



**Acciones y Estrategias para la Gestión Ambiental como  
Mecanismos de Gobernanza Territorial a través de la Junta  
Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y  
Costa  
JISOC**

**Tercer Informe Parcial Operativo 2021**

**Julio- Agosto- Septiembre**

## 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.

## MISIÓN

---

Asegurar la capacidad operativa y gestión de recursos para el manejo integral y responsable del territorio, que impacte de manera sustentable en temas de medio ambiente, cambio climático, manejo de cuenca y mejores prácticas productivas.

## VISIÓN

---

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.

## OBJETIVO

---

Dar continuidad al mecanismo de gobernanza intermunicipal, mediante el cual se busca atender los problemas ambientales regionales con una visión de manejo integrado del territorio a través de la articulación de las políticas públicas y la participación ciudadana.

## DESCRIPCIÓN

---

El presente informe da cumplimiento a la cláusula Octava, “Obligaciones de “LA JISOC” fracción X “*Presentar de manera electrónica y mediante oficio, los informes técnico – financiero en el formato emitido por el área de Gobernanza Territorial de la SEMADET*”. Las actividades reportadas reflejan la operatividad de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa en lo referente al primer trimestre del año, las cuales se enfocan en las etapas de gestión, capacitación y diagnóstico planteado en el Programa Operativo Anual 2021.

Es importante señalar que parte de la operatividad manifestada en el presente documento obedece al seguimiento del compromiso adquirido durante el ejercicio 2020, considerando ajustes en las economías del presupuesto y el cumplimiento de metas aplazadas a consecuencia de la pandemia por COVID-19, a la par se fortaleció la colaboración interinstitucional local tanto municipal, estatal y federal, con el objetivo de sumar esfuerzos para el cumplimiento de los objetivos planteados para el año 2021 sin que éstos se vieran afectados al no contar aún en el primer trimestre con la primera ministración del convenio específico para la asignación de recursos.

## EJE ESTRATÉGICO I. 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.

LÍNEAS DE ACCIÓN DEL EJE ESTRATÉGICO	PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO	PORCENTAJE DE AVANCE REAL	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO
Desarrollo y Fortalecimiento Institucional	30%	30%	90%
Participación Ciudadana	50%	50%	50%
Gestión y Procuración de Fondos	30%	30%	90%
Vinculación Institucional	30%	30%	90%
Comunicación Digital y Difusión	30%	30%	90%
Consejo de Administración de la JISOC	30%	30%	90%
Transición Gubernamental Municipal 2021	100%	100%	100%

## I.- DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

### Colaboración con FONNOR proyecto CONECTA

**Fecha:** 4 de agosto

**Lugar:** Mascota

Con la intención de continuar fortaleciendo las capacidades de los productores de ganado bovino de la región, en colaboración con FONNOR, se construyen las estrategias de colaboración para la implementación de proyecto CONECTA, que tiene como objetivo mejorar la gestión integrada del paisaje y promover prácticas productivas climáticamente inteligente en 15 cuencas de los estados de Jalisco, Veracruz, Chihuahua y Chiapas.

Se llevó a cabo una reunión virtual de trabajo con la participación de la JISOC y el Paisaje Biocultural de Sierra Occidental de Jalisco, para lograr actividades en conjuntos desde los diferentes foros de participación en beneficio de la producción ganadera sustentable.

#### Evidencia fotográfica:



### Fortalecimiento de la resiliencia de comunidades que dependen del turismo de naturaleza ante el impacto de la pandemia de COVID19

**Fecha:** 16 de agosto

**Lugar:** Mascota, virtual

Como parte del fortalecimiento a los ejidos de la región que cuentan con potencial turístico, una de las iniciativas que actualmente vincula el Paisaje Biocultural es el proyecto Fortalecimiento de la resiliencia de comunidades que dependen del turismo de naturaleza ante el impacto de la pandemia de COVID19 cuyo objetivo es desarrollar capacidades

para comunidades con iniciativas de turismo ante los estragos de la pandemia por el virus SARS-2.

En este sentido, el Paisaje Biocultural en coordinación con la Junta Intermunicipal de Sierra Occidental y Costa (JISOC) facilita el vínculo para la ejecución de este proyecto que preparará para una actividad turística acorde a las exigencias post-pandemia y la consolidación de una alianza de redes nacional que fomente la capacitación e intercambio de experiencias.

Esta estrategia de Resiliencia busca diversificar las conexiones de las empresas con sus mercados. Para esto se ha generado una alianza con el Modelo Market Ready, una plataforma virtual que guía a empresas sociales de turismo de aventura y experiencial a estar listas con negocios rentables y sustentables para generar certidumbre y conectarlas con mercados que finalmente generen impactos en el bienestar de los destinos de naturaleza y comunidades que le dan vida y cultura.

Para tal efecto se llevó a cabo una sesión virtual con la participación de los integrantes de la mesa de turismo del Paisaje Biocultural de Sierra Occidental de Jalisco y representantes de los ejidos Cuale, Palmitas de Cacao, Colesio y Zapotán, pertenecientes a los municipios de Talpa de Allende, Puerto Vallarta y Mascota respectivamente.

### Evidencia fotográfica

<p>Sesión virtual Fortalecimiento de la resiliencia de comunidades que dependen del turismo de naturaleza ante el impacto de la pandemia de COVID19</p>	



## Capacitación, asistencia técnica, asesoría, intercambio de experiencias en materia ambiental para funcionarios públicos municipales y personal de la JISOC

### Impartición del curso taller “Producción de Agaves nativos en viveros”

**Fecha** 17 y 18 de agosto

**Lugar** Sayula

### Descripción de la actividad

Como parte de la colaboración entre JIMAS, la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente Lagunas “JIMAL” a través de su director solicitó a JISOC el apoyo para que la Jefatura de Proyectos llevara a cabo la impartición de un curso taller para la producción de planta de agave en vivero, a un grupo de productores del Ejido NCPE Sayula del Municipio de Sayula.

Los temas que se desarrollaron en el curso fueron los siguientes:

- Generalidades técnicas en la instalación y operación de un vivero
- Colecta de semilla, secado, beneficio y almacenamiento
- Desinfectado y lavado de charolas
- Preparación de sustratos y llenado de contendores
- Riego y nutrición de plantas
- Trasplante en bolsa
- Selección de sitios de reforestación y plantación en campo.

