biocultural 2022
Técnico Especializado en Proyectos	Nancy Azucena Reyes González	JISOC Gobernanza 2022
Soporte técnico anual página web	Report Now Telecomunicaciones S.A de C.V	JISOC Gobernanza 2022
Promotor del Paisaje Biocultural	Daniel Anguiano Constante	Paisaje Biocultural 2022
Enlace administrativo Paisaje Biocultural	Citlalli A. Esquivel Rodríguez	Paisaje Biocultural 2022
Ejecutor de proyecto estrategia sistemas integrales de producción sustentable de la Sierra Occidental y Costa	Fabiola Sandoval Alarcón	PLAT
Enlace administrativo	Dolores Elizabeth Rosales López	Subproyecto CONECTA

**B) Capacitación, asistencia técnica, asesoría, intercambio de experiencias en materia ambiental para funcionarios públicos municipales y personal de la JISOC.**

**CAPACITACIÓN DE MANEJO Y CONTENCIÓN DE FAUNA SILVESTRE**

Para dar a conocer las generalidades de la atención y manejo de eventos de presencia de fauna silvestre en zonas urbanas, así como también conocer los alcances y objetivos de la Unidad de Rescate de Fauna Silvestre diferentes apoyos que ofrecen en la zona metropolitana de Guadalajara y en el interior del estado de Jalisco, durante los días 21 y 22 de julio, en el Auditorio de la Casa de la Cultura de Tlajomulco (teórico) y Unidad de Rescate de Fauna Silvestre (práctico) en el municipio de Tlajomulco Jalisco, se llevó a cabo la capacitación en torno al manejo y contención de fauna silvestre, dirigida para personal técnico de las JIMAS, direcciones de ecología de los municipios y direcciones municipales de protección civil de Jalisco. En total se contó con la presencia de 23 personas que asistieron a la capacitación, cabe señalar, que se tuvo la participación de personal de Protección Civil y Bomberos Mascota. La capacitación estuvo compuesta por sesión teórica en salón en donde se revisaron:

- Generalidades de la fauna silvestre
- Trabajos y objetivos de la URFS
- Importancia de la fauna silvestre y su conservación

Generalidades, ecología, identificación y manejo de los siguientes grupos:

- Aves
- Mamíferos
- Reptiles

En la segunda parte de la capacitación, se realizaron demostraciones de manejo de ejemplares y prácticas con los participantes. El asistir a la capacitación ayuda a fortalecer las líneas de trabajo de la JISOC y los municipios respecto a la cultura sobre la fauna silvestre; la mayor parte de reportes de presencia de fauna se centran en el municipio de Puerto Vallarta con avistamientos de cocodrilos, en la sierra no se tienen registros sobre presencia de fauna en zonas urbanas, pero no es porque la fauna no llega sino por que en su mayoría se trata de serpientes y al desconocer sobre la importancia médica los pobladores optan por sacrificarlas con el fin de evitar un evento desagradable.





*Grupo de participantes y capacitadores en el manejo y contención de fauna silvestre.*



*Demostración de equipo para manipulación de serpientes y otros reptiles.*

### **TALLER DE ARRANQUE PLAT Y SUBPROYECTO CONECTA**

Los días 3 y 4 de agosto, en la ciudad de Guadalajara, se llevó a cabo el taller de arranque para PLAT y CONECTA. El objetivo del taller fue capacitar a los Organismos Legalmente que fueron seleccionados de las convocatorias del Fondo Mexicano par la Conservación de la Naturaleza (FMCN) RIOS y CONECTA, como Proveedores Locales de Asistencia Técnica (PLAT) y Seguimiento a Subproyectos en los temas administrativos, reportes, acompañamiento, monitoreo, estándares ambientales y sociales.

La comisión para el taller estuvo compuesta por el director de la JISOC Claudio Fabricio Flores Morales, Coordinadora Administrativa Karen Denisse González y Joel Salcedo Ponce; también participó el equipo técnico de Paisaje Biocultural.



La participación en el taller es parte de los trabajos que se realizarán en el PLAT y subproyecto que la junta estará ejecutando con FONNOR. Las actividades se desarrollan en el marco del Eje Acción Climática de la JISOC.

Los principales compromisos que se adquirieron en el taller fueron las fechas para las entregas de los informes de PLAT y Subproyectos. Fecha entrega informes subproyecto.

Fecha de informes SUBPROYECTO CONECTA	
Fecha de entrega	Periodo de informe
10 octubre 2022	Julio-septiembre 2022
10 enero 2023	Octubre-diciembre 2022
10 julio 2023	Abril-junio 2023
Fechas de informe PLAT	
18 septiembre 2022	
18 de noviembre 2022	



*Participantes y organizadores del taller de Arranque de PLAT y Subproyectos.*

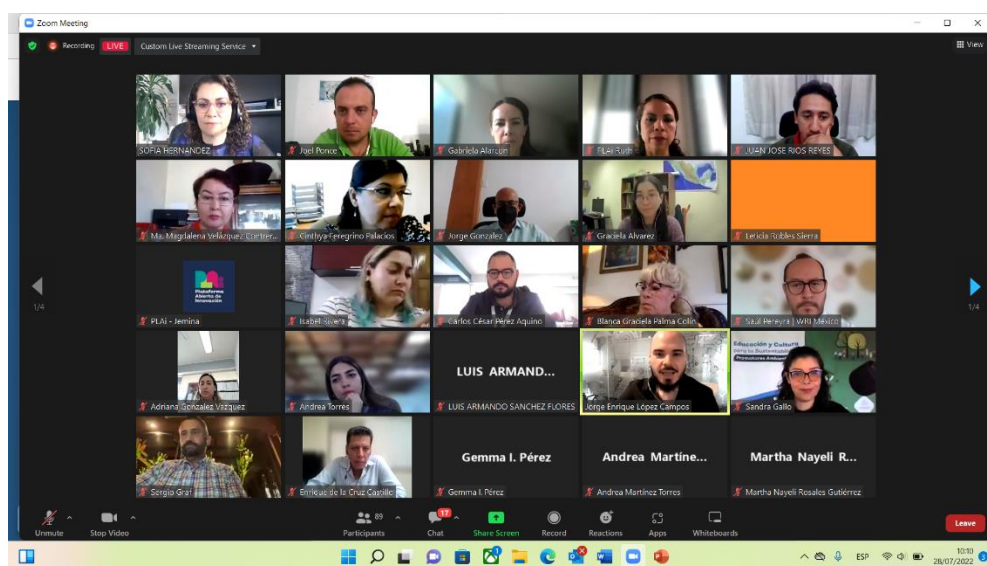
## DIPLOMADO EN TRANSVERSALIDAD EN CAMBIO CLIMÁTICO EN EL GOBIERNO DE JALISCO

El diplomado aún está en desarrollo, está organizado por la SEMADET, está dirigido para las y los funcionarios públicos del Gobierno de Jalisco y los equipos técnicos de las JIMAS. Del equipo técnico de la JISOC solo se ofertó un lugar para participar, están tomando el diplomado mas de 60 funcionarios de diversas dependencias del estado de Jalisco y las JIMAS.

El diplomado se está llevando en línea mediante videollamada, las fechas de videoconferencia hasta el momento son: 28 de julio, 11 y 25 de agosto, 15 y 29 de septiembre.

El compromiso es participar activamente en las videoconferencias y en las actividades en la plataforma PLAI en la que se realizan actividades propias del diplomado.

El diplomado fortalece las capacidades para el desarrollo de las actividades enmarcadas en el eje 2 Acción Climática de la JISOC.



*Participantes en el Diplomado de transversalidad en cambio Climático*

## FORTALECIMIENTO DE CAPACIDADES PARA TÉCNICOS ECA

Con el objetivo de fortalecer a las Escuelas de Campo de la JISOC buscando una mayor participación de mujeres y jóvenes al proceso de capacitación para transitar a una ganadería sostenible.

En el marco del proyecto “Carne libre de deforestación en sistemas de libre pastoreo; un modelo de producción y comercialización en Jalisco,” implementado por FONNOR A.C. y la SEMADET, se

llevaron a cabo dos talleres de fortalecimiento de capacidades a los técnicos de Escuelas de Campo, los días 23 y 24 de Agosto , en el Instituto Mexicano para el Desarrollo Comunitario A.C (IMDEC), Guadalajara, Jalisco; en donde se abordaron los siguientes temas:

- Inclusión de género.
- Juventudes y buenas prácticas ambientales para la ganadería sustentable.



