

JUNTA INTERMUNICIPAL DE MEDIO AMBIENTE DE SIERRA OCCIDENTAL Y COSTA

INFORME DE APLICACIÓN DE RECURSOS PARA EL SEGUIMIENTO A LA INICIATIVA DE REDUCCIÓN DE EMISIONES



NÚMERO DE CONVENIO:

SEMADET/DJ/DERN/024/2019

INFORME No. 2

COORDINADOR IRE:

Ing. Lorenzo Montalvo Ancelmo

Fecha: 30 de septiembre de 2019



1.- INTRODUCCIÓN Y ANTECEDENTES

La Junta Intermunicipal del Medio Ambiente Sierra Occidental y Costa (JISOC) está constituida como organismo público descentralizado Intermunicipal fundada con el objetivo de brindar apoyo técnico a los municipios en la elaboración, gestión e implementación de proyectos y programas relacionados con el medio ambiente y el manejo de recursos naturales. Con base a esto, se incluye en los ejes estratégicos el seguimiento en atención de la Iniciativa de Reducción de Emisiones (IRE).

Con el propósito de orientar las acciones que desarrollen e impulsen la IRE en la JISOC se han implementado instrumentos de planeación encaminados a la reducción de emisiones de Gases de Efecto Invernadero (GEI), por lo que en la región se cuenta con el Programa de Inversión Región Sierra Occidental y Costa (PI), en el cual denotan las actividades a implementar en un periodo de tiempo de 5 años, enfocándose en prácticas productivas que coincidan con las políticas establecidas en REDD+, promoviendo el desarrollo rural sustentable que incida de manera positiva en la reducción de la deforestación y degradación en el territorio de la junta. Es decir, el modelo de intervención busca coordinar políticas públicas de distintos sectores, en particular el sector agropecuario y forestal.

Para lograr resultados concretos es necesario que todos los niveles de gobierno y actores locales relacionados con las causas de degradación y deforestación, alineen sus actividades y presupuestos en actividades productivas de menor impacto ambiental y mayor impacto social.





2.- JUSTIFICACIÓN TÉCNICA

En el 2016 se implementa en el territorio de la JISOC la Iniciativa de Reducción de Emisiones a través de los Programas de Inversión (PI), en la cual se destacaron las principales causas de la deforestación y la degradación de los bosques en el territorio y a la vez se establecieron las estrategias para abordar las distintas causas, dentro de ella destacan la aplicación de Sistemas Silvopastoriles Intensivos, Pago por Servicios Ambientales, Programas de Manejo Forestal Sustentable, entre otros, debido a que los conceptos de apoyo de estos programas, cubren las necesidades de producción y conservación para combatir las causas de la deforestación y degradación, en la mayoría de los casos, por lo cual es de gran importancia dar el seguimiento oportuno de las estrategias, proyectos y acuerdos que se han logrado en la región de La Junta desde la implementación de la iniciativa y así poder seguir contribuyendo para lograr alcanzar los objetivos y metas planteados por la IRE.

3.- OBJETIVOS

General

Potenciar el desarrollo local y el uso adecuado de los recursos naturales a través de acciones encaminadas a la reducción de gases de efecto invernadero (GEI) para cumplir con los objetivos y metas de las estrategias de REDD+ y la IRE en territorio de la JISOC.

Específicos

- Dirigir y encaminar la estrategia de REDD+ en el territorio de la JISOC mediante una metodología participativa.





- Identificar y precisar las actividades a implementar a escala territorial para reducir las emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) promoviendo el desarrollo rural sustentable.
- Establecer herramientas de planeación en el territorio de la JISOC que estén encaminados al desarrollo sustentable.
- Fortalecer el manejo forestal sustentable con actividades encaminadas al aprovechamiento de los recursos forestales de manera ordenada, procurando satisfacer las necesidades de la sociedad actual, sin comprometer la provisión de bienes y servicios para las generaciones futuras.
- Identificar y promover áreas potenciales para el establecimiento de sistemas climáticamente amigables con el medio ambiente, como los sistemas silvopastoriles, agroforestales y agroecológicos para mitigar los efectos del cambio climático en el territorio de la JISOC.

4.- PROPUESTAS DE TRABAJO POR LÍNEA DE ACCIÓN

En el territorio de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra occidental y Costa se han implementado proyectos alineados al marco de la IRE, tales como: proyectos con grupos organizados, proyectos productivos con grupos de mujeres y jóvenes avecindados, establecimiento de viveros para la producción de planta local, etc.; así como el seguimiento a los diferentes consejos, mesas de trabajo que se encuentran en la región y que abonan para el cumplimiento de la IRE.