Dicho curso se impartió en la casa ejidal, consistió en la parte teórica con presentaciones electrónicas de temas, práctica de campo en vivero y visita a sitios para plantaciones con el fin de elaborar algunos subproductos. Los participantes en todo momento se mostraron muy participativos e interesados en los diferentes temas que se impartieron.

### Evidencia fotográfica



Desarrollo en aula del curso taller “producción de agaves nativos en vivero”	Tipos des sustratos y sus características
	
Llenado de bolsas con sustrato para trasplante de plántulas de agave silvestre.	Visita de campo: selección de sitios de plantación

## Participación en el X congreso Estatal de Biología de la organización “Biólogos Colegiados de Jalisco A.C”

**Fecha.** 11 septiembre 2021

**Lugar.** Oficinas de la JISOC

### Descripción de la actividad.

Derivado del convenio de colaboración firmado en el mes de abril JISOC-Biólogos Colegiados de Jalisco A.C., se presentó de manera virtual en el X congreso estatal de Biología en la modalidad Biodiversidad y Conservación la “Estrategia intermunicipal para la captura de enjambres de abejas *Apis mellifera* en zonas urbanas” la cual tiene como objetivo proteger y evitar el exterminio de abejas y otros polinizadores que se reportan a través de las Unidades de Protección Civil en el Territorio de la JISOC. De manera general fue persentado en que consiste la estrategia y el seguimiento que se ha dado con los municipios participantes.

### Evidencia Fotográfica





Presentación en el X congreso estatal de Biología

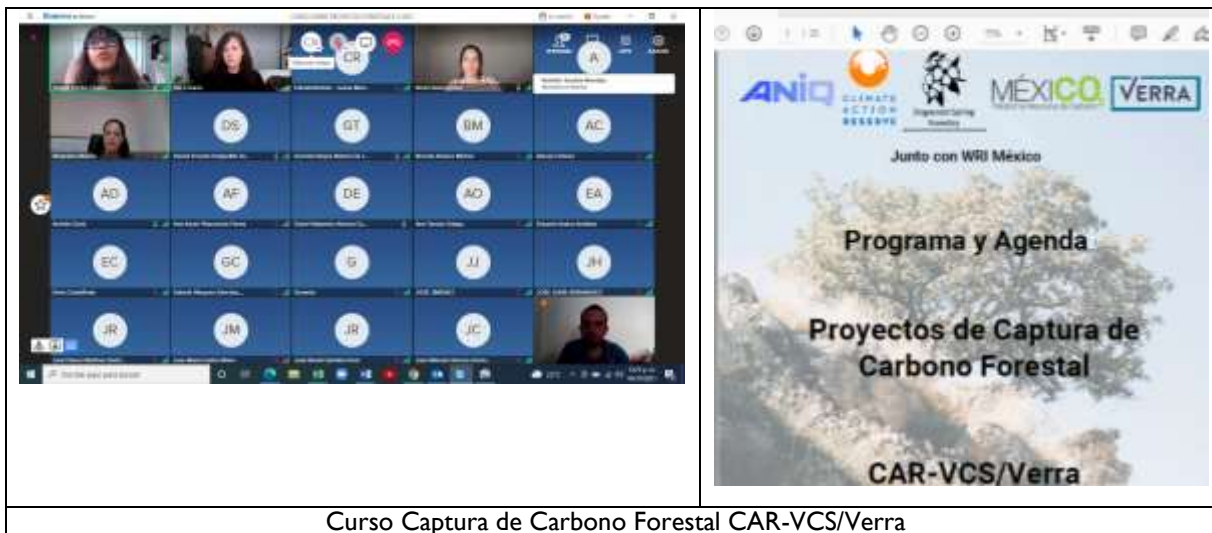
## Curso: Proyectos de captura de carbono forestal CAR-VCS/VERRA

**Fechas:** 3,4,20,22,27 y 29 de septiembre

**Lugar.** Oficinas de la JISOC

**Descripción.** Actualmente se tiene la participación en el curso Proyecto de Captura de Carbono Forestal, que se contempla desde el 3 de septiembre al 20 de octubre del presente año. El curso tendrá una duración de 28 horas, con dos sesiones semanales, se está desarrollando de manera virtual, el objetivo del curso es: construir capacidades para diseñar e implementar proyectos forestales bajo el protocolo del Climate Action Reserve (CAR), o utilizando metodologías del alcance sectorial AFOLU del programa VCS de Verra y poder participar en el Sistema de Comercio de Emisiones mexicano, o en otros mercados nacionales e internacionales, donde la actividad silvícola de la Sierra Occidental y Costa de Jalisco podrá tener acceso.

## Evidencia fotográfica



Curso Captura de Carbono Forestal CAR-VCS/Verra

## **Diplomado de turismo regenerativo y monitoreo de fauna silvestre.**

**Fecha:** 16, 23 y 30 de septiembre

**Lugar:** Oficinas de Paisaje Biocultural de la Sierra Occidental de Jalisco.

### **Descripción de la actividad**

Como parte del fortalecimiento de las capacidades técnicas del personal de la JISOC, se participa en coordinación con el Paisaje Biocultural, en el “Diplomado de Turismo Regenerativo y Monitoreo”. El diplomado está dirigido principalmente a guías de turistas y prestadores de servicios de los municipios que conforman el Paisaje Biocultural, Mascota, Talpa de Allende, san Sebastián del Oeste y Atenguillo. Dicho diplomado está siendo impartido por el Dr. Rodrigo Núñez Pérez, los temas desarrollados en los módulos en el periodo que se reporta en el presente informe son los siguientes:

- Turismo y sustentabilidad.
- Turismo regenerativo y otras alternativas.
- El Paisaje Biocultural y el capital turístico.
- Ecoturismo, turismo de aventura, rural.

Cabe mencionar que el diplomado se ha desarrollado de forma híbrida, la parte teórica ha sido de manera virtual y las prácticas de campo se desarrollan de manera presencial.