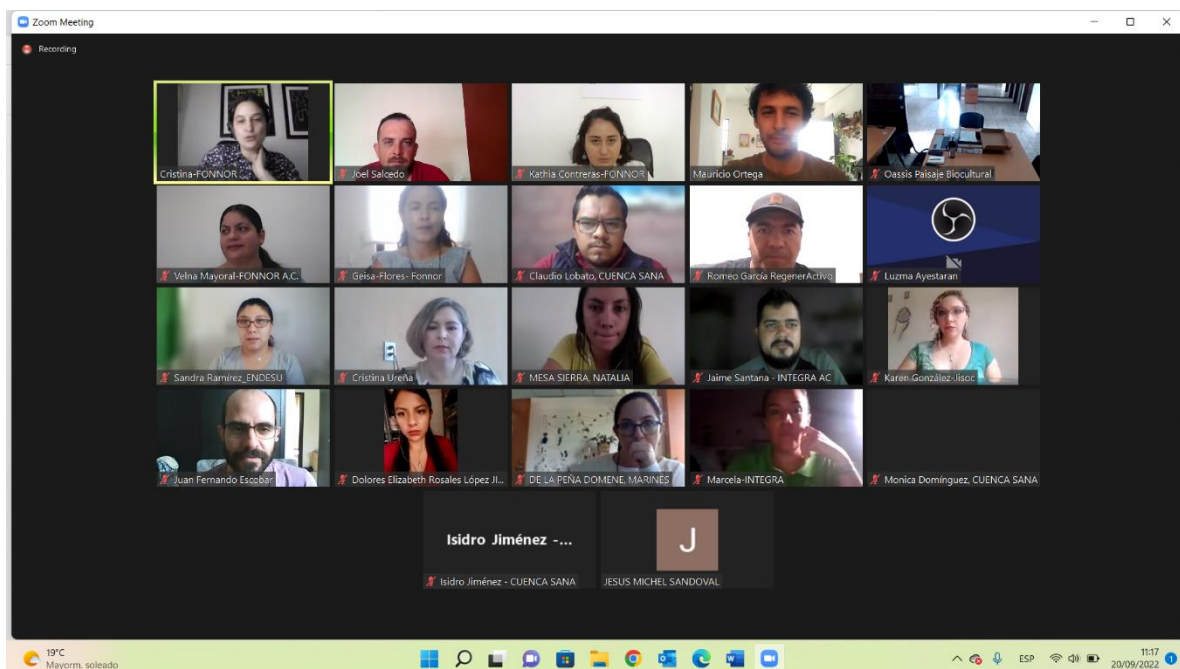
### **CAPACITACIÓN VIRTUAL EN EL SISTEMA DE SEGUIMIENTO A PROYECTOS (SISEP) PARA REPORTES DE SUBPROYECTOS CONECTA Y RÍOS**

La capacitación la realizó personal de FONNOR, de forma virtual y la capacitación se tomó de manera virtual en las oficinas de la JISOC, el día 20 de septiembre del 2022. El objetivo de la capacitación fue dar a conocer la plataforma para el reporte de avances del Subproyecto. La capacitación estuvo dirigida a técnicos y administradores de las diferentes OLLC que están desarrollando subproyectos CONECTA y RÍOS, con una participación de 22 asistentes.

El acuerdo generado es atender con tiempo las fechas de entrega de reportes.

La actividad está enmarcada en el programa de trabajo de ejecución y seguimiento al subproyecto.

Tipo de reporte	Periodo del reporte	Fecha de entrega
Parcial	19 de julio al 30 de septiembre	10 de octubre
Parcial	1 de octubre al 31 de diciembre	10 de enero
Parcial	1 de enero al 31 de marzo	10 de abril
Anual	1 de abril al 30 de junio	10 de julio



*Participantes en la capacitación sobre el uso de la plataforma SISEP*

## **CAPACITACIÓN PARA LA PRODUCCIÓN DE ÁRBOLES FORESTALES DE ALTA CALIDAD EN VIVEROS TECNIFICADOS**

Los días 27 y 28 de septiembre, equipo técnico de la JISOC participó en la capacitación para producción de planta de calidad en viveros forestales, dicha capacitación se llevó a cabo en las instalaciones del Parque Nacional Nevado de Colima.

El objetivo de esta capacitación fue aportar elementos básicos necesarios a servidores públicos de la SEMADET, Juntas Intermunicipales, FIPRODEFO y Servidores Públicos municipales al momento de planificar la producción de plantas en viveros comunitarios.

Del personal de la JISOC participaron: el director ing. Claudio Fabricio Flores M, Mtro, Luis Antonio Jiménez Salcedo coordinador de Manejo de Fuego de la JISOC y técnicos de proyectos: Ing. Nancy Azucena Reyes y Biol. Joel Salcedo Ponce. Participaron también de otras JIMAS personal técnico de: JIRA, JIMAV, JIMAL, JINOR, JIAS, FIPRODEFO y directores de ecología de algunos municipios de zona Altos y Zona centro del estado de Jalisco.

La capacitación fue muy enriquecedora puesto que se dieron a conocer los principales parámetros para la producción de planta y características para determinar la calidad de planta en viveros





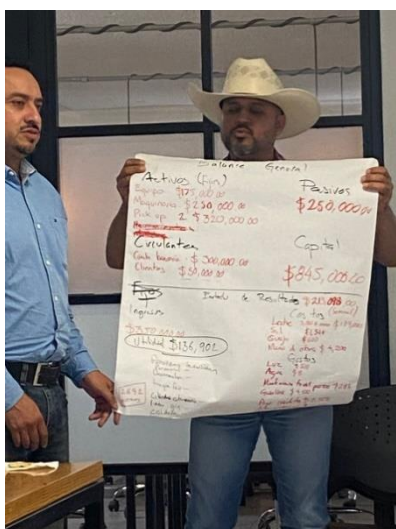
forestales. Con esto, se busca una mejor tasa de sobrevivencia al momento de realizar las reforestaciones.

La actividad se enmarca en el eje III de la JISOC, que es en donde se tiene plan de trabajo con viveros comunitarios del territorio.



## CAPACITACIÓN PARA LA CONSTITUCIÓN FORTALECIMIENTO Y ADMINISTRACIÓN EMPRESARIAL DE FIGURAS ASOCIATIVAS PARA LA GANADERIA SUSTENTABLE.

La capacitación se llevó a cabo los días 30 de septiembre y 1ero de octubre de 2022, en la Ciudad de Guadalajara, Jalisco, en las oficinas de FONNOR. Con el objetivo de fortalecer los conocimientos en figuras asociativas para la ganadería sustentable, fue dirigido a las juntas intermunicipales, así como a otros actores ambientales que laboran en temas afines. Se tuvo una asistencia aproximada de trece personas. El adquirir conocimiento en estos temas en donde se explican formalmente los derechos y obligaciones que se tienen tanto como personas físicas como morales, permite mejorar el acompañamiento técnico hacia los productores, e identificar en qué etapa se encuentran los proyectos con los que trabajamos, que aspectos podemos modificar para que estos proyectos sean económicamente productivos y lograr los objetivos establecidos.



*Desarrollo del taller de capacitación para la constitución, fortalecimiento y administración empresarial de figuras asociativas para la ganadería sustentable.*

## 2. Línea de acción: Participación Ciudadana

### Actividades:

#### A) Seguimiento al Consejo Ciudadano de la JISOC.

#### CAPACITACIÓN PARA INSTALACIÓN DE LOS CONSEJOS CIUDADANOS DE LAS JIMAS

El pasado 22 de julio, se llevó a cabo la capacitación virtual a cargo de la Directora de Atención a Conflictos Socio Ambientales de la SEMDET, Lic. María Fernanda Pascencia de la Torre, en la cual, se retroalimentó a las JIMA's en torno a las funciones de los Consejos Ciudadanos que son parte del Consejo de Administración. Fueron presentados los mecanismos que rigen la instalación de los Consejos, así como la presentación del reglamento interno que regulará las actividades y participación en las Juntas de Gobierno de las JIMA's.



## 3. Línea de acción: Gestión y Procuración de Fondos

### Actividades:

#### A) Gestión y procuración de fondos:

#### ANTEPROYECTOS 2023

Durante el trimestre que se reporta, se llevaron a cabo las gestiones necesarias para la presentación de las propuestas ante la SEMADET para la asignación de recursos a los programas operativos anuales 2023 de:





- MECANISMOS DE GOBERNANZA TERRITORIAL A TRAVÉS DE LA JUNTA INTERMUNICIPAL JISOC
- MANEJO DEL FUEGO EN EL MARCO DE LA INICIATIVA DE REDUCCIÓN DE EMISIONES POR DEFORESTACIÓN Y DEGRADACIÓN

### CONVOCATORIAS DEL FMCN

Derivado de la participación en las convocatorias Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza, durante el trimestre que se reporta, se llevó a cabo la firma de convenios de las propuestas aprobadas para la convocatoria CONECTA:

1. Convocatoria para propuestas para financiar subproyectos para la conservación, restauración e implementación de prácticas climáticamente inteligentes en paisajes ganaderos y agroforestales
2. Convocatoria para propuestas de Proveedores Locales de Asistencia Técnica (PLAT) para fortalecer grupos de productores en el desarrollo de Estrategias de Negocio para la Producción Sostenible (ENPS)

Para lo cual se firmaron los siguientes convenios:

PLAT	2207-007 de fecha 19 de julio 2022
SUBPROYECTO	AMS2207013 de fecha 19 de julio 2022

La aprobación de las propuestas tendrán como resultado la gestión de recursos económicos con proyección a 4 años que fortalecerán los sistemas integrales de producción sustentable de los municipios de sierra occidental y costa con la implementación de ranchos modelos en ganadería y el acompañamiento a productoras y productores en estrategias de negocios.