5.- LOGROS Y AVANCES

En los meses de julio a septiembre se realizaron diversas actividades dando cumplimiento a la Iniciativa de Reducción de Emisiones, a continuación, se describen cada una de ellas:

Actividad 1.- participación en los diferentes grupos y/o plataformas de colaboración interinstitucional.

Para el cumplimiento de las metas de la Iniciativa de Reducción de Emisiones en la cual una de las actividades es la colaboración interinstitucional para lograr los objetivos de la estrategia de Reducción de Emisiones por Deforestación y Degradación Forestal más la Conservación de los Bosques, el Manejo Sustentable y el Aumento de las Reservas o Almacenes de Carbono (REDD+), se participa activamente en las diferentes plataformas de trabajo.

Seguimiento a las sesiones del grupo operativo silvopastoril”

Con el tema de la colaboración interinstitucional para lograr las metas del Programa de Inversión, la cual consiste en canalizar los apoyos de Gobierno que impacten en la región de la JISOC a través de la implementación de proyectos productivos sustentables, se participa en la sesión ordinaria del “Grupo Operativo Silvopastoril” para el seguimiento del cierre y resultados de las convocatorias 2019 de los Programas de Desarrollo Forestal emitida por el Fideicomiso del Programa de Desarrollo Forestal del Estado (FIPRODEFO) y la de Estados Bajos en Carbono de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER), en dicha sesión se abordaron temas como:

- Número de solicitudes recibidas en total y por Junta.





- Número de solicitudes por concepto de apoyo.
- Complicaciones para la recepción de documentos de los productores en Las Juntas.
- Propuesta para mejorar las reglas de operación de los futuros programas de apoyo.

(Evidencia Fotográfica)



Seguimiento al Comité Técnico Consultivo REDD+ en Jalisco

Para el seguimiento de la estrategia REDD+, se asiste a la Primera Sesión Ordinaria 2019, con el tema de elegir el nuevo presidente del comité, que será el que represente y encargarse de sesionar e informar de los avances que se han logrado con las estrategias REDD+ en el estado de Jalisco.

(Evidencia Fotográfica)





Actividad 2.- Seguimiento de las Reglas de operación 2019 del FIPRODEFO y la SADER.

En el territorio de la JISOC se aprobaron 51 proyectos en los diferentes conceptos de apoyo de las reglas de operación 2019 del FIPRODEFO y la SADER, que a través de la coordinación IRE se le da el seguimiento correspondiente para lograr los objetivos del Programa de Inversión y el cumplimiento de las metas de los programas de apoyo del gobierno del estado, que a continuación se describen:

SADER

Conceptos de apoyo	Número de beneficiarios
Proyectos de Producción agropecuaria y piscícola sustentable	15
Proyectos para la implementación y uso de energías renovables	5

A través de La JISOC con la coordinación IRE y el extensionista de la SADER asignado a La Junta, se brindó la asesoría y el apoyo a los beneficiarios de los diferentes programas, a continuación, se describen algunas de las actividades realizadas:

- Se convocaron a los beneficiarios a las oficinas de La Junta para la firma y entrega de las cartas de notificación de los apoyos de la SADER, así como también se aprovechó el espacio para mencionarles de la importancia de cada concepto de apoyo a la cual fueron beneficiarios y el impacto ambiental que se busca en el territorio para disminuir los gases de efecto invernadero (GEI).





(Evidencia Fotográfica)



Nota: se anexa lista de asistencia

- Se brindaron las facilidades a la SADER para recabar la documentación necesaria de los beneficiarios para la firma de los respectivos convenios, por lo cual la coordinación IRE se dio la tarea de contactar y apoyar para la integración de los documentos solicitados.

(Evidencia Fotográfica)





- Se llevo la firma de convenios de los beneficiarios en las oficinas de la JISOC.

(Evidencia Fotográfica)



FIPRODEFO

Concepto de apoyo	Número de beneficiarios
Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC)	26
Programa Predial de Desarrollo Integral de Mediano Plazo	1
Implementación de Buenas Prácticas de Conservación y Protección	2
Instalación de Viveros Rústicos para la Producción de Plantas de Especies Forrajeras.	2

En relación a los programas de apoyo del FIPRODEFO la Coordinación IRE:

- Participación en las Capacitaciones que ha brindado el FIPRODEFO para la implementación y/o operación de los programas de apoyo.





- Monitoreo del estatus de avance con los técnicos encargados a realizar los diferentes trabajos para el cumplimiento de los conceptos de apoyo.

Actividad 3.- Capacitaciones para el fortalecimiento de la Coordinación IRE.