### **Evidencia fotográfica**



## II.- PARTICIPACIÓN CIUDADANA

### Reforestación social en colaboración con “Mascota Verde”.

**Fecha:** 10 y 11 de julio

**Lugar:** Predio forestal “Fracción Cerril El Atajo”, municipio de Mascota.

### Descripción de la actividad

En colaboración con el grupo de jóvenes “Mascota Verde” participamos en la reforestación social que se estableció en el predio “Fracción Cerril, Conjunto Predial el Atajo” en el municipio de Mascota.

Se contó con la participación de: Grupo de jóvenes de “Mascota Verde”, representante de los propietarios del predio, Consultoría Ambiental Mascota A.C., Gobierno Municipal de Mascota, Personal de CONAFOR, y el apoyo especial de las Brigadas contra incendios “JISOC-San Andrés” y “JISOC-La Cumbre”. Las especies pino establecidas, fueron proporcionadas por el vivero forestal de la Consultoría Mascota

Con éstas acciones fortalecemos la participación ciudadana y la colaboración interinstitucional para llevar a cabo acciones específicas en pro de la conservación de los bosques.



Reforestación social

### III.- GESTIÓN Y PROCURACIÓN DE FONDOS

Durante el periodo que se reporta, se llevaron a cabo las gestiones necesarias para llevar a cabo la firma de tres convenios específicos con la SEMADET, dos de ellos provenientes de la Dirección Ejecutiva de Recursos Naturales:




1. **SEMADET/DJ/DGRN/077/2021** Convenio específico de asignación de recursos para la implementación del programa de trabajo para la sierra El Cuale.
2. **SEMADET/DJ/DGRN/050/2021** Convenio específico de asignación de recursos para la implementación de los programas de conservación y manejo del Paisaje Biocultural para la JISOC.

Asimismo uno proveniente de la Dirección Ejecutiva de Protección y Gestión Ambiental, y de la Coordinación General de Gestión Integral de Residuos:

1. **SEMADET/DJ/DEPyGA/062/2021** Convenio específico de asignación de recursos para la rehabilitación de la celda del relleno sanitario en el municipio de Cabo Corrientes a beneficio de la JISOC.

Incrementando de ésta manera los recursos asignados de manera directa en beneficio de la conservación de los recursos naturales y el fortalecimiento a los servicios públicos de los municipios que integran las JISOC.



	<p>Av. Circunvalación Agustín Yáñez # 2342 Colonia Moderna, C.P. 44190 Guadalupe, Jalisco México</p> <p>SEMADET/DJ/DORN/077/2021</p> <p>CONVENIO ESPECÍFICO DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DEL PROGRAMA DE TRABAJO PARA LA SIERRA EL CUALE, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL TITULAR DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA "LA SHP", JUAN PARTIDA MORALES, ASÍ COMO, POR EL TITULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO TERRITORIAL, "LA SEMADET", SERGIO HUMBERTO GRAF MONTERO, ACOMPAÑADO EN ESTE ACTO POR EL DIRECTOR GENERAL DE RECURSOS</p>
	<p>Av. Circunvalación Agustín Yáñez # 2342 Colonia Moderna, C.P. 44190 Guadalupe, Jalisco México</p> <p>SEMADET/DJ/DERN/050/2021</p> <p>CONVENIO ESPECÍFICO DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LOS PROGRAMAS DE CONSERVACIÓN Y MANEJO DEL PAISAJE BIOCULTURAL PARA LA JUNTA INTERMUNICIPAL JISOC, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL TITULAR DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA "LA SHP", JUAN PARTIDA MORALES, ASÍ COMO, POR EL TITULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO TERRITORIAL, "LA SEMADET", SERGIO HUMBERTO GRAF MONTERO, ACOMPAÑADO EN ESTE ACTO POR EL DIRECTOR EJECUTIVO DE RECURSOS NATURALES, JUAN JOSÉ LLAMAS LLAMAS, A QUIENES EN CONJUNTO Y EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO "EL GOBIERNO DEL ESTADO" Y POR LA OTRA PARTE LA JUNTA INTERMUNICIPAL DE MEDIO AMBIENTE DE SIERRA</p>
	<p>Av. Circunvalación Agustín Yáñez # 2342 Colonia Moderna, C.P. 44190 Guadalupe, Jalisco México</p> <p>SEMADET/DJ/DEPyGA/062/2021</p> <p>CONVENIO ESPECÍFICO DE ASIGNACIÓN DE RECURSOS PARA LA REHABILITACIÓN DE LA CELDA DEL RELLENO SANITARIO EN EL MUNICIPIO DE CABO CORRIENTES, A BENEFICIO DE LA JUNTA JISOC, QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO, REPRESENTADO EN ESTE ACTO POR EL TITULAR DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA "LA SHP", JUAN PARTIDA MORALES, ASÍ COMO, POR EL TITULAR DE LA SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO TERRITORIAL, "LA SEMADET", SERGIO HUMBERTO GRAF MONTERO, ACOMPAÑADO EN</p>
Convenios específicos SEMADET	



## IV.- VINCULACIÓN INSTITUCIONAL

### ADAPTUR Alianza Montaña-Bahía

Taller de Priorización para la elaboración de la cartera de proyectos. ADAPTUR en coordinación con la Alianza- Montaña Bahía.