#### 4. Línea de acción: Vinculación Institucional

##### Actividades:

- A) Colaboración y firma de convenios con diferentes dependencias de distintos órdenes de gobierno, académicas, sociedad civil y privadas.

### COLABORACIONES

Durante el trimestre que se reporta, se llevaron a cabo actividades en colaboración con diferentes instituciones y asociaciones:



- SEMADET
- CONAFOR
- PAISAJE BIOCULTURAL
- RADIO UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA Y COSTA SUR
- SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO MASCOTA
- FONDO NORESTE A.C.
- PRONATURA SUR A.C.
- MASCOTA VERDE
- ESPACIOS NATURALES Y DESARROLLO SUSTENTABLE A.C.
- H. AYUNTAMIENTO DE SAN SEBASTIÁN DEL OESTE
- H. AYUNTAMIENTO DE TALPA DE ALLENDE
- H. AYUNTAMIENTO DE MASCOTA
- H. AYUNTAMIENTO DE GUACHINANGO
- H. AYUNTAMIENTO DE PUERTO VALLARTA
- H. AYUNTAMIENTO DE MIXTLÁN
- H. AYUNTAMIENTO DE ATENGUILLO
- H. AYUNTAMIENTO DE CABO CORRIENTES
- JIRA
- JIRCO
- JICOSUR

## 5. Línea de acción: Comunicación Digital y Difusión

### Actividades:

#### A) Comunicación digital y difusión de las actividades realizadas por JISOC en redes sociales y página web.

#### **PARTICIPACIÓN EN EL PROGRAMA DE RADIO “ECO-BAHÍA”**

Se atendió la invitación a participar en el programa de Radio Universidad de Guadalajara del Centro Universitario de la Costa (CUC) en el municipio de Puerto Vallarta. El día 12 de septiembre del 2022.

El objetivo de la participación en el programa de radio fue dar a conocer el modelo de gobernanza de las Juntas Intermunicipales de Medio Ambiente , se platicó sobre que es la JISOC y los proyectos estratégicos que desarrolla actualmente.

En la grabación participaron: el director de la JISOC Ing. Claudio Fabricio Flores Morales, Mtro. Luis Antonio Jiménez Salcedo coordinador de Manejo del Fuego y Biol. Joel Salcedo Ponce jefe de proyectos.

La transmisión se realizará el día 21 septiembre a las 5 pm al aire, así como por la red social "Facebook".



*Participantes del equipo JISOC en la grabación del programa de radio.*

## REDES SOCIALES

Durante el trimestre que se reporta, y con el objetivo de dar a conocer a la ciudadanía paso a paso las actividades desarrolladas por la JISOC, así como información relevante en materia ambiental y convocatorias vigentes, se mantuvo la interacción en la página de Facebook Jisoc Jalisco, con un total de 55 intervenciones.



## EJE ESTRATÉGICO II: ACCIÓN CLIMÁTICA

### ACCIÓN CLIMÁTICA



**Objetivo:** Contribuir activamente en las políticas o acciones destinadas a reducir la emisión de gases de efecto invernadero derivadas de la deforestación y degradación de los bosques a fin de mitigar los impactos del cambio climático.





Línea de acción: REDD+.

**Actividades:**

- A) Seguimiento y difusión de la estrategia estatal REDD+, grupos de trabajo de CTC-REDD+ MRV, CICC y/o afines.**

**SOCIALIZACIÓN DEL PROYECTO BONOS DE CARBONO**

Con el objetivo de dar a conocer el proyecto “Bonos de Carbono” que se tiene contemplado para dar seguimiento en los municipios de Sierra Occidental y Costa, del 31 de julio al 7 de agosto de 2022, se llevó a cabo la participación del Técnico de Carbón UKPACK, Ing. Emir Eduardo del Billar Mora, en las asambleas ejidales de los ejidos de Benemérito de las Américas en el municipio de San Sebastián del Oeste y Playa Grande, Santa Cruz de Quelitán, y Corralito de Piloto en Puerto Vallarta. En las sesiones fue presentado el proyecto y se solicitó a los presentes en las asambleas su aprobación o desaprobación en la autorización para levantar los datos de campo y dar inicio con los estudios dasométricos. Los presidentes ejidales, solicitaron a los presentes su anuencia, siendo positiva en todas las intervenciones.



*Asamblea Ejido Benemérito de las Américas*



*Asamblea Ejido Puerto Vallarta*



*Asamblea Ejido Playa Grande*



*Asamblea Ejido Playa Grande*

## TALLER CAR MASCOTA

En el municipio de Mascota, con fecha 28 de julio, se llevó a cabo la capacitación a cargo del personal de la Reserva de Acción Climática (CAR), con el objetivo de desarrollar y fortalecer las capacidades técnicas locales, así como sentar las bases para el diseño y registro de proyectos ante CAR. En dicha reunión participaron personal del ejido Santa Cruz de Quelitán, Playa Grande y Benemérito de las Américas, además del personal de las Juntas Intermunicipales como JISOC y JIRCO. En el desarrollo de la reunión se abordaron los siguientes temas;

1. Descripción del proyecto
2. Reglas de elegibilidad y Adicionalidad
3. Ejercicios de elegibilidad
4. Límites de GEI del proyecto
5. Cuantificación de GEI
6. Monitoreo y reporte del proyecto
7. Verificación del proyecto
8. Capacitación en la metodología para el inventario en campo y herramientas de cuantificación
9. Metodología del inventario en campo
10. Traslado al salón
11. Uso de la herramienta CALCBOSK
12. Hoja de cálculo de monitoreo de carbono
13. Entrega de constancias a los participantes

En el desarrollo de la reunión el personal de la Reserva de acción climática (CAR), mencionó los puntos a considerar en la implementación y desarrollo de los proyectos de carbono. Los representantes de los ejidos participantes mostraron interés en la metodología a seguir en el desarrollo de proyectos, haciendo énfasis en las salvaguardas sociales y ambientales que se consideran con la implementación del proyecto en un lapso de 30 años.





### *Taller CAR Mascota*

## **CONSULTA PÚBLICA DEL PROGRAMA ESTATAL DE ACCIÓN ANTE EL CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ESTADO DE JALISCO.**

El evento se llevó a cabo en una sala de la nueva biblioteca del Centro Universitario de la Costa en el municipio de Puerto Vallarta, el día 30 de Agosto de 2022.

El objetivo del evento fue difundir y realizar la Consulta Pública del Programa Estatal de Acción ante el cambio climático en el estado de Jalisco. La actividad estuvo dirigida a dependencias municipales, estatales y federales, así como dependencias educativas, productores agropecuarios forestales, y sector industrial.

En dicho taller participaron direcciones de Ecología y Medio Ambiente de los municipios de Mascota, Mixtlán y Puerto Vallarta, un maestro investigador del CUC, dos alumnos de la carrera ingeniería Ambiental del Instituto Tecnológico de Bahía de Banderas, personal de SEMADET y de la Secretaria de Planeación y Participación Ciudadana.

El principal objetivo alcanzado fue que aun con la poca participación se lograron integrar 3 mesas de trabajo para desarrollar los temas de: mitigación, adaptación y transversalidad.

El personal que facilitó el desarrollo del evento enviaría los resultados de los trabajos en las diferentes mesas de trabajo. La participación en la consulta pública del PEAAC se encuadra dentro del eje estratégico II de la JISOC; acción climática.



*Presentación de la consulta pública y trabajos a realizar durante el evento.*

## PARTICIPACIÓN DE LA JISOC EN EL MEXICO CARBON FORUM 2022

Se contó con la participación del Director General de la JISOC y el Técnico Bonos de Carbono en el Foro "La visión integral de Jalisco para la implementación de políticas públicas" y "Las Juntas Intermunicipales como agentes públicos en el desarrollo territorial: el modelo de carne libre deforestación" respectivamente, en el marco del "México Carbon Forum 2022" celebrado del 6 al 8 de septiembre en la ciudad de Guadalajara

Se resaltó la importancia del modelo de Gobernanza de las Juntas Intermunicipales, en la alineación de políticas públicas y cómo se logra la coordinación con diferentes actores en el territorio para desarrollar acciones encaminadas al manejo y conservación de los recursos naturales.





*Participación de la JISOC en el México Carbon Forum 2022*

## B) Seguimiento a la Estrategia "Sistemas Integrales de Producción Sustentable de la Sierra Occidental y Costa" (SIPSSOC).