Con el objetivo de fortalecer las capacidades y generar sinergias de colaboración institucional el coordinador IRE de la JISOC participa activamente en las diferentes capacitaciones que a continuación se describen:

- a)** Participación en taller de capacitación relativo a la integración de expedientes a los tramites de las Áreas Destinadas Voluntariamente a la Conservación (ADVC) y los P-prediales que son instrumentos de conservación y planeación respectivamente, que fortalecerán el desarrollo sustentable en el territorio de la JISOC, en dicha reunión asistieron los técnicos de la región de La Junta que son los encargados de realizar los estudios y/o trabajos correspondientes, por lo cual es de suma importancia el seguimiento puntual por parte de la coordinación IRE para lograr los objetivos de los diferentes apoyos.

(Evidencia Fotográfica)



- b)** Participación en el taller de capacitación para la instalación y manejo de viveros rústicos para garantizar una exitosa producción de



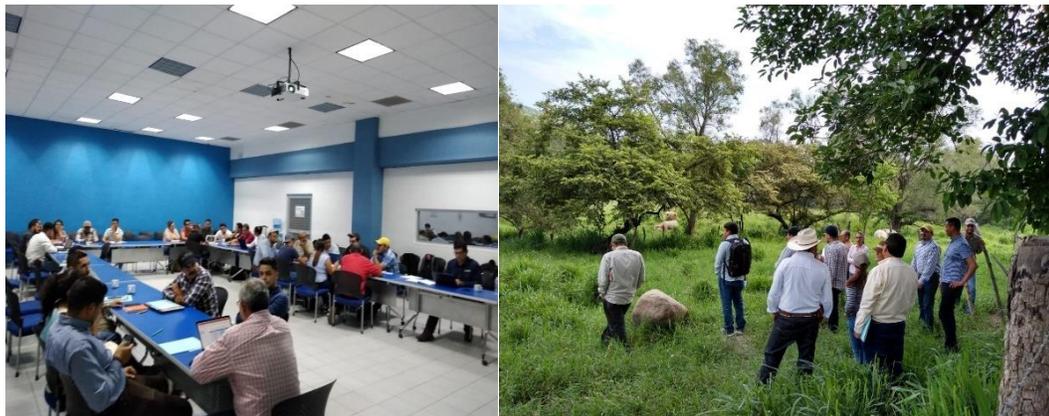


plantas forrajeras mismas que serán utilizadas para la instalación de sistemas silvopastoriles y agroforestales como un mecanismo de combate ante el cambio climático, estos viveros son promovidos y apoyados por la SEMADET a través del FIPRODEFO en las Reglas de Operación 2019 Programa" Desarrollo Forestal del Estado de Jalisco".
(Evidencia Fotográfica)



- c) Participación en el Cursos-Taller de Sistemas Silvopastoriles impartido por el CATIE y la U de G con el objetivo de fortalecer y desarrollar las capacidades de competencias técnica, destrezas y habilidades para el diseño y manejo de los sistemas silvopastoriles como estrategia de mitigación ante cambio climático, así como también para dar cumplimiento a la Iniciativa de Reducción para la implementación de la estrategia de agrosilvicultura comunitaria dentro del territorio de la JISOC.

(Evidencia Fotográfica)





Actividad 4.- Implementación de estrategia regional de agrosilvicultura Comunitaria.

Para la implementación de la estrategia fue necesaria la identificación de actores en los 8 municipios que conforman la JISOC, con el interés de cambiar su sistema de producción tradicional a uno más sustentable como el sistema silvopastoril, el agroforestal y/o agroecológico, por lo cual se buscaron tres actores por municipio más los beneficiarios del programa de Estados Bajos en Carbono de la SADER, para así crear el grupo que tiene por nombre SIPSSOC (Sistemas Integrales de Producción Sustentable de la Sierra Occidental y Costa).

Este grupo es una estrategia que tiene como objetivo fortalecer las capacidades técnicas de los productores para potenciar la producción y por ende su economía, al mismo tiempo sensibilizar y concientizar para adoptar sistemas de producción sustentables que favorecen la disminución de los gases de efecto invernadero (GEI) para hacer frente ante el eminente cambio climático, a través de talleres y prácticas de campo enfocados en el manejo integral de los recursos, como, el manejo zootécnico, manejo de pastizales, el manejo silvicultural por mencionar algunas.

La estrategia del del grupo SIPSSOC consiste en dos etapas:

La primera etapa considera un ciclo de capacitaciones de 4 talleres teórico-prácticos, que se realizan cada mes, en la cual la primera se realizó en el mes de septiembre en las oficinas de la JISOC, donde se tuvo la presencia de 36 productores de 7 municipios del territorio de la Junta: Guachinango, Mixtlan, Atenguillo, Talpa de Allende, Mascota, San Sebastián del Oeste y Puerto Vallarta, cabe mencionar que el municipio de cabo corrientes esta por integrar sus tres actores. Los tres talleres faltantes se realizarán en los meses de octubre, noviembre y diciembre.