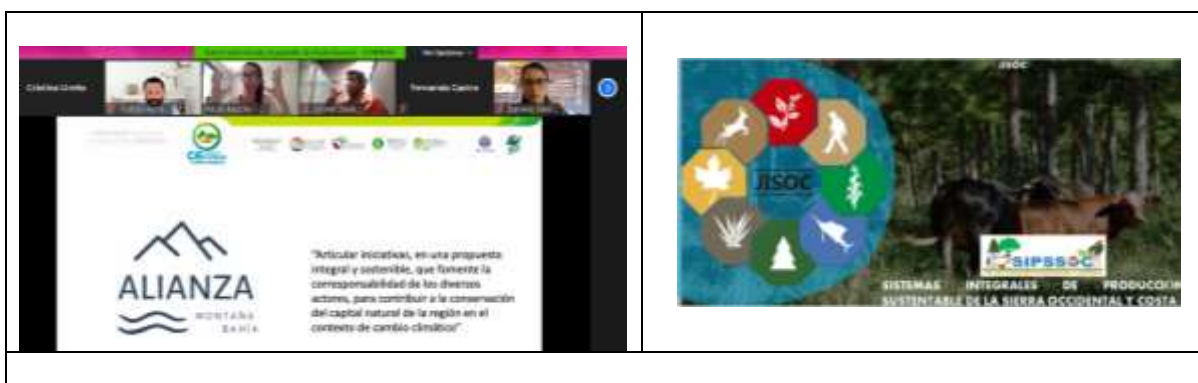
**FECHA:** 19 y 23 de Julio

**LUGAR:** Oficinas de la JISOC, modalidad Virtual

### DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

La actividad tuvo lugar a través de videoconferencias en la plataforma Zoom y consistió en presentar todos los proyectos que se enviaron para elaborar la cartera de proyectos en total se realizó la presentación de 15, JISOC presentó el proyecto de **“Sistemas Integrales de Producción Sustentable de la Región Sierra Occidental y Costa SIPSSOC”** para posteriormente calificar los que mejor se alinearan a los objetivos de ADAPTUR en donde el componente central sean mecanismos de Adaptación Basada en Ecosistemas. En este proceso el SIPSSOC resultó idóneo y se procedió con la elaboración del plan financiero para una mejor gestión de recursos en su implementación.

### Evidencia fotográfica





## Curso "Alineación de Técnico en Senderos".

### Fechas

**Teoría: 29 de junio al 02 de julio**

**Práctica: 10 y 11 de julio**

**Lugar:** oficinas del Paisaje Biocultural y Predio el Atajo de Mascota Jalisco

Como parte de la consultoría para realización de un manual de senderos homologados, se realizó un curso de alineación de técnicos en senderos impartido por la consultoría Nenenki, consistió en una serie de sesiones virtuales durante 5 días, en los que se expusieron conceptos básicos, metodología de señalización de senderos homologados y criterios técnicos, de seguridad y evaluación de riesgos en senderismo.

Posteriormente, se realizó la práctica de campo para balizaje de senderos, en un predio ubicado en el Atajo, municipio de Mascota; en estas actividades se contó con la participación de habitantes, comerciantes, touroperadores y propietarios de predios en los cuatro municipios que integran el Paisaje Biocultural de la Sierra Occidental de Jalisco, representantes de ejidos pertenecientes a la propuesta de ANP Sierra El Cuale y consultores a cargo del diagnóstico de turismo en esta misma zona. Durante esta práctica conocieron y pusieron en práctica el uso del código de marcas de los senderos homologados y su balizaje, así como metodología de acuerdo a lo estipulado en la propuesta técnica / Documento técnico realizada anteriormente para implementar en la región del PBSOJ.

### Evidencia Fotográfica



Práctica de balizaje de senderos en el Predio el Atajo

## V.- COMUNICACIÓN DIGITAL Y DIFUSIÓN

**Lugar:** Oficina de la JISOC.

**Fecha:** Meses julio, agosto y septiembre de 2021

**Título:** Comunicación digital y difusión de las actividades realizadas por JISOC en redes sociales y página web.

De manera recurrente se crea contenido y se realizan publicaciones en la página web de la JISOC, así como la página de FaceBook Jisoc Jalisco. Durante los meses de julio, agosto y septiembre del año 2021 se realizaron 21 publicaciones en el perfil de Facebook JISOC Jalisco, en el que se informa sobre las actividades de trabajo realiza el personal de la Junta, convocatorias, invitaciones y conmemoración de efemérides o celebraciones ambientales relevantes, con esto, logramos interactuar con la ciudadanía y mantenerla informada sobre los proyectos y acciones que se ejecutan en la región.



## **VI.- CONSEJO DE ADMINISTRACIÓN DE LA JISOC**

### **Tercera Sesión de Consejo de Administración de la JISOC modalidad virtual**

**Lugar:** Mascota

**Fecha:** 12 de Agosto de 2021

Se llevó a cabo la Tercera Sesión de Consejo de Administración de la JISOC, en modalidad virtual, con la participación de los integrantes del Consejo de Administración de la “Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa” (JISOC), representada por los titulares y/o suplentes de los Presidentes Municipales de: Mascota, Talpa de Allende, Puerto Vallarta, Guachinango, Atenguillo, Mixtlán y Cabo Corrientes, así como la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER) y la Universidad de Guadalajara (U de G).

El orden del día desahogado fue el siguiente:

1. Bienvenida a cargo del Presidente del Consejo de Administración de la JISOC.
2. Verificación de quórum legal.
3. Presentación y aprobación del orden del día propuesto.
4. Presentación y validación del segundo trimestre 2021 de los informes técnicos y financieros de:
  - a) Gobernanza 2021
  - b) Manejo del fuego 2021
5. Asuntos generales
6. Lectura de acuerdos
7. Clausura de la sesión

En ésta sesión fueron validadas las actividades del segundo trimestre del año 2021, comprendido por los meses de abril, mayo y junio de los diferentes Programas Operativos Anuales. Durante ésta sesión fue ratificado en comité de evaluación para el programa a desarrollar en la Sierra El Cuale, conformado por los municipios de Mascota, Talpa de Allende, Puerto Vallarta y Cabo Corrientes. De la misma manera, fue aprobado el proceso de auditoría para la JISOC. Fue notificada ante el Consejo la renuncia de la Ing. Ana Zarái Chávez Nava, Coordinadora de Residuos a su vez se solicitó aprobación para hacer pública la convocatoria para ocupar el puesto. Ese día

fue establecida la fecha para el Taller de Transición del Consejo de Administración 2021, quedando propuesto el 17 de septiembre del año en curso.

### Evidencia fotográfica.



## VII.- TRANSICIÓN GUBERNAMENTAL MUNICIPAL 2021

### Taller de Transición 2021 del Consejo de Administración de la JISOC

**Lugar:** Mascota

**Fecha:** 17 de septiembre de 2021

Se llevó a cabo el Taller de Transición 2021 del Consejo de Administración de la JISOC que tuvo como objetivo generar los acuerdos y compromisos para dar continuidad a las acciones llevadas a cabo por la Junta con las administraciones municipales entrantes y reconocer los avances y logros de las administraciones salientes.