### SISTEMAS INTEGRALES DE PRODUCCIÓN SUSTENTABLE DE SIERRA OCCIDENTAL Y COSTA

En el marco de la iniciativa de reducción de emisiones derivadas por la deforestación y degradación de los bosques (IRE), la JISOC realizó 3 talleres de capacitación de la estrategia SIPSSOC, en donde participaron las y los ganaderos de los municipios que integra la junta, representantes de los ayuntamientos municipales, presidentes de las asociaciones ganaderas locales y consultores de FONOR.

A continuación, se presentan los talleres que se realizaron:

El día 02 de Julio de 2022, en el ejido “El Ranchito”, Municipio de Puerto Vallarta, se llevó a cabo el SIPSSOC – Región Costa, con el objetivo de desarrollar, los siguientes temas:

- Fondo de aseguramiento ganadero por depredación.
- Manejo de envases de agroquímicos.

En dicho taller participó un público conformado por seis mujeres y once hombres, quienes en conjunto con los técnicos le dieron seguimiento a los temas.

El día 27 de Agosto del presente año, en el rancho “Los Espinos”, se llevó a cabo el segundo SIPSSOC-COSTA, correspondiente al penúltimo trimestre del año, con el objetivo de llevar a cabo los siguientes temas:

- Práctica de elaboración “SuperMagro”.

- Taller participativo para la elaboración de una estrategia de negocios e implementación de técnicas en ganadería sostenible. Proyecto (CONNECTA).

Se tuvo buena respuesta de los integrantes del SIPSSOC, pues participaron alrededor de dieciocho hombres y seis mujeres.

El día 28 de Agosto de 2022, en el rancho “El Triangulito”, municipio de Mixtlán, se llevó a cabo el SIPSSOC -Región Sierra, con el objetivo de llevar a cabo los siguientes temas:

- Practica de campo para toma de muestras de suelo.
- Taller participativo para la elaboración de una estrategia de negocios e implementación de técnicas en ganadería sostenible. Proyecto (CONNECTA).

Las muestras tomadas del potrero de cada participante serian posteriormente analizadas con otra práctica correspondiente al próximo taller.

El día 24 de Septiembre de 2022, en el Rancho “Ojo de Agua”, Ejido Santa Cruz de Quelitan, municipio de Puerto Vallarta, se llevó a cabo el SIPSSOC- COSTA, con el objetivo de desarrollar los siguientes temas:

- Evaluación de excretas como indicador.
- Seguimiento del Taller participativo para la elaboración de una estrategia de negocios e implementación de técnicas en ganadería sostenible. Proyecto (CONNECTA).



El día 25 de Septiembre del presente año, en el ejido Volcanes, Municipio de Atenguillo, se llevó a cabo el SIPSSOC correspondiente, para desarrollar los siguientes temas:

- Practica análisis de suelo por cromatografía en papel.
- Taller participativo para la elaboración de una estrategia de negocios e implementación de técnicas en ganadería sostenible. Proyecto (CONNECTA).





Con esto, se logró trabajar una agenda coordinada con todo los actores locales que tienen los mismos objetivos, que es la mejora de las prácticas de producción, para potencializar la producción y a su vez la conservación de los recursos naturales de nuestro territorio. Cabe resaltar que se implementaron acciones afirmativas encaminadas a la inclusión de género y juventud, se desarrollaron actividades especiales para las niñas y niños que asistieron al taller, con lo que se busca una mayor participación y extender los alcances del proyecto SIPSSOC.





### C) Estrategia Intermunicipal para la Captura y Aprovechamiento de Enjambres Silvestres (*Apis mellifera*).

#### VISITA DE DIAGNÓSTICO AL APIARIO “SIERRA NOGALITO” DEL PRODUCTOR JORGE LUIS GONZÁLES SÁNCHEZ”

La visita se realizó el día 13 de septiembre del 2022, al municipio de San Sebastián del Oeste, con el objetivo de obtener un diagnóstico del apiario del apicultor Jorge Luis, quien es beneficiario del Subproyecto CONECTA: Sistemas Integrales de Producción Sustentable de Sierra Occidental y Costa, así mismo se le explicó al productor en qué consistirá el proyecto y duración de este.

Al momento de la visita se le hicieron algunas recomendaciones como, suspender la alimentación de las colmenas y adquirir cera estampada para un óptimo desarrollo de los marcos por parte de las



abejas. La actividad está enmarcada dentro del proyecto CONECTA. El productor se compromete a participar en los eventos de capacitación que se estén realizando, así como disponer de su apiario para las visitas que se consideren necesarias.



*Apiario Sierra Nogalito*

### **Taller de Elaboración de Cera Estampada**

El día 30 de septiembre se llevó a cabo el taller “Elaboración de Estampado de Cera” en las instalaciones del vivero “El Atajo”, municipio de Mascota Jalisco. El objetivo del taller es que los apicultores conozcan la importancia de contar con cera estampada de calidad para sus colmenas, conocer y practicar el proceso rústico de elaboración de cera estampada. El taller está dirigido a apicultores y apicultoras del territorio de la JISOC, con una participación de 4 hombres y 2 mujeres. La actividad está enmarcada dentro del eje estratégico 2 de la JISOC en la Estrategia Intermunicipal para la Captura y Aprovechamiento de Enjambres y como parte del plan de capacitación a apicultores en el Subproyecto CONECTA. El acuerdo generado fue realizar una visita en grupo al apiario de Sr. Jorge Luis González Sánchez en el municipio de San Sebastián del Oeste, en el mes de octubre, quedando pendiente la fecha, misma que será consensada con los participantes.





*Participantes del taller “Estampado de cera”*

### 1. Línea de acción: Escuelas de Campo

#### **Actividades:**

- A) **Gestión de recursos para la creación de nuevas escuelas de campo y/o seguimiento a las escuelas establecidas en el territorio de la JISOC.**

#### **ENTREGA DE PLANTAS EYSENDHARTIA POLYSTACHIA A LOS ALUMNOS DE LA ESCUELA DE CAMPO “LOS OCOTES” EN EL MUNICIPIO DE TALPA DE ALLENDE.**

Se llevó a cabo la entrega de planta proveniente de la donación del Grupo México en coordinación con la SEMADET para la JISOC. El objetivo de la entrega es que los alumnos de la ECA de ganadería “Los Ocotes” planten árboles en los cercos de sus potreros ganaderos para cubrir 200 metros

lineales de cerco vivo por productor. Esta actividad se dirigió a hombres y mujeres productores ganaderos participantes de la escuela de campo que se mantiene activa en la comunidad de los Ocotes, compuesta por 12 participantes; además participó personal técnico de la JISOC para la entrega de árboles.

Las actividades de entrega de planta se enmarcan en el eje 2 acción climática de la JISOC. La actividad da solución de necesidad de planta para la implementación de cercos vivos en sistemas ganaderos.

El acuerdo fue que cada participante que recibió arbolitos se encargaría de plantarlos lo antes posible para aprovechar al máximo el temporal de lluvias. El ing. Lorenzo Montalvo es el encargado del seguimiento y verificación de sobrevivencia de los árboles a corto plazo.



*Entrega de árboles de palo dulce Eysendhartia polystachia a productores participantes de la escuela de Campo Los Ocotes.*

### **INTERCAMBIO DE EXPERIENCIA ENTRE PRODUCTORAS Y PRODUCTORES GANADEROS DE LOS ESTADOS DE JALISCO Y CHIAPAS PARA PROMOVER MODELOS DE PRODUCCIÓN SOSTENIBLE.**

En coordinación con la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) y la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER) Jalisco, participamos en el intercambio de experiencias , en el marco del Proyecto que forma parte de #BioPaSOS implementado por CATIE (Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza, los días 11,12 y 13 de Julio del presente año en el Municipio de Villa Flores, Chiapas.

Con el objetivo de fortalecer las capacidades técnicas de productoras y productores ganaderos para la implementación de buenas prácticas agrosilvopastoriles, reducir el impacto en la biodiversidad,





apoyar la toma de decisiones y la participación del sector en cadenas de valor sustentables, durante tres días se estuvieron visitando ranchos ganaderos con buenas prácticas en el municipio de Villa Flores, Chiapas.

Con ello se fortalece el conocimiento para el desarrollo e implementación de mejores prácticas en la región Sierra Occidental y Costa de Jalisco a través de las Escuelas de Campo.



## EJE ESTRATÉGICO III: GESTIÓN TERRITORIAL

### GESTIÓN TERRITORIAL



**Objetivo:** Contribuir al manejo integral de cuencas en el territorio JISOC mediante acciones que promuevan la conservación, aprovechamiento y uso racional de los recursos naturales de la región.