En la segunda etapa se plantea la realización de un foro en donde participen las diferentes instituciones gubernamentales, academias, entre otros actores que puedan incidir en esta estrategia; el objetivo es dar a conocer los avances del grupo SIPSSOC y como las diferentes instituciones pudieran fortalecerla, se tiene considerado la invitación de la SEMADET, la SADER, la CONAFOR, la CONANP, el INIFAP, la U d G, BIOPASOS, Paisaje Biocultural entre otros. El foro se tiene planeado para el mes de enero de 2020, debido a la premura de los tiempos y la complicación con las agendas de trabajo al cierre del año 2019.

(Evidencia Fotográfica)



SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL
 JUNTA INTERMUNICIPAL DE MEDIO AMBIENTE DE SIERRA OCCIDENTAL Y COSTA

INVITA

CICLO DE CAPACITACIÓN
 Para la implementación de Sistemas de producción sustentable

POR UNA GANADERÍA PRODUCTIVA, AUTOSUSTENTABLE Y SOSTENIBLE.

Tomando en cuenta la necesidad que tienen los ganaderos del país como de nuestro Estado, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural en coordinación con la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de Sierra Occidental y Costa, organiza un programa de capacitación en temas de gran interés e importancia para mejorar la producción bovina con la implementación de sistemas productivos sustentables.

HORA	TEMA	OBJETIVOS	RESPONSABLE/PONENTE
11:00	Registro de Asistentes	Generar una agenda de productores	Organizadores
11:15	Mensaje de Bienvenida Presentación del Curso	Crear un ambiente fraternal y de confianza	Enrique Cibrán Corona Director ASOC Colaboradores
11:25	Impacto de la Ganadería sobre Medio Ambiente "Cambio Climático"	¿Cuáles son los retos de la ganadería frente al cambio climático?	M.V.Z. Aurelio Velarde Romero
12:15	Estados Pecuarios (Bovinos)	Informar la creciente demanda de productos y subproductos pecuarios, así como el estatus productivo de la región.	M.V.Z. Aurelio Velarde Romero
12:45	Principios Básicos de los Sistemas Silvopastoriles	Principios básicos sobre agropecuicultura y Sistemas Silvopastoriles.	M.V.Z. Aurelio Velarde Romero
01:15	Reseña	Discutir la interacción entre participantes.	Asistentes y organizadores
02:00	Factores que afectan a la reproducción Bovina	¿Qué debe mejorar en la actividad ganadera regional?	M.V.Z. Aurelio Velarde Romero
03:30	Diagnóstico Técnico Administrativo (Encuesta)	Conocer los costos de producción y parámetros productivos generales de los asistentes.	Organizadores
03:40	Presentación de Modelo de Producción Bovina SIPSSOC	Presentación de Metodologías y Tecnologías aptas para el logro de los objetivos del SIPSSOC y como mitigar el Cambio Climático.	M.V.Z. Aurelio Velarde Romero
4:30		Comida	
5:30		Clausura del evento	

Lugar: Instalaciones de la JISOC, Mascota, Jalisco. Fecha del Evento 21 de septiembre de 2019.



Nota: se anexa lista de asistencia





Actividad 5.- Seguimiento a las reuniones del Consejo Municipal y Distrital de Desarrollo Rural Sustentable.

En estos espacios de diálogo se ha realizado la difusión de la estrategia REDD+, la IRE y el Programa de Inversión, de cuales son los objetivos y como se están implementando en el territorio, en este sentido se describen algunas acciones que se realizaron:

- Con la ayuda de los directores de ecología, fomento agropecuario y los representantes de las distintas comunidades y ejidos, se identificaron los actores que integrarían el grupo SIPSSOC.
- Difusión de los objetivos y avances del grupo SIPSSOC para lograr que más actores se unan a la estrategia.
- Difusión sobre los beneficios de los sistemas silvopastoriles para potenciar su producción y al mismo tiempo conservar sus recursos naturales.
- Difusión de los resultados de las reglas de operación 2019 del FIPRODEFO y la SADER.

(Evidencia Fotográfica)





Actividad 6.- visita de los proyectos establecidos en el marco de la IRE.

Las visitas a los diferentes proyectos establecidos en el marco de la IRE, se realizaron con el objetivo de conocer el estado actual de las instalaciones, dar seguimiento y generar estrategias para dar continuidad a la producción local de planta, fortaleciendo las capacidades del grupo de personas involucradas en el proyecto.

Vivero Llano Grande de Ipala, Cabo Corrientes: Durante el recorrido se encontraron las instalaciones del vivero en funcionamiento y un grupo aproximadamente de 30 personas que dan mantenimiento a la planta producida. Por parte de JISOC se hizo entrega de charolas para producción.