Se contó con la participación de las autoridades municipales actuales, así como la representación de alcaldes y alcaldesas electos para el periodo 2021-2024.

Así mismo fue de gran relevancia la participación del Secretario de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial, Mtro. Sergio Humberto Graf Montero y del Secretario de Turismo el Lic. Germán Ernesto Kotsiras Ralis Cumplido.

Durante el evento se llevó a cabo la siembra simbólica de un árbol y la firma del MANIFIESTO que representan la importancia y el compromiso en el cuidado y conservación de los recursos naturales de la región



Taller de Transición 2021 del Consejo de Administración de la JISOC



## EJE ESTRATÉGICO 2. ACCIÓN CLIMATICA



### OBJETIVO

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

LÍNEAS DE ACCIÓN DEL EJE ESTRATÉGICO	PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO	PORCENTAJE DE AVANCE REAL	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO
REDD+	30%	30%	80%
Iniciativa de Reducción de Emisiones.	30%	30%	80%



## **REDD+**

### **INICIATIVA DE REDUCCIÓN DE EMISIONES.**

#### **Llenado del cuestionario de la Plataforma Unificada de Reporte CDP-ICLEI para el 2021**

**Fecha** 28 de Julio.

**Lugar** Oficina de la JISOC

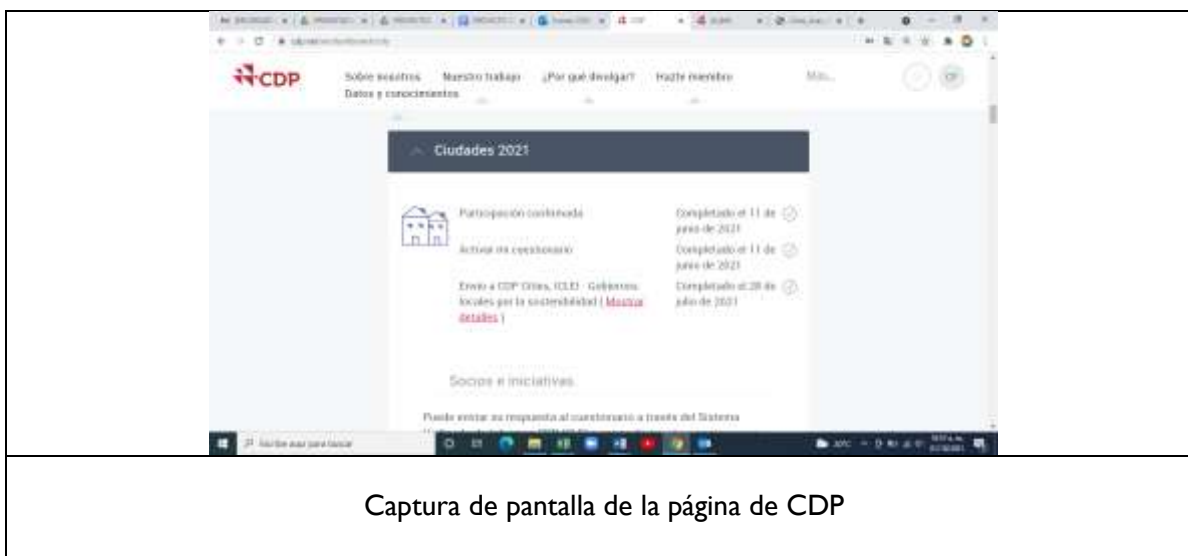
#### **Descripción de la actividad**

Uno de los compromisos de la JISOC es reportar anualmente todas las acciones en contra del cambio climático, dichas actividades se reportan en un cuestionario en línea de la plataforma CDP el cual está compuesto de los siguientes temas:

1. Introducción: datos generales de la JISOC
2. Gobernanza y gestión de datos
3. Vulnerabilidad y riesgos relacionados al clima
4. Adaptación
5. Emisiones
6. Reducción de emisiones
7. Oportunidades
8. Energía
9. Transporte
10. Alimentos
11. Desechos

Cada apartado contiene una serie de preguntas y las cuales se contestaron con base a las diferentes actividades que realiza la JISOC y abonan a disminuir el cambio climático o los efectos de este sobre la sociedad.

## Evidencia fotográfica



## SEGUIMIENTO A LA ESTRATEGIA SIPSSOC.

### Cuarto Taller de Capacitación de la Estrategia Sistemas de Producción Sustentable de la Sierra Occidental y Costa

**Fecha:** 03 de Julio de 2021

**Lugar:** Rancho El Pantano de Las Animas, Municipio de Mascota Jalisco.

#### Descripción de la actividad:

En el marco de la iniciativa de reducción de emisiones derivados por la deforestación y degradación de los bosques (IRE), la JISOC en coordinación con Paisaje Biocultural de Sierra Occidental se llevó a cabo el cuarto taller de la Estrategia SIPSSOC para el fortalecimiento de capacidades de los productores ganaderos de la región sierra, abordando los temas:

- Importancia de organización en el sector agroalimentario.
- Elaboración de probióticos para el ganado.
- Balance hormonal en el ganado bovino.

En donde participaron 35 productores de los municipios de Atenguillo, Talpa de Allende, Mascota y San Sebastián del Oeste; además contamos con la participación de consultores del Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza con el objetivo de realizar una encuesta a todos los productores para conocer necesidades de capacitación en temas de organización y empresariales.

### Evidencia Fotográfica



Cuarto Taller de Capacitación de la Estrategia Sistemas de Producción Sustentable de la Sierra Occidental y Costa

**Visita del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (ICA), el Fondo Ambiental del Estado de Jalisco y técnicos de las Escuelas de Campo (ECA) de las JIMAS.**

**Fecha:** 28 agosto de 2021

**Lugar:** Comunidad Indígena del Pueblito de San Pablo, Municipio de San Sebastián del Oeste, Jalisco.

**Descripción de la actividad:**

En el marco del programa: Planificación del uso del suelo e innovación financiera para aumentar la resiliencia de México al cambio climático el IICA, el Fondo Ambiental del Estado de Jalisco y los técnicos de las ECA's de la JIRA, JICOSUR y la JISOC, se realiza un encuentro con productores ganaderos pertenecientes de la región sierra occidental y

costa de Jalisco, con el objetivo conocer la situación actual de las organizaciones productivas en el tema de la ganadería, identificación de costos y problemáticas asociadas a las fases o etapas del proceso productivo. Buscando generar acuerdos de colaboración para el fortalecimiento de los esfuerzos para transitar a una ganadería sostenible.