**Línea de acción:** Protección y rehabilitación ecológica.

### Actividades:

#### A) Reforestación social.

#### RECEPCIÓN DE PLANTA PARA REFORESTACIÓN DONADA POR GRUPO MÉXICO Y SEMADET

02 de agosto del 2022 Centro SUPERA, Talpa de Allende

Con fecha del 2 de Agosto, Centro SUPERA, Talpa de Allende, se llevaron a cabo las maniobras de descarga y acomodo de la planta que fue donada a la JISOC por parte de GRUPO MEXICO y SEMADET, 6500 árboles en total; de los cuales 1500 corresponden a la especie *Eysendhartia polystachia* conocidos comunmente como “palo dulce” o “cuate” y 5000 árboles del género *Pinus devoniana* y *Pinus douglasiana*. Dicha planta será distribuida en los municipios de Mascota, Talpa de Allende y San Sebastián del Oeste, para reforestación de bosques siniestrados en la temporada de incendios. Para realizar las labores de descarga de planta, se contó con el apoyo de 10 elementos de la brigada forestal “JISOC la Cumbre”, bajo la supervisión del jefe de proyectos y del Coordinador de Manejo del Fuego de la JISOC. Con estas acciones, se busca promover en la sociedad la participación en los programas de recuperación de zonas degradadas dentro de los municipios que integran la JISOC, mediante campañas de reforestación y a su vez, promover la recuperación de zonas boscosas degradadas por incendios forestales, cambios de uso de suelo y proyectos productivos.



*Maniobras de descarga y acomodo de planta.*

#### REFORESTACIÓN SOCIAL “VERTEDERO MASCOTA”

El día 17 de Agosto del 2022 se llevó a cabo una reforestación social, en las inmediaciones del vertedero de la cabecera municipal de Mascota.

El objetivo fue realizar una reforestación social con 500 árboles de la especie *Pinus devoniana* en el vertedero del municipio de Mascota, ubicado en “El Refugio”, predio que fue afectado por un incendio forestal; además de ser una zona de alta fragilidad ambiental. La planta que se utilizó fue donada a la JISOC por Grupo México y SEMADET. En la reforestación que organizó la JISOC en el municipio de Mascota en coordinación con la dirección de ecología del Ayuntamiento, se contó con la participación de las siguientes dependencias locales: Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de Mascota, Dirección municipal de Protección Civil y Bomberos, brigada forestal JISOC La Cumbre y Equipo técnico de la JISOC.

Se tomó como acuerdo con el ayuntamiento y el dueño del predio, brindar protección contra incendios forestales en la temporada de estiaje.

Las actividades de reforestación están enmarcadas en el programa de Manejo del Fuego de la JISOC.



*Reforestación social en Mascota.*

### **Línea de acción: Desarrollo rural sustentable.**

#### **Actividades:**

- A) Participación activa en las reuniones del consejo municipal y distrital de desarrollo rural sustentable, Consejo Forestal Regional.**

### **REUNIÓN DEL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE MASCOTA**

La sesión ordinaria del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable del Municipio de Mascota, correspondiente al mes de julio, se realizó en el salón de Cabildos de la Presidencia municipal. La reunión está dirigida a los representantes (hombres y mujeres) de las diferentes comunidades del municipio y productores agropecuarios. Asistieron 9 representantes de localidades del municipio,

por parte del ayuntamiento del municipio participaron: presidente municipal, secretario general, directora de promoción económica y director de fomento agropecuario.

Los temas abordados por la JISOC fueron los siguientes:

- Recordatorio sobre el triple lavado y separación de envases vacíos de agroquímicos con el fin de no depositarlos en los contenedores de residuos domésticos.
- La donación de planas para reforestación se realizará hasta el mes de septiembre y se propone que el municipio acondicione o cuente con un área para el cuidado y mantenimiento de los árboles para que estén disponibles para el inicio de temporal de lluvias en el 2023.

Se toma como acuerdo estar atentos al lugar que el municipio designe para el mantenimiento de plantas para reforestar, en aproximadamente 1 mes el ayuntamiento tendría una respuesta o propuesta para dicho fin.



*Participantes de la Reunión del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable del municipio de Mascota.*



### **Participación en los Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable de los municipios de Puerto Vallarta y Cabo Corrientes.**

El pasado 20 de Julio y 11 de Agosto de 2022, la JISOC tuvo una participación activa en los Consejos Municipales de Desarrollo Rural Sustentable, en la casa ejidal del Ejido “El Coapinole”, Mpio. de Puerto Vallarta; con el objetivo de trabajar agendas coordinadas en los diferentes proyectos que se están ejecutando en la JISOC.

En estos espacios se realizó una invitación extensiva a todo los delegados de las diferentes localidades a participar en las Escuelas de Campo que se encuentran dentro de los municipios y a la estrategia SIPSSOC, así como, también a participar a las campañas de recolección de envases de agroquímicos que se trabaja de manera coordinada con las direcciones de ecología de los municipios y campo limpio.



### **CONSEJO FORESTAL REGIONAL QUINTA SESIÓN DEL CONSEJO FORESTAL REGIONAL**

Se llevó a cabo la 5 sesión del Consejo Forestal Regional de Sierra Occidental, en la localidad de Ahuacatepec en el Municipio de Atenguillo, el día 21 de julio de 2022. Con la participación de los representantes de CONAFOR, SEMADET, CONANP, Unión de Silvicultores, Colegio de Ingenieros Forestales, Mixtlán, Mascota, Guachinango, Atenguillo y Paisaje Biocultural. Se abordaron temas como integración del municipio de Puerto Vallarta al COFORE, presentación por parte de los municipios referente a la inversión de recursos empleados en tema de manejo del fuego durante la temporada de estiaje 2022. Por otra parte, se mencionaron las gestiones necesarias para llevar a cabo la capacitación correspondiente a los enlaces de los municipios con el curso ejecutivo SCI-400, haciendo énfasis en la importancia de la participación de los presidentes municipales en el tema.





*Quinta sesión del Consejo Forestal Regional.*

## **PARTICIPACIÓN EN EL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE GUACHINANGO**

La sesión se realizó el día 24 de agosto del año en curso, en el salón municipal, con el objetivo de hacerles la invitación a participar en la consulta pública del Programa Estatal de Acción Ante el Cambio Climático para el día 30 de agosto a realizarse en puerto Vallarta, invitación a participar en el taller del SIPSSOC el día 28 de agosto en el municipio de Mixtlán.

En la sesión estuvo encabezada por el presidente municipal de Guachinango el C. Feliciano Castro López y se contó con la participación de 16 agentes municipales y las diferentes

direcciones del Ayuntamiento del municipio de Guachinango: dirección de Ecología, Desarrollo Rural, inspector municipal de ganadería, obras públicas, dirección de protección civil y bomberos, dirección de seguridad pública, hacienda municipal y un enlace de comunicación y concertación del INEGI.

Los temas abordados por la JISOC fueron los siguientes:

- Se presentó y se hizo la invitación para participar en el taller del SIPSSOC del día 28 de agosto en el municipio de Mixtlán.
- Se hizo la invitación abierta a todos los presente a participar en la consulta pública del PEACC que se llevará a cabo el próximo 30 de agosto en el municipio de Puerto Vallarta en la biblioteca del Centro Universitario de la Costa.
- Se informó que la donación de planta de Grupo México se hará efectiva hasta el mes de mayo del 2023, esto debido a que la planta en los viveros no pudo contar con los parámetros establecidos para salir a los programas de reforestación previstos.
- Se recordó a los presentes seguir colaborando en colecta y manejo adecuado de envases vacíos de agroquímicos.



*Desarrollo de la sesión del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable*

### CMDRS TALPA DE ALLENDE

Con fecha del 31 de agosto, se llevó a cabo la sexta sesión del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable en el Municipio de Talpa de Allende, celebrada en el Auditorio Municipal, dirigido por el Director de Fomento Agropecuario. Se contó con la participación de los representantes regionales de SADER estatal y CESAVEJAL. Se dieron a conocer las campañas fitosanitarias de plagas reglamentadas del maíz, informe de actividades del

módulo de maquinaria a cargo de la SADER. Por otra parte, se dio a conocer el Festival de Maíces Criollos a cargo del Programa Interinstitucional de Especialidad en Soberanías Alimentarias y Gestión de Incidencia Local Estratégica (PIES AGILES) a celebrarse en el mes de octubre. Asimismo, la Dirección Municipal de Ecología, dio a conocer el programa de recolección de envases de agroquímicos en coordinación con Campo Limpio y la JISOC. De parte de JISOC, se informó de la coordinación para llevar a cabo la reforestación en áreas degradadas post incendios, con planta proveniente de la donación del Grupo México A.C.



*Sesión de Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable Talpa de Allende.*

### RECOLECCIÓN DE ENVASES DE AGROQUÍMICOS EN MASCOTA

El día 01 de Septiembre en colaboración con la Junta Local de Sanidad Vegetal y el programa Campo Limpio del Comité Estatal de Sanidad Vegetal, se realizó la primera colecta de envases vacíos de agroquímicos en el municipio de Mascota.

En esta primer fecha no se tuvo gran respuesta de los productores.

Queda pendiente la calendarización de la 2° jornada de recolección, con el compromiso que todos los actores involucrados participen activamente en la difusión del evento.