En el vivero se tiene en existencia especies de tamizarán, caoba, cedro, guásima, primavera y habillo, en bolsa, se produjeron en el año 2017.

Vivero Las Palmas, Puerto Vallarta: no se encuentra produciendo debido a conflictos internos en el grupo de personas que se había conformado para trabajar el vivero ya que se desintegró y no existe interés por el proyecto. La persona que en un inicio era el representante de los integrantes del proyecto no se encuentra en el país, por parte de La Junta, se buscara la manera de integrar el grupo y reactivar la producción de planta o en su defecto implementarlo en otro lugar.





Vivero Emiliano Zapata, Mixtlan: se llevó a cabo recorrido por las instalaciones del vivero comunitario, encontrando instalaciones en buen estado, sin producción. Por parte de la JISOC se hizo entrega de charolas para planta. El grupo de personas que conforman el proyecto se encuentran en la mayor disposición de empezar a trabajar una vez que se tenga completo el total de charolas.

Grupo de mujeres productoras de Hongos zeta, Mixtlan: se realizó un recorrido por las instalaciones que ocupa el proyecto de producción de hongos zeta, encontrando infraestructura en buen estado y en producción. A decir de las personas que continúan trabajando en la obtención del producto, solo trabajan 8 de 40 que empezaron. Los interesados comentan que no han dejado de producir, aunque se han enfrentado con algunas dificultades como los cambios de temperatura, ya que en tiempo de frío se requiere calefacción y en tiempo de calor aire acondicionado por lo consiguiente requieren de equipo que ayude a controlar estas temperaturas.

Con la visita de campo se da la pauta para elaborar una estrategia que ayude a reactivar y/o fortalecer cada uno de los proyectos.

Actividad 7.- participación a las reuniones para el seguimiento de la Iniciativa de Reducción de Emisiones de las JIMAS.

Participación en la reunión realizada por la SEMADET para presentar los antecedentes de los proyectos establecidos en el territorio de la JISOC en el año 2016, 2017 y 2018 alineados al marco de la IRE, de igual manera se dio a conocer la agenda de trabajo que se estará atendiendo para seguir cumpliendo con las metas de esta estrategia.



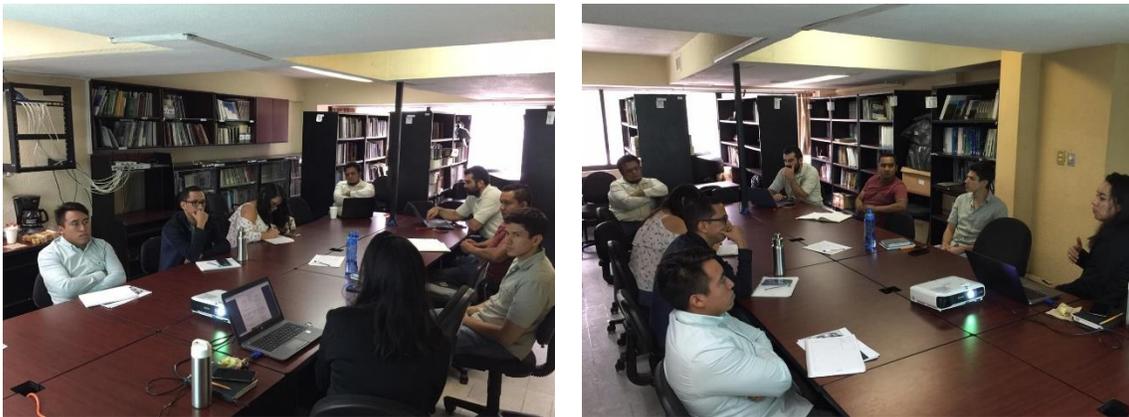


Acuerdos:

Los coordinadores de la IRE trabajarán en el formato establecido en el anexo 14 de la IRE donde reflejen los avances de los PI de los años 2016, 2017 y 2018, en este tema ya se presentó el preliminar y se sigue trabajando para la terminación del informe.

Identificación de proyectos que se han implementado en el marco de REDD+ en los años 2017, 2018 o 2019 que consideren importantes para una visita de campo por el director de CONAFOR y SADER, en la cual esta información ya se ha enviado a la SEMDAET.

(Evidencia Fotográfica)



OTRAS ACTIVIDADES QUE ABONAN A LA INICIÁTICA DE REDUCCIÓN DE EMISIONES:

1.- Coordinación de la Campaña de reforestación en el municipio de Talpa de Allende.