### Evidencia Fotográfica:



Visita del Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (ICA)

### Escuelas de Campo-Proyecto UK-PACT

**Fecha:** Junio-septiembre

**Lugar:** Territorio de la JISOC

#### Descripción de la actividad:

En el marco del proyecto UK-PACT mediante el modelo de Capacitación para las Escuela de Campo (ECA) en Ganadería Sostenible en Jalisco de la región Sierra Occidental y Costa, en donde se cuentan con nueve ECA's distribuidos en el territorio de la JISOC. A continuación, se presentan los principales avances obtenidos durante este trimestre.

- Se realizaron 15 talleres de capacitación en donde participaron 168 asistentes en total, de las cuales 42 son mujeres y 126 hombres correspondientes al 25 % y 75 % respectivamente.
- Se han abordado los siguientes temas: Organización, Amonificación de Forrajes secos, Sistemas silvopastoriles como alternativa ante el cambio climático, Razas bovinas, inseminación artificial, Caldos sulfocalcicos y Tinturas desparasitantes.

El objetivo de dichos talleres es el fortalecimiento de las capacidades técnicas de los productores ganaderos para la transición a una ganadería sustentable y sostenible,



buscando la disminución de los costos de producción a la vez que se logra la conservación de los recursos naturales de la región.

### Evidencia fotográfica



Talleres en las escuelas de campo

### Seguimiento a la Estrategia Intermunicipal para la Captura y Aprovechamiento de Enjambres Silvestres en Zonas Urbanas

**Curso:** La importancia de las abejas para la vida, el medio ambiente, la producción de los alimentos y la salud y la importancia de la apicultura como una actividad económica.

**Fecha:** 3 de agosto

**Lugar:** Salón de la Unidad Municipal Administrativa de Puerto Vallarta

### Descripción de la actividad

Se realizó el curso enfocado al tema de apicultura dentro de la “Estrategia para la captura y aprovechamiento de Enjambres en zonas Urbanas” en coordinación con la Subdirección de medio ambiente del municipio de Puerto Vallarta. Contando con la presencia de 28 asistentes interesados ejidatarios y particulares del municipio de Puerto Vallarta, así también con la participación de elementos de la unidad Municipal de Protección Civil, fomento agropecuario del municipio, el presidente de la asociación ganadera local y regidores del municipio.

Los participantes al curso mostraron gran interés por seguir participando en las capacitaciones y poder iniciar la actividad de la apicultura, así como los regidores asistentes se sumaron al apoyo del rescate y aprovechamiento de enjambres en las diferentes colonias del municipio. Se propuso una capacitación práctica en un apiario, pero esto una vez que los interesados contaran con el equipo de protección básico para trabajar con abejas.

### Evidencia fotográfica



Curso taller de apicultura en Puerto Vallarta

### Curso-taller de apicultura: Biología de las abejas, instalación de un apiario y tipos de colmenas

**Fecha** 01 septiembre

**Lugar** Casa de la Cultura de Talpa de Allende

### Descripción de la actividad

En seguimiento a la “Estrategia intermunicipal para la captura y aprovechamiento de enjambres de abejas (*Apis mellifera*) en zonas urbanas con el objetivo de fortalecer las capacidades técnicas de los apicultores que participan en la captura de enjambres, los



temas impartidos fueron: intercambio de experiencias de los apicultores que han participado en la captura de enjambres, biología de las abejas *Apis mellifera*, generalidades técnicas para la instalación de un apiario y tipos de colmenas que se usan en apicultura.

También hubo la oportunidad para hacer una revisión práctica de una colmena rescatada de una llanta, en donde pudimos observar detalles de alimentación y reservas de alimento y ensamblado de cera estampada en los bastidores.

### Evidencia fotográfica



Desarrollo del curso de apicultura



Práctica de revisión de colmena

MINISTERIO DEL INTERIOR  
SECRETARÍA DE SEGURIDAD  
DIRECCIÓN GENERAL DE INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE LABORATORIOS

TALLER DE CAPACITACIÓN PARA EL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN Y ANÁLISIS DE LABORATORIOS, PARA LA CAPACITACIÓN Y APLICACIÓN DE LOS PROCEDIMIENTOS PARA EL ANÁLISIS DE LA EVIDENCIA FÍSICA, 19 DE AGOSTO DE 2021, PUNTO DE SALIDA: 20:00 HS.

No.	Nombre	Apellido	Residencia	Telefono	Correo
1	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
2	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
3	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
4	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
5	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
6	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
7	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
8	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
9	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec
10	Alfonso Sánchez	Alfonso Sánchez	San José	2222 1111	alfonso.sanchez@mininter.gub.ec

Lista de asistencia de participantes

## EJE ESTRATÉGICO 3. 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.

LÍNEAS DE ACCIÓN DEL EJE ESTRATÉGICO	PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO	PORCENTAJE DE AVANCE REAL	PORCENTAJE DE AVANCE ACUMULADO
Protección y rehabilitación ecológica.	30%	30%	80%
Conservación de la biodiversidad.	45%	45%	70%
Desarrollo rural sustentable.	30%	30%	60%

## I.- PROTECCIÓN Y REHABILITACIÓN ECOLÓGICA.

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

**Fecha:** Martes 06 de Julio del 2021

**Lugar:** Casa ejidal de la comunidad de Mirandillas.

**Título:** Reunión con el comité de la comunidad de Mirandillas

#### Descripción de la actividad

Dando seguimiento a los acuerdos establecidos del proyecto de la comunidad de Mirandillas, se realizó una reunión con el comité de la Olla en las instalaciones de la casa ejidal de la comunidad, para presentar al Licenciado en Administración y Finanzas Dimitrick Álvarez Hidalgo personal de “Conservación Internacional de México (CI)”, apoyo técnico para realizar las actividades pendientes del plan de negocio, estatus de la situación legal y organización del personal. El licenciado mencionó que la meta de Conservación Internacional es demostrar que con un buen uso de los recursos naturales beneficia al ser humano con agua, alimento, estabilidad del clima, fuentes de ingreso y más. Una vez que se presentó, se procedió a realizar una visita en general del proyecto para que conociera las instalaciones.