**CAMPAÑA DE RECOLECCIÓN DE ENVASES VACÍOS DE AGROQUÍMICOS**  
01 de septiembre 2022  
de 10:00 am a 2:00 pm  
Bodegas ejido Mascota  
km 3 Carr. Mascota las Palmas

**¡ IMPORTANTE !**  
Los residuos deberán ser entregados en las condiciones adecuadas.

**1. Clasifica:**

- RIGIDOS LAVABLES - PET  
BRILLOSOS
- RIGIDOS LAVABLES - PEAD  
OPACOS
- RIGIDOS LAVABLES - PP

**2. Acondiciona:** "Técnica del triple lavado y perforado".

**3. Entrega:** cada material por separado, en bolsas transparentes.

Para mayor información:  
Oficina JISOC: 388-386-0440 | H. Ayuntamiento de Mascota: 388-386-0052 |  
Oficina SADERI JISV Sierra Occidental: 388-386-0088

## SEXTA SESIÓN DEL CONSEJO FORESTAL REGIONAL

El pasado 22 de septiembre, se llevó a cabo la sexta sesión del Consejo Forestal Regional, teniendo como sede el municipio de Mascota, en las oficinas de la JISOC. Durante la sesión estuvieron presentes los representantes de SEMADET, CONAFOR, Colegio de Ingenieros, Unión de Silvicultores, Atenguillo, Mixtlán, Mascota, Talpa de Allende, Guachinango y Paisaje Biocultural. En la sesión se abordaron temas como manejo de envases de agroquímicos, residuos sólidos urbanos dispersos en terrenos forestales, el uso de la pirotecnia en la Ruta del Peregrino como posible causante de incendios forestales, capacitación en temática forestal para funcionarios públicos municipales, la promoción de buenas prácticas en la producción del producto raicilla, entre otros. Así mismo se estableció la fecha para la capacitación del curso ejecutivo SCI 402 dirigido a tomadores de decisiones en el combate de incendios forestales.





*Sexta sesión del Consejo Forestal Regional*

## **B) Asesoría y seguimiento de los proyectos establecidos en el territorio de JISOC.**

### **VISITA DE SEGUIMIENTO IMPLEMENTACIÓN Y/O FORTALECIMIENTO DE PROYECTOS APÍCOLAS EN LA “SIERRA DE CUALE Y SU ÁREA DE INFLUENCIA”.**

El día 5 de julio de 2022, con el objetivo de conocer el estado de avance de los proyectos PA-TA-14-JISOC-2021 del señor Jesús Manuel Canales Becerra con 7 colmenas y PA-TA-03-JISOC-2021 de María Isabel Ochoa López con 5 colmenas, se llevó a cabo la visita a los apiarios de la Localidad de Texcalama municipio de Talpa de Allende.

Las actividades realizadas fueron:

- Revisión de colmenas y conocimiento de estado de desarrollo
- Preparación de alzas (señal de crecimiento de colmenas)
- Corte de cera estampada y aplicación en bastidores de alza.

La actividad apoya en proyectos productivos y de aprovechamiento de recursos naturales. Como acuerdo se tiene seguir con la asesoría a estos proyectos con el fin de detectar alguna necesidad y poder llegar a cumplir los objetivos planteados.



*Colmenas en producción*



*Preparación de bastidores con cera estampada.*

## TALLER PARA ELABORACIÓN DE CERA ESTAMPADA PARA APICULTORES QUE PARTICIPAN EN LA ESTRATEGIA INTERMUNICIPAL PARA LA CAPTURA Y APROVECHAMIENTO DE ENJAMBRES, EN LA ZONA COSTA.

La cera estampada es un insumo en apicultura de gran importancia para garantizar el crecimiento ordenado dentro de las colmenas. Con el objetivo de compartir el proceso para la elaboración de cera estampada, y aprovechar los materiales que los apicultores utilizan en sus colmenas, el pasado 6 de Julio, en la localidad de Las Palmas, municipio de Puerto Vallarta, se llevo a cabo el “Taller para elaboración de cera estampada”.

La actividad estuvo dirigida a hombres y mujeres, sin embargo, se contó con la asistencia de un menor de edad, quien fue participante del taller, mostrando gran interés por la actividad.

El proceso de estampado se realiza de forma rústica, puesto que se utiliza leña para derretir las maquetas de cera y una estampadora manual para el grabado de las telas de cera. Este proceso es de gran valor y utilidad para los apicultores puesto que cubre la necesidad de contar con cera de calidad.

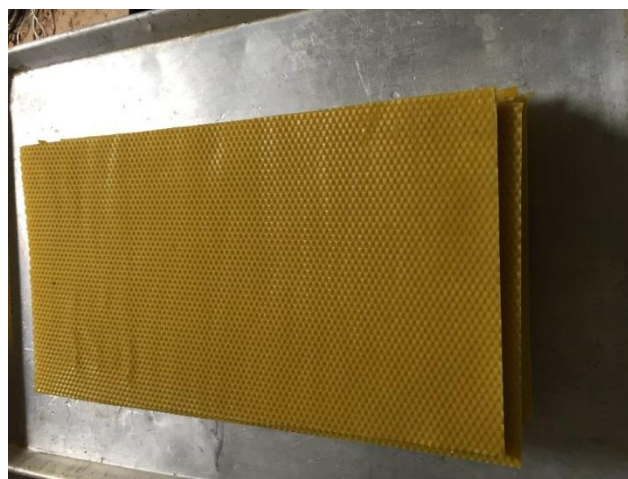
Participaron dos mujeres, 1 hombre; y como invitados estuvo el Ing. Ismael Novoa Leyva y el Mtro. Jose de Jesús Cortés Aguilar, con el fin de conocer el proceso de estampado de cera.

La actividad está enmarcada dentro del eje 2 y como seguimiento a los proyectos de implementación del Programa de Trabajo Sierra de Cuale 2021: Implementación y/o Fortalecimiento de Proyectos Apícolas en la “Sierra de Cuale y su Área de Influencia” y fortalecimiento a la Estrategia intermunicipal de Captura y Aprovechamiento de Enjambres

Como acuerdo se tiene seguir con la asesoría a estos proyectos con el fin de detectar alguna necesidad y puedan llegar a cumplir los objetivos de los productores.







*Desarrollo del taller cera estampada*

### SEGUIMIENTO DE PROYECTOS ESTABLECIDOS EN EL TERRITORIO DE LA JISOC

En el trimestre que se informa, se dio acompañamiento técnico a 3 de los proyectos que han sido beneficiados a través de la JISC con diferentes fines.

Grupos de Ecoturismo en Puerto Vallarta

- Ejido El Colesio: Sendero y Mirador “El Colesio”
- Ejido Palmitas de Cacao “Centro Ecoturístico El Colorado”

Con los grupos anteriores el acompañamiento técnico brindado es principalmente en el fortalecimiento de las sociedades y la distribución del trabajo para mantenimiento de la infraestructura como limpieza, rehabilitación de senderos, atención al turismo, finanzas entre otros.

Grupo de trabajo en la Localidad de Mirandilla en Mascota.

- Purificadora “La Mina”

Se ha dado acompañamiento técnico referente a la tramitología en materia de salubridad créditos y mercados.





*Actividades de restauración "Mirador El Colesio"*



*Actividades de restauración "Centro Ecoturístico El Colorado"*



*Capacitación Grupo de trabajo Purificadora de agua “La Mina” Mirandilla, Mascota.*

## EJE ESTRATÉGICO VI: FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES

### FORTALECIMIENTO DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES



**Objetivo:** Aumentar las capacidades técnicas y operativas de los gobiernos municipales para fortalecer la prestación de los servicios públicos municipales.





1. **Línea de acción: Manejo integral de residuos sólidos urbanos.**

**Actividades:**

- A) **Asesoría y seguimiento a procesos técnicos y administrativos durante todas las etapas de manejo de residuos sólidos municipales. Implementación y fortalecimiento a los programas de separación de residuos.**

**CAPACITACIÓN SOBRE EL MANEJO DE LA CELDA EN CABO CORRIENTES**

Con el objetivo de fortalecer las capacidades técnicas y la concientización del personal del ayuntamiento de Cabo Corrientes, para garantizar el buen manejo de la celda, haciendo cumplir el programa de operaciones para aumentar la vida útil del relleno sanitario, se llevó a cabo el día 1 de julio, la capacitación correspondiente al manejo de la celda de operaciones del relleno sanitario. La capacitación se dividió en dos partes, primero se abordó lo teórico, donde se explicó paso a paso, como está conformado un sitio de disposición final, preparación del sitio, estudios que se deben realizar previos a la construcción, instalación y función de la geomembrana, perfil de operación, división de la celda para el depósito, funciones del operador y caseta de vigilancia. Además de conocer la importancia y el papel que desempeña el equipo de recolección, dirección de ecología y servicios públicos municipales para sumarse al proyecto y lograr la solides del manejo adecuado de los residuos municipales dentro de la nueva celda de operaciones.