Con el objetivo de hacer frente a los efectos del cambio climático, así como abonar a la Iniciativa de Reducción de Emisiones, la JISOC a través del Coordinación IRE y el Municipio de Talpa de Allende, Jalisco, se llevó acabo





la campaña “PLANTEMOS UN ÁRBOL, SEMBREMOS LA VIDA DEL FUTURO”, para esto se realizó un trabajo exhaustivo de planeación y diversas actividades previas a la reforestación tales como:

- Traslado de la planta del “Vivero Los Sauces” al municipio de Talpa de Allende.
- Visita de campo a las áreas a reforestar.
- Distribución de la planta a las áreas a reforestar.
- Señalización de la distribución de la planta dentro de las áreas a reforestar.
- Campaña de difusión para dicho evento.
- Invitación a las preparatorias del municipio de Talpa de Allende a participar en la campaña de reforestación.
- Trabajos de logística antes y durante la reforestación.

Para esta campaña de reforestación fue clave la participación del equipo operativo de la JISOC, personal de H. Ayuntamiento del municipio, el COBAEJ, la Preparatoria de la U de G Módulo Talpa de Allende, Sociedad Civil, brigadas contra incendios de la CONAFOR y de la JISOC, para lograr plantar 3 200 árboles en diferentes áreas del municipio:

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| ✓ Cruz de Romero | ✓ Unidad deportiva de La Cañada |
| ✓ Unidad deportiva La Mesa | ✓ Unidad deportiva de Los Zapotes |
| ✓ Paseo de las Reinas | ✓ Unidad deportiva de los ocotes |
| ✓ Recinto Ferial | |
| ✓ Malecón (Paseo del Sol) | |
| ✓ Fraccionamiento El Árbol | |
| ✓ Unidad deportiva de Cabos | |



(Evidencia Fotográfica)



2.- Curso-Taller Básico sobre el uso del GPS y Sistemas de Información Geográfica (SIG).

Con el objetivo de Contribuir al Fortalecimiento de Capacidades Técnicas de los Funcionarios Públicos Municipales que integran La Junta, se ofreció este taller para mejorar la calidad de la información al momento en el que se le solicita a los municipios, así, los enlaces pueden realizar el levantamiento de puntos y la elaboración de mapas para los proyectos y actividades que se realizan dentro de su territorio. Dicho curso-taller se realizó en el Salón de Cabildos del municipio de Mascota, Jalisco, en donde asistieron los enlaces de los municipios de Mixtlán, Mascota, Atenguillo, San Sebastián del Oeste, Guachinango, Talpa de Allende y Cabo Corrientes, en la cual los asistentes tuvieron la oportunidad de realizar el levantamiento de



un polígono en campo con la ayuda del GPS hasta la elaboración de un mapa temático.

(Evidencia Fotográfica)



Nota: se anexa lista de asistencia

6.- ACTIVIDADES PENDIENTES.

Muchas de las actividades que marca el plan de trabajo se tiene un porcentaje de avance, en la cual es importante mencionar:

En relación al termino del Proceso de Elaboración del Programa Predial de Desarrollo Integral de Mediano Plazo para el ejido de San Andrés, del municipio de Talpa de Allende y el ejido de Playa Grande del Municipio de





Puerto Vallarta, ya se realizó la licitación pública para contratación del técnico encargado de elaborar dicho P-Predial.

Se está trabajando en la elaboración del del Anexo 14. FORMATO DE REPORTE DE REDUCCIONES DE EMISIONES POR ACTIVIDADES REDD+ A NIVEL ESTATAL EN MÉXICO, la cual contempla los proyectos implementados en el marco de la Iniciativa de Reducción de Emisiones (IRE)

Se a estado trabajado en el a elaboración del material didáctico para la difusión de IRE, Programa de Inversión y JISOC.

Las actividades restantes se siguen trabajando, asi como también se estará dando el seguimiento puntual de los diferentes grupos de trabajo.

8.- ANEXOS.

Se anexa la lista de asistencia del ciclo de capacitación del primer taller correspondiente al mes de septiembre.





**1er CICLO DE CAPACITACION PARA LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE PRODUCCION
SUSTENTANTABLE MASCOTA, JAL. A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019**