#### Acuerdos generados:

- ✓ El grupo del comité se comprometió a mandar el documento del plan de negocio del proyecto al Licenciado Dimitrick Álvarez Hidalgo.

#### Evidencia fotográficos



## **Participación activa en las reuniones del Consejo Municipal y Distrital de Desarrollo Rural Sustentable.**

**Fecha:** miércoles 14 de Julio del 2021

**Lugar:** Salón de cabildos de la presidencia municipal del Tuito

**Nombre:** Reunión de consejo de desarrollo rural sustentable en el municipio de Cabo Corrientes.

### **Descripción de la actividad**

Atendiendo a la invitación del H. Ayuntamiento de Cabo Corrientes se asistió a la sesión ordinaria del consejo de desarrollo rural sustentable en la que además de informar sobre las actividades que realiza la Junta en el territorio municipal, se dio a conocer los viveros del territorio con el tipo y cantidad de planta disponible, así como también se reiteró el compromiso de la JISOC en seguir participando en las reuniones del consejo de desarrollo rural sustentable de la región. Por parte del director de ecología del H. ayuntamiento mencionó el interés de adquirir planta para realizar una pequeña reforestación, por lo que se proporcionó el número telefónico de la señora encargada del vivero de mujeres de la comunidad de Llano Grande de Ipala.

### **Evidencia fotográficos**



*Sala de cabildos de las instalaciones de la Presidencia municipal de Cabo Corrientes*

## **Impulsar mecanismos para la comercialización de planta producida en el territorio de la JISOC**

**Fecha:** Jueves 15 de julio del 2021

**Lugar:** Predio del productor Lino Ortiz, ubicado en la comunidad del colorado.



## Traslado de planta del vivero de la cuesta municipio de Talpa de Allende al municipio de Puerto Vallarta.

### Descripción de la actividad

En el seguimiento de los proyectos establecidos en el territorio de la JISOC, atendiendo la solicitud del productor el Sr. Lino Ortiz de apoyar en el traslado de planta del vivero de la Comunidad de la Cuesta municipio de Talpa de Allende al predio ubicado en el ejido el colorado, así como también se apoyó en el diseño del arreglo silvopastoril, con el establecimiento de pastos de Tanzania, bombaza y arboles como lo son; Guácima, guamúchil, capono y guaje, culminando el proyecto de manera exitosa.

### Evidencia fotográfica

<p>Traslado de planta del vivero de la Cuesta al municipio de Puerto Vallarta</p>	<p>Mano de obra para realizar las actividades de establecimiento de plantas forrajeras en sistema silvopastoril en el municipio de Puerto Vallarta</p>

## Reunión del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable de Mascota.

**Fecha** 23 de septiembre

**Lugar** Salón de Cabildos de la presidencia de Mascota

### Descripción de la actividad:

Atendiendo a la convocatoria del H. Ayuntamiento de Mascota asistimos a la sesión ordinaria del consejo municipal de desarrollo rural sustentable en la que además de informar sobre las actividades que realiza la Junta en el territorio municipal, se hizo una invitación a sumarse a las campañas de recolección de envases de agroquímicos vacíos que está organizada por SADER, Campo Limpio, CESAVEJAL, Junta Local de Sanidad Vegetal, así como a seguir con la práctica del triple lavado de los envases de agroquímicos.



### Evidencia fotográfica



**Sesión de Consejo Rural Sustentable Mascota Jalisco**

## EJE ESTRATÉGICO IV. FORTALECIMIENTO A LOS SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES.

### OBJETIVO:

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



LÍNEAS DE ACCIÓN DEL EJE ESTRATÉGICO	PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO	PORCENTAJE DE AVANCE REAL	PORCENTAJE ACUMULADO
1. Manejo integral de residuos sólidos urbanos	50%	50%	90%
2. Agua Potable y Saneamiento	40%	40%	40%

## **I.- MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS.**

### **Visita a vertedero Mascota y Centro de Acopio de Materiales Valorizables.**

**Fecha** 8 de Julio

#### **Descripción de la actividad**

En acompañamiento a inspector de la PROEPA, asistimos a un recorrido por el vertedero municipal El Refugio, en Mascota y al centro de acopio de materiales valorizables.

En el vertedero, la inspectora observó que la cobertura se realiza ocasionalmente con material de un banco próximo al sitio, sin embargo, se deduce que este último no cuenta con autorización por lo que deberá ser regulado este aspecto. Así mismo mencionó que se deberá dar salida a las llantas que se encuentran ahí almacenadas, la fosa de cadáveres se observa un tanto descuidada, se recomienda cubrir estos residuos con cal para disminuir olores. También hizo referencia a la necesidad de presentar ante esta instancia los informes de operación semestrales.

Por último, realizamos una visita al centro de acopio de materiales valorizables que se encuentra en el mismo municipio, con el objetivo de identificar su metodología de operación, su rentabilidad y necesidades para fortalecer su operación. Aquí el propietario nos comentó cómo trabaja en coordinación con el ayuntamiento y cómo está llevando el proceso legal para obtener su autorización de operación. Así mismo, observamos la que la infraestructura y equipamiento con que cuenta resulta eficientes, sin embargo, identificamos posibilidad de apoyarlo para fortalecer el programa de separación de residuos en el municipio y posteriormente en los municipios vecinos.

### Evidencia Fotográfica

<p>Visita Vertedero el Refugio, Mascota</p>	<p>Centro de Acopio de Mascota</p>

### Seguimiento al proyecto de Construcción de celda para el relleno sanitario de Cabo Corrientes

**Fecha** 14 de julio de 2021

#### Descripción de la actividad

Como parte de las actividades de seguimiento al proyecto de construcción de celda, se realizó una visita al municipio de Cabo Corrientes para llevar a cabo una reunión con el presidente municipal y personal de servicios públicos y ecología, con el objetivo de informarles sobre los avances respecto a las gestiones del proyecto de rehabilitación de celda en el relleno sanitario de su municipio, mismo que ya se encuentra próximo a publicar la convocatoria de licitación para poder comenzar la ejecución de la obra.