Para la parte práctica, se realizó un recorrido a las nuevas instalaciones del relleno sanitario, donde se explicaron los componentes tales como; la ubicación de la celda, el cárcamo de lixiviados, haciendo énfasis sobre la diferencia entre un lixiviado y el agua de lluvia que capta la celda, así como la función de la instalación de la línea de lixiviados. De igual manera, se explicó el comportamiento de los residuos dentro de la celda y el tiempo que duran en degradarse. Al final, se procedió a realizar las marcas de las áreas de manejo con spray, con la finalidad de que el personal logre ubicar fácilmente los extremos en donde depositar según el temporal.



*Capacitación Cabo Corrientes*



### CAPACITACIÓN TÉCNICA EN EL VERTEDERO DE MASCOTA

El pasado sábado 2 de julio del presente año, se realizó una visita de campo al vertedero municipal de Mascota, con motivo del seguimiento al acta de verificación No. PROEPA DOA/250/2022 que derivó en la clausura parcial temporal del sitio de disposición final con el sello No. 0099 de fecha 15 de junio de 2022.

En el acta de inspección se señalan como medidas de seguridad y de urgente aplicación, “deberá realizar de manera inmediata la mitigación y/o sofocación total de los pequeños manchones de los taludes que desprenden humo de color blanco sobre el talud de los diferentes linderos, esto para garantizar el buen manejo del sitio de disposición final de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial, con la finalidad de que éstos no afecten a la población y al Medio Ambiente, al Equilibrio Ecológico y al Ecosistema.

Por otra parte, en la misma acta se señalan los siguientes incumplimientos:

- No cuenta con la autorización condicionada en materia de impacto ambiental, para llevar a cabo la instalación del vertedero municipal.
- No se encuentra cercado en su totalidad
- Falta el aprovechamiento de los residuos orgánicos
- No cuenta con la autorización de la SEMADET para llevar a cabo la etapa de manejo integral de residuos de manejo especial como lo marca la Ley de Gestión Integral de los Residuos del Estado de Jalisco.

Durante el recorrido estuvieron presentes, Lic. Debora Zaragoza, auxiliar de ecología H. Ayto. Mascota, C. Jesús Arrizón, operador de maquinaria en el vertedero, Ing. José Luis Contreras, asesor técnico externo, Lic. Christian Natalie Fernández, Coordinadora de servicios públicos municipales de la JISOC. Cabe señalar que, con fecha del 20 de mayo de 2022, se suscitó el incendio de los residuos en el vertedero de Mascota. A raíz del incidente, por parte de la JISOC, con fecha 26 de mayo se extendieron recomendaciones para la sofocación de la combustión subterránea de los residuos. Al respecto se emiten las recomendaciones técnicas correspondientes. De acuerdo con el levantamiento topográfico del sitio levantado con anterioridad, se indicaron las áreas donde se proyecta la expansión del vertedero, así como los caminos que deberán ser rehabilitados para el ingreso de los camiones recolectores. El asesor externo en coordinación con la JISOC, enviará un reporte al municipio de los próximos 15 días hábiles para que éste lleve a cabo las implementaciones requeridas para la operación del sitio de disposición final.



*Capacitación en el vertedero de Mascota*

### **CAPACITACIÓN VIRTUAL MANEJO DE SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL EN EL TEMPORAL DE LLUVIAS**

El pasado lunes 18 de julio del presente año, se realizó una capacitación virtual de “Medidas a implementar en los sitios de disposición final de RSU, durante el temporal de lluvias”. Derivado de las inquietudes de los servidores públicos municipales encargados de aseo público, se abordó el tema desde la importancia de evitar que algún municipio de la región se quede sin un área de tiro para la recepción de residuos sólidos urbanos en el temporal de lluvias. Para poder llevar esto a cabo, se requiere que el área antes mencionada esté ubicada dentro de la celda y lo más cerca posible al camino de ingreso. En lo que se refiere al buen manejo de los residuos será necesario contar con maquinaria que permita acomodar y compactar los residuos, cada que se requiera según el espacio disponible, en este sentido será de gran importancia que el espacio tenga una vida útil para un mínimo de 4 meses (julio, agosto, septiembre y octubre), cabe mencionar que este último aspecto requiere de un levantamiento topográfico.

En la capacitación estuvieron presentes funcionarios públicos, 7 de los 8 municipios que integran la JISOC: Cabo Corrientes, Puerto Vallarta, Mascota, Talpa de Allende, Atenguillo, Mixtlán y Guachinango.



*Capacitación virtual: manejo de sitios de disposición final durante el temporal de lluvias.*

### VISITA TÉCNICA DE SEGUIMIENTO AL RELLENO SANITARIO DE TALPA DE ALLENDE

El pasado lunes 18 de julio del presente año, se realizó una visita de campo al relleno sanitario municipal de Talpa de Allende, con motivo del seguimiento a la resolución administrativa No. PROEPA 0410/0086/2022, que derivó del manejo inadecuado del sitio en cuestión y el acta No. PROEPA 0958/0366/2022, esta última en respuesta a la solicitud de prórroga por el municipio para implementar las medidas correctivas, recibida el 08 de junio del 2022. Durante el recorrido estuvieron presentes, Ing. Héctor Manuel Ruelas Langarica, encargado de ecología del H. Ayto. Talpa de Allende, Lic. Christian Natalie Fernández, Coordinadora de servicios públicos municipales de la JISOC. Las recomendaciones que resultan de la presente visita, son las siguientes:

- Compactar.
- Cubrir los residuos sólidos urbanos de las tres celdas, con una capa de material geológico de 20 a 30 centímetros.
- Regularizar el vertedero en normatividad ambiental vigente.
- Cercar en su totalidad el sitio de disposición final.



*Recorrido por sitio de disposición final de residuos Talpa de Allende*

### CAPACITACIÓN ASICA (PURA)

El pasado lunes 22 de julio del presente año, se recibió una capacitación virtual, sobre la importancia de la disposición final de envases de agroquímicos, donde se explicó cómo deben ser separados para su recolección, perforación y triple lavado, también se hizo del conocimiento de los asistentes que este programa de campo limpio es impulsado por la empresa que fabrica los agroquímicos y se hace responsable de su recolección, para evitar efectos nocivos en la salud, por ende únicamente recolecta lo que ellos fabrican.

### VISITA TÉCNICA AL RELLENO SANITARIO DE SAN SEBASTIAN DEL OESTE

El pasado martes 9 de agosto del presente año, se realizó una visita de campo al relleno sanitario municipal de San Sebastián del Oeste, con la finalidad de actualizar el diagnóstico del sitio de disposición final y la condición legal en la que se encuentra. De esta manera prevenir afectaciones a la población, al medio ambiente, equilibrio ecológico y al ecosistema.

Durante el recorrido estuvieron presentes, C. Dorian Enrique Aréchiga González director de ecología del H. Ayto. de San Sebastián del Oeste, Lic. Christian Natalie Fernández, Coordinadora de servicios públicos municipales de la JISOC. Durante el recorrido se encontró lo siguiente:

La puerta de ingreso al sitio de disposición final aparentemente está abierta todo el tiempo, sin los letreros de “Relleno sanitario” y “Prohibido el ingreso a residuos peligrosos”, al lado derecho de la entrada del predio se habilitó como celda de emergencia, se aprecia que los residuos no tienen acomodo, nivelación compactación y cobertura en los últimos meses. Debido a este manejo y que las acciones de prevención para el temporal de lluvias no se realizaron con la frecuencia requerida,



se ocasionó que los vehículos no puedan entrar al área de tiro, ya que estos se atascan al intentar entrar. No se cuenta con un caseta de ingreso donde se lleve el control de los residuos que ingresan.

Posteriormente se revisaron los documentos que se tienen en relación al sitio de disposición final, se encontró que si se cuenta con la tecnificación que marca la NOM-083-SEMARNAT-2003, y que cuenta con el estudio de impacto ambiental lo cual avala que el relleno sanitario no afecta a la población, medio ambiente, equilibrio ecológico y ecosistema. Sin embargo, cabe resaltar que para una regularización del sitio de disposición final es decir la “Autorización para realizar etapas de manejo de residuos de manejo especial”



*Recorrido por sitio de disposición final San Sebastián del Oeste*

### **VISITA TÉCNICA AL RELLENO SANITARIO DE CABO CORRIENTES**

El pasado miércoles 10 de agosto del año en curso, se acudió al relleno sanitario de Cabo Corrientes, Jalisco, con la finalidad de darle seguimiento al programa de manejo de la celda de operaciones. El recorrido por el sitio de disposición final fue en compañía los servidores públicos Ing. Juan Carlos Venegas Castellón, Javier Placito y la Lic. Christian Natalie Fernández por parte de la JISOC.

Al inicio del recorrido se aprecia personal realizando el aprovechamiento de residuos, esta actividad con el objetivo de aumentar la vida útil y recuperar el valor económico de los residuos enviándolos a un centro de acopio, el cual se encargará de la reutilización, remanufactura, rediseño, reciclado entre otros, los cuales actualmente se encuentran al lado izquierdo de la puerta de acceso.