Nº	NOMBRE	MUNICIPIO	OCCUPACION O CARGO QUE DESARROLLA	TELÉFONO Y CORREO	FIRMA
	Agustín Rojas Sanchez	Enachinango	Esanadero	388 103 34 79	Agustín Rojas S.
	1. Queter Clemy Marcela	Talpa	agricultor y ganadero	3331 73 7921 388 102 1030	Queter Clemy
	Andree Salazar	Talpa	Agricultor Ganadero	355 50661	Andree Salazar
	Santiago Escalante	Talpa	Agricultor Ganadero	388 102 697	Santiago Escalante
	J. Salame Rodríguez	Talpa	Ganadero	388 1014 640	J. Salame Rodríguez
	Y Relictora Ana Estrella	Marcala	ganadera	388 102 1030	Y Relictora Ana Estrella
	Arlenis Torres	Marcala	ganadera	9899 11658	Arlenis Torres
	Emilia Escalante	Talpa	ganadera	31 10 26030	Emilia Escalante
	Carlos E Velasco	La Cuesta	Agricultor Ganadero	388 102 23 23	Carlos Velasco
	1 Luis Ramon Terrazquez Ruiz	Guachinango	Agricultor Ganadero	terrquez610.10@gmail.com	Luis Ramon Terrazquez Ruiz
	Palma Rosas	Masaca	Ganadero	388 102 9093	Palma Rosas
	Y Helguera Luis	Masaca	Ganadero	luis.helguera@gmail.com	Y Helguera Luis
	José Angel Torres Pena	La Cuesta	Agricultor	angel.torres@outmail.com 388 70342 79	José Angel Torres Pena
	Raúl Peinado Arce	La Cuesta	Agricultor	388 101 6430	Raúl Peinado
	Santiago Sánchez Uribe	Nixtán	Ganadero	388 101 8445	Santiago Sánchez Uribe





1er CICLO DE CAPACITACION PARA LA IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE PRODUCCION SUSTENTANTABLE MASCOTA, JAL. A 21 DE SEPTIEMBRE DE 2019



Nº	NOMBRE	MUNICIPIO	OCCUPACION Y CARGO QUE DESEMPEÑA	TELÉFONO Y CORREO	FIRMA
	ASHEL POULÉ RODRIGUEZ	SAN SEBASTIAN DEL ORO	GANADERO Y MASCOTERO	322 99 9720 84	ASHEL POULÉ R.
	VICTOR MACEDO BRISÓN	Atenguilla del Sur	Secretario ejecutivo	3861021156	Mateo Macdonal
	Daniel Domingo E	Tehuacan	Agricultor	3851024244	Daniel Domingo E
	Sergio Saavedra de Aranda	Elido Jorullo	presidente	3221989823	Sergio Saavedra
	Abel Preciado Martínez	Eli do Jorullo pro VPA	Validador	322 2443243	Abel Preciado
	Sosa María Socorro López	San Manuel San José	Secretaria de Asesoría	3226 92495-	Tora Sosa
	Bernardo Cuatrecasas Rodríguez	San Sebastián	Comunicación y logística	322 7 78 9118	Bernardo
	Yazminda Rodriguez	S.S. DEL OESTE	AGRICULTORAS.		Yazminda Rodriguez
	IZABEL GUADALUPE SALAZAR	PIPE S.S. DEL OESTE	AGRICULTORAS.	322 2473129	Isabel Salazar
	Augusto Ponce Rodríguez	San Sebastián del O.	Agricultor y ganadero	324-106-1508	Augusto Ponce R.
	Diana Sepúlveda Bravo	Tehuacan	Agricultora	3757603172	Diana Sepúlveda
	Tomasal Zepeda Castrovaros	Tehuacan	Agricultor		Tomasal Zepeda
	Julian Arreola Zavala	San Sebastián Tehuacan	Agricultor y Ganadero	386103 3793	Julian Arreola
	Tuan Carlos Zepeda Castellar	La Cruz de San Juan	Agricultor	322 1311 8651	Tuan Carlos ZC
	Francisco López Fuentes	Mixtlán	Secretario y agricultor	388-386-4209	Francisco López





Se anexa la lista de asistencia de los beneficiarios para la firma de la carta de notificación. (en la primera hoja se tiene un error de encabezado, pero es del mismo tema)



LISTA DE ASISTENCIA
FIRMA DE PROYECTOS DE ESTADOS BAJOS EN CARBONO
02 / SEPTIEMBRE / 2019
MASCOTA, JALISCO 10:20 HRS.

NOMBRE	MUNICIPIO	TELEFONO	DIRECCION	FIRMA
mpa Cynthia Ruiz Lopez	mpocota Jal.	3860447	mpocota #5	mpa Cynthia Ruiz Lopez
Reinaldo Flores Camacho	mpocota Jal.		Ejido Santa Fe	Reinaldo Flores
José Guisepi Escobar Ruiz	mpocota Jal.	3281038167	Carril de la Plata	José Guisepi Escobar
David Gonzalez E.	Mascota Jal.	3881035820	Ejido la Plata	David Gonzalez E.
J. Helodoro Ruiz Estrada	Mascota Jal.	3881071030	Rancho San Jacinto	J. Helodoro Ruiz Estrada
Sosa va Ovallo Lopez	San Cristobal	3221092495	Santa Fe de la Vera Cruz	Sosa va Ovallo Lopez
Augusto Ponce Rodriguez	San Sebastian del Oro	384-106-15-08	El Carrizo del Oro	Augusto Ponce R.
Dr. Carmel Aris Gomez	Mixtlán JI	33 14 31 4451	Verano #7	Dr. Carmel Aris Gomez
José Clemente Segalvarez	Mascota	3228889242	Verano de la Plata	José Clemente Segalvarez