#### Evidencia fotográfica



### **Capacitación “Generalidades del programa Campo Limpio”.**

**Fecha** 15 de julio

**Lugar:** salón ejidal de Yerbueña, Mascota Jalisco

#### **Descripción de la actividad**

En coordinación con la Junta Local de Sanidad Vegetal de Sierra Occidental, se realizó la capacitación “Generalidades del Programa Campo Limpio” en la cabecera municipal de Mascota, dicho taller fue dirigido a productores agrícolas con el objetivo de aprender sobre el correcto manejo de los envases vacíos de agroquímicos para implementar mejores prácticas de acopio y disposición final de este tipo de residuos en las zonas agrícolas de la región.

De aquí surge el compromiso de realizar una campaña de recolección de este tipo de residuos en el municipio de Mascota, con la cual se garantizaría la correcta disposición de gran cantidad envases vacíos que de otro modo quedarían almacenados en tiraderos clandestino, predios, ríos o arroyos.

#### **Evidencia fotográfica**



	
<p>Capacitación impartida por personal de Campo Limpio.</p>	<p>Asistencia de productores de hortalizas del municipio de Mascota.</p>

## Webinar manejo de envases de agroquímicos y uso responsable de agroquímicos, impartido por Amocalli A.C. y la UMFFA.

**Fecha** 29 de Julio

**Lugar** Oficinas de la JISOC

### Descripción de la actividad

Participación en el webinar sobre el manejo de envases vacíos de agroquímicos, organizado por Amocalli A.C., en el que también participó personal de la Unión Mexicana de Fabricantes y Formuladores de Agroquímicos (UMFFA) con una presentación sobre el Programa de Uso Responsable de Agroquímicos.

Durante este webinar se impartieron temas referentes al registro de los productos agroquímicos y sus derivados, características y manejo de los desechos derivados de los mismos.

### Evidencia Fotográfica


<p>Reconocimiento de participación en capacitación</p>

## Recolección de envases de agroquímicos en Mascota.

**Fecha** 3 de agosto

**Lugar** Bodegas del Ejido Mascota

### Descripción de la actividad

Siguiendo los acuerdos generados con los productores del municipio de Mascota; en coordinación con la Junta Local de Sanidad Vegetal de la Sierra Occidental, SADER, Campo Limpio y H. Ayuntamiento, se llevó a cabo una campaña de recolección de envases vacíos de agroquímicos en el municipio de Mascota, contando con la participación de productores de hortalizas de la cabecera municipal y localidades vecinas.

### Evidencia Fotográfica

	
<p>Recepción de envases con las características adecuadas (triple lavado, perforado y separado)</p>	<p>Transporte de envases a cargo de personal de campo limpio.</p>

## Capacitación instructores PURA.

**Fecha** 5 y 6 de agosto

**Lugar** Oficina de la JISOC

### Descripción de la actividad

Atendiendo la invitación de la ASICA, participamos en el curso “Formación de Instructores en el Uso Responsable de Agroquímicos”, el cual se realizó de manera virtual los días 5 y 6 de agosto, a través de la plataforma Zoom, en el que participaron ponentes de diferentes dependencias:

- Generalidades sobre los productos para la protección de cultivos, etiquetado regulación de productos y equipo de protección personal.
- Prevención y atención a intoxicaciones por plaguicidas.
- Normas oficiales mexicanas involucradas en estos procesos.
- Programa Campo Limpio-Amocalli A.C.

Después de ambos días se aplicaron evaluaciones para valorar los conocimientos adquiridos y poder obtener la certificación como Instructor en el Uso Responsable de Agroquímicos.

Con esto fortalecemos las capacidades del personal de la JISOC y abonamos al cuidado, preservación y equilibrio ecológico, mediante la atención a los temas relacionados al buen uso y manejo de los agroquímicos y sus desechos.



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

---

### OBJETIVO:

Promover una cultura ambiental a través de la educación para la sustentabilidad.

LINEAS DE ACCIÓN DEL EJE ESTRATEGICO	PORCENTAJE DE AVANCE PROGRAMADO	PORCENTAJE DE AVANCE REAL	PORCENTAJE ACUMULADO
I. Educación ambiental.	20%	20%	80%

### I.- EDUCACIÓN AMBIENTAL.

#### Difusión de efemérides ambientales

**Lugar:** Oficina de la JISOC.

**Fecha:** Julio – Agosto - Septiembre.

#### Descripción de la actividad:

Constantemente se realiza la difusión de las actividades realizadas por la JISOC mediante la actualización de redes sociales. Durante los meses de julio, agosto y septiembre del año 2021 se realizaron 50 publicaciones en el perfil de Facebook JISOC Jalisco, de la misma manera, se comunicó a través de la página <http://jisoc.org> sobre las actividades de trabajo realiza el personal de la Junta, convocatorias, invitaciones y conmemoración de efemérides o celebraciones ambientales relevantes.

#### Evidencia fotográfica:



**Jisoc Jalisco**

6 sep. · 🌐

Dentro del marco de la Estrategia Intermunicipal para la Captura y Aprovechamiento de Enjambres de Abejas 🐝🐝 (Apis mellifera), y dando seguimiento a la capacitación, el pasado miércoles primero de septiembre, se llevó a cabo el taller de "Manejo de Colmenas" con apicultur... Ver más





38

7 veces compartido

**Jisoc Jalisco**

6 sep. · 🌐

Con el objetivo de fortalecer la capacitación y la profesionalización de los servicios de quienes participan activamente en el Programa Regional de Manejo de Fuego 🔥🔥, el pasado viernes 3 de septiembre, se llevó a cabo un Curso Básico de Primeros Auxilios 🧑🏻🧑🏻, con la participación de la Dirección d... Ver más





43

6 veces compartido

Publicaciones en la página de Facebook