Al lado derecho de la puerta de ingreso se acondicionó un área de emergencia, derivado de la saturación de residuos en la celda uno, lo cual impide la operación en el área de tiro. Se aprecia que el depósito de residuos en la nueva celda comenzó según las indicaciones, sin embargo, debido al temporal de lluvias existe presencia de agua pluvial dentro de la celda.

Por ende, los camiones comenzaron a tener atascos y no era posible el ingreso a la celda, debido a que no todos los operadores de las unidades de recolección, no respetaron las indicaciones de la

capacitación del 1 de julio del año en curso sobre el temporal de lluvia, falta de acceso al área de tiro y manejo de operación de la celda, hicieron depósitos de residuos sobre terraplén. La maleza que tuvo un crecimiento acelerado durante el temporal de lluvias, se encontraba siendo removido por el operador del sitio de disposición final, durante la visita técnica. La comisión fue integrada por, Lic. Christian Natalie Fernández González, Coordinadora de Servicios Públicos Municipales de la JISOC, Ing. Juan Carlos Venegas Castellón, subdirector de Servicios Públicos Municipales, C. Javier Placito, Jefe de Aseo Público. El subdirector de Servicios Públicos Municipales y Jefe de Aseo Público, se comprometieron a enviar la evidencia fotográfica, cuando llegue la máquina para el acomodo de residuos y ejecución de trabajos de acomodo, nivelación y compactación de residuos sólidos urbanos, así como remover los residuos dentro de la celda. Se verificará la posibilidad de la participación de la preparatoria del Tuito Cabo Corrientes, Jalisco, en la feria ambiental por parte de JISOC.



*Recorrido por vertedero de Cabo Corrientes*

### VISITA TÉCNICA AL RELLENO VERTEDERO DE GUACHINANGO

El pasado 11 de agosto, se realizó un recorrido de campo en compañía del director de ecología José Alfonso Caro Castillo y por parte de JISOC la coordinadora de SPM Christian Natalie Fernández González e Ing. Lorenzo Montalvo Anselmo, por el sitio de disposición final de residuos sólidos urbanos del municipio de Guachinango. En el lugar se aprecia que derribaron la puerta de acceso, a palabras del director de ecología fue ocasionado por un operador de las rutas de recolección, fue ese mismo día y el hecho se ha dado un par de ocasiones.

De las observaciones de la última visita, se observa que, si realizaron el acomodo, nivelación y compactación de residuos, de igual manera las recomendaciones emitidas por la capacitación virtual sobre el temporal de lluvias, colocando el balastre. Sin embargo, es necesario este mismo mantenimiento al vertedero, que a pesar de esto en la segunda puerta de acceso hay atascos.

Se llevaron a cabo las recomendaciones correspondientes para mejora del sitio de disposición final.



*Recorrido por vertedero de Guachinango*

## CAPACITACIÓN TRAMITES ADMINISTRATIVOS ANTE SEMADET Y PRESUPUESTO 2023 PARA SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL EN LA REGIÓN DE LA JISOC

El pasado 31 de agosto, se realizó una capacitación virtual en tema de residuos en base a las necesidades que presentan los municipios de la JISOC, donde se abordaron los siguientes temas:

- Seguimiento de trámites administrativos ante SEMADET en materia de residuos sólidos urbanos.
- Organización de presupuesto para sitios de disposición final de RSU.
- Solicitud de presupuesto 2023 para sitios de disposición final de RSU.







### TALLER DE RESIDUOS EN EL TURISMO DE LOS PUEBLOS MAGICOS

El pasado 12 de septiembre del año en curso, se asistió a la reunión organizada por la Secretaría de Turismo, para verificar cuales son las necesidades en tema de residuos, y verificar como se pueden ver beneficiados los pueblos mágicos, en la región de la JISOC son los municipios de San Sebastián del Oeste, Mascota y Talpa de Allende. La secretaria de Turismo, verificará que posibilidades hay de apoyar a los pueblos mágicos económicamente en tema de residuos.



### CAPACITACIÓN VIRTUAL PROGRAMAS DE RECICLAJE

El pasado 28 de septiembre del año en curso, se realizó una capacitación virtual por parte de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa, con la finalidad de dar seguimiento al Programa Intermunicipal para la Prevención y Gestión Integral de Residuos Sólidos de los Municipios de la JISOC. Esta capacitación abordó el tema de programas de reciclaje, donde se explicó cuáles son los elementos base para saber la viabilidad, costo operativos e ingresos sobre lo reciclable.





## 1. Línea de acción: Agua potable y saneamiento.

### Actividades:

#### A) Atención y seguimiento a temas de agua potable y saneamiento en los municipios de la JISOC.

### VISITA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES EN EL MUNICIPIO DE ATENGUILLO

El pasado sábado 15 de julio del presente año, se acudió a conocer la infraestructura nueva que fue instalada para el saneamiento de agua, con una capacidad de 3 litros por segundo la cual fue para la localidad de Ahuacatepec en el municipio de Atenguillo, con un costo aproximado de 9 millones de pesos por la Secretaría de la Gestión Integral del Agua, dicho proyecto ya fue entregado, sin embargo, no se les otorgó los manuales para su operación y está en pruebas. Cabe resaltar que el municipio tendrá un apoyo hasta el 31 de diciembre del 2022 para operar la planta, después de esta fecha el municipio será responsable de su operación. Durante el recorrido estuvieron presentes, Ing. Edgar Mendez, Director General de SAPAM, Arquitecto Marco Vinicio Reza Anaya, Raúl Castellón Torres, Suplente Regidor, Lic. Christian Natalie Fernández, Coordinadora de servicios públicos municipales de la JISOC. Se recomienda solicitar el manual de operaciones de la PTAR.



*Recorrido por Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, Ahuacatepec, Atenguillo.*

### **DIAGNOSTICO A LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE GUACHINANGO**

El pasado 11 de agosto, se realizó una visita técnica a la planta de tratamiento de aguas residuales (PTAR) del municipio de Guachinango, en compañía del director de ecología José Alfonso Caro Castillo y por parte de la JISOC la coordinadora de SPM Christian Natalie Fernández González e Ing. Lorenzo Montalvo Anselmo, al llegar al sitio se aprecia que tiene años en completo abandono, según la información proporcionada, desde que fue instalada la PTAR, nunca ha estado en funcionamiento.

No existe un área responsable del tema, administrativo y operativo, esta planta cuenta con un sistema de tratamiento tanque IMHOFF, que debería beneficiar 2,500 habitantes, desde el año de 1985 no fue posible activación, aparentemente la raíz del problema es desde su diseño y problemas de bombeo, hubo un intento de reactivación en el 2006, y no cuenta con ningún registro ante CONAGUA.



*Recorrido PTAR Guachinango*

## EJE ESTRATÉGICO V: EDUCACIÓN Y CULTURA PARA LA SUSTENTABILIDAD

### EDUCACIÓN Y CULTURA PARA LA SUSTENTABILIDAD



**Objetivo:** Promover una cultura ambiental en la región a través de la educación para la sustentabilidad.





1. **Línea de acción:** Educación ambiental.

**Actividades:**

- A) Vinculación con otras instituciones presentes en la región (PBSOJ, CONANP, UdeG) para la creación, recopilación y difusión de contenido educativo de los diferentes temas del cuidado del medio ambiente.**

**REFORESTACIÓN SOCIAL MASCOTA**

En coordinación con instituciones como la CONAFOR, Paisaje Biocultural de Sierra Occidental de Jalisco, SEMADET, Sistema de Agua Potable y Alcantarillado Mascota y H. Ayuntamiento de Mascota, por segundo año consecutivo atendimos la invitación de la iniciativa para participar en un evento de reforestación del grupo de jóvenes Mascota Verde. El evento se llevó a cabo el pasado sábado 16 de julio de 2022, en el predio El Mezquite, propiedad del C. Pablo López y se contó con la participación de las brigadas contra incendios Occidental I, II, III, motobomba, JISOC-La Cumbre y CONAFOR Mascota.





## ECOFEST TALPA DE ALLENDE

Del 22 al 24 de julio, se llevó a cabo el ECO FEST en el municipio de Talpa de Allende como parte de la gira de la Sociedad Expositora de Jalisco en colaboración con la CONAFOR para los pueblos mágicos de Jalisco. Durante el ECO FEST, se realizaron talleres interactivos, espectáculos artísticos y talleres artesanales. Al inicio de la reunión se realizó una breve explicación de las actividades que se realizan en pro al medio ambiente en la sierra occidental y costa de Jalisco. Durante la ceremonia de inauguración y con la finalidad de que los espectadores conocieran las actividades que realizan la JISOC y el Paisaje Biocultural de Sierra Occidental de Jalisco, se dio una breve charla a los presentes.



*ECO FEST Talpa de Allende*