LISTA DE ASISTENCIA
02 / SEPTIEMBRE / 2019
TALPA DE ALLENDE, JALISCO

NOMBRE	MUNICIPIO	TELEFONO	DIRECCION	FIRMA
J. Salome' Rodriguez Robles	Talpa de Allende	3881214640	da Costa Talpa de Allende	
Carmita Guedes Alvarez	Talpa de Allende	388102230	San y Mariano H/L	
Torresio Carrizosa Mora	Talpa de Allende	3883850962	ARRANQUE TALPA, JAL.	
Audine Salas	Talpa de Allende	3881017338	Panorama G.	
Sergio Salgado de Anda	El Jorullo	3221429823	Pto. Vallarta	





Se anexa la lista de asistencia del Curso-Taller Básico sobre el uso del GPS y Sistemas de Información Geográfica (SIG).

**Curso-Taller Básico sobre uso del GPS y Sistemas de Información Geográfica,
Mascota, Jal. a 18 de septiembre de 2019**

Nº	NOMBRE	MUNICIPIO	CARGO QUE DESEMPEÑA	TELÉFONO Y CORREO	FIRMA
1	Rosy Diorez Castillejo	Dienguello	Ecóloga. Ecológica.	388-101-0041 rosal@hotmail.com	
2	Hugo Enrique Caro Espinoza	Mascota	Particular DTR.	3881053630 henry_31_34@hotmail.com 331250023	
3	MARCELO SIMONEL RODRIGUEZ	TALPA	Encargado de Fomento Agrario	ecologia@talpa.gob.mx ecologia@talpa.gob.mx ramonerosporzo@gmail.com 3241571813	
4	Ramon Adrian Espinoza Arellano	Mascota	Encargado de Fomento Agrario	3883851528 ramonerosporzo@gmail.com 3241571813	
5	Manuel Prioste Zaccarias	Talpa de Allende	biomaterial Agrario	3883851528 mzprioste@talpa.gob.mx 5317986161	
6	Ara Terza Chavez Nova	San Sebastián	Dir. Ecología	ecologia@sansebastian.gob.mx 3112898310	
7	Arambari Paduauez Maceda	San Sebastián de O.D.A.	Agropecuaria	3112898310 arambari@sansebastian.gob.mx 5313424754	
8	Avis Ramen Ferrer Ruiz	Guachinango	Dir. Desarrollo Rural	3881053630 avisramen@guachinango.gob.mx 3312415278	
9	Luis Aguir, Sedano	Guachinango	Director Agro Pecuaria	3312415278 luis@guachinango.gob.mx 3314314459	
10	Quinto Abu Paduauez	San Juan	Dir. Pesca y Acuicultura	3881053630 quinto@sanjuan.gob.mx 3881053630	
11	Sergio Humberto Vargas Ruiz	Mascota	Dir. Ecología.	3881053630 sergio@masco.gob.mx 3881053630	
12	Hector Castillo Robles	Cabo Corrientes	Procurador Planeación	322-303-8289 ecologia@cabo.gob.mx 341-145-7647	
13	Linda Crystal Ascencio	Cabo Corrientes	JEFE de Ecología	322-303-8289 ecologia@cabo.gob.mx 341-145-7647	
14	Jose Adán Soto Gonzalez	Cabo Corrientes	Proyectista	341-145-7647 adolfo@cabocorrientes.gob.mx 3312415278	
15	Verónica Govea H	" "	" "	3312415278 veronica@cabocorrientes.gob.mx 3312415278	





Curso-Taller Básico sobre uso del GPS y Sistemas de Información Geográfica,
Mascota, Jal. a 18 de septiembre de 2019

Nº	NOMBRE	PROCEDENCIA	OCCUPACIÓN O CARGO QUE DESEMPEÑA	TELÉFONO Y CORREO	FIRMA
16	Cristina Ureña Lopez	JISOC	Jefe de Proyectos	Proyectos-jisoc@gmail.com 388102029	
17	Francisco Gya Pavez Ceval	Dpto. Agrícola Alfaro Atzacualtlan	Dic Agr. Agricultura	3881019194 franciscu@gnat.com	
18	Adrián H. Pacheco Freytes	Ayuntamiento Atzacualtlan	Aux. Administrativa	3315454213 alhpach@gnat.com	
19	Juan O. Sanguinetti Leoria	JISOC	Técnico Aux. IRE	3881051520 francisco-jisoc@gmail.com	
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

