

2024

(OCTUBRE, NOVIEMBRE Y DICIEMBRE)

"Manejo del fuego en el marco de la iniciativa de reducción de emisiones por deforestación y degradación, a través de la Junta Intermunicipal, JICOSUR"



INFORME FINAL

Gobierno del Estado de Jalisco
Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial
Dirección General de Recursos Naturales
Dirección General de Manejo Del Fuego
Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de la
Costa Sur





1. DATOS GENERALES

Junta Intermunicipal: Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de la Costa Sur, JICOSUR

Elabora el reporte: IRNA. Christian Josué Núñez Zuazo, Técnico Especializado en Manejo del Fuego.

Valida el Reporte: IRNA. Miguel Julián Flores Nieves, Director General

Fecha de elaboración: Enero del 2025

Datos de contacto: Álvaro Obregón #3736, Col. Centro, CP. 48800, Villa Purificación, Jalisco. Tel: 3171325903, email; director@jicosur.org.mx

Periodo que reporta: 01 de octubre al 5 de diciembre

Introducción

El manejo del fuego en la región Costa Sur se ha vuelto esencial debido al cambio climático, que ha provocado un aumento en la incidencia y severidad de los incendios, tanto forestales como no forestales. En los últimos dos años (2022 y 2023), se ha observado un incremento del 154% en la cantidad de incendios y del 302% en las hectáreas afectadas dentro de la superficie de la JICOSUR. Esto indica que los incendios forestales son cada vez más intensos, agresivos y persistentes. Además, la topografía y el clima de la región complican las acciones de combate, ya que la accesibilidad es limitada y los traslados son difíciles, lo que genera obstáculos en su extinción y altos costos económicos, sociales y ambientales.

Por esta razón, tanto a nivel internacional como nacional, los responsables de la toma de decisiones manifiestan una preocupación constante por el impacto negativo de los incendios forestales en los ecosistemas y en la población.

Es fundamental resaltar que la temporada de incendios forestales ha sido particularmente desafiante este año debido a las condiciones climáticas extremas. Sin embargo, gracias a la implementación de estrategias de prevención y la colaboración de diversas organizaciones, se ha logrado mitigar significativamente el impacto en las zonas afectadas.

En el informe se destacan las campañas de concientización dirigidas a las comunidades locales, buscando fomentar prácticas sostenibles y responsables que ayuden a reducir la incidencia de incendios. El compromiso colectivo ha sido clave para proteger nuestros valiosos ecosistemas y garantizar la seguridad de las poblaciones cercanas.

La colaboración continua entre entidades gubernamentales, organizaciones no gubernamentales y la ciudadanía será esencial para enfrentar este desafío de manera efectiva.

OBJETIVOS

General

Aplicación de la política pública alineada con la Estrategia Estatal de Manejo del Fuego de Jalisco, con un enfoque de promover la organización y cooperación interinstitucional y comunitaria, buscando crear y mantener el fortalecimiento de mecanismos eficientes de administración del Programa de Manejo del Fuego de la Región Costa Sur y sus zonas prioritarias.

Específicos

- Adquisición y contratación de productos y servicios necesarios para la implementación del programa de Manejo del Fuego 2024
- Adquisición y mantenimiento de aparatos de radiocomunicación, herramientas y equipo de protección personal.
- Activación de 2 brigadas regionales y un Técnico Especializado en Manejo del Fuego.

Componentes y Líneas Estratégicas

AVANCES Y LOGROS DE LAS LÍNEAS ESTRATÉGICAS Y SUS ACTIVIDADES.

Como ejercicio de transparencia y cumplimiento a las líneas de acción y actividades establecidas en el Programa Operativo Anual y Anexo Técnico 2024, mismo que forman parte del convenio firmado con la SEMADET con nomenclatura SEMADET/DGJ/DGRN/028/2024, y que esto se desarrolló con base a la información del Programa de Manejo del Fuego.

El presente documento tiene como objetivo detallar y validar los progresos alcanzados durante el periodo comprendido entre el 01 de octubre y el 5 de diciembre del 2024, de acuerdo con lo estipulado en la **cláusula XI, inciso d)** del convenio mencionado anteriormente.

Línea de Acción: Adquisición y contratación de productos y servicios necesarios para la implementación del programa de Manejo del Fuego.

Adquisición de combustibles y aditivos para:

- ***10 meses de operación de 4 vehículos (periodo de 01 de octubre al 5 de diciembre):*** Pick Up Mitsubishi L200 Placas JS02778 Año 2014 versión Diesel, tracción 4x4 sede Base de operaciones brigada regional JICOSUR 1 Localidad Juan Gil Preciado, La Huerta. Pick Up Mitsubishi L200 Placas JS02676 Año 2014 versión Diesel, tracción 4x4. Sede, base de operaciones brigada regional JICOSUR 2 Localidad El Refugio, Cuautitlán de G.B. Pick Up Mitsubishi L200 Placas JW99757 versión Diesel, tracción 4x4. Sede, base de operaciones de la coordinación regional manejo del fuego de JICOSUR auxiliar de coordinador. Pick up



Ford Ranger placas JW58606 Año 2019 Versión Gasolina, tracción 4x4. Sede, base de operaciones de la coordinación regional manejo del fuego de JICOSUR.

- ***Ejecución de actividades de planeación, ejecución de reuniones informativas, foros, talleres, consejos distritales, asambleas y ejecución de recorridos en campo para contribuir en el monitoreo, vigilancia y control fitosanitario forestal del estado de Jalisco.***

De igual manera se participa en las siguientes sesiones:

Sesión	Sede y Fecha	Objetivo y/o Asuntos Tratados
Reunión de Consejo Forestal Regional de la Costa Sur	Casa de la cultura del municipio de Casimiro Castillo el día 13/11/2024	Reunión del Consejo Forestal Regional de la Costa Sur que se realizó en la Casa de la cultura del municipio de Casimiro Castillo el día 13/11/2024, la cual se desarrolló bajo la siguiente orden del día: - Bienvenida y Registro de Asistentes - Declaración de Quorum Legal - Lectura y aprobación del orden del día - Lectura y aprobación de los acuerdos anteriores - Presentación de estadística de Incendios Forestales en la región Costa Sur para temporada 2024 - Asuntos Generales - Lectura de Acuerdos - Clausura de Reunión
Reunión consejo de desarrollo rural del municipio de la Huerta	Comunidad la Concepción en el Municipio de La Huerta el día 22/11/2024	Durante esta reunión se compartió la estadística final de los incendios en la temporada de estiaje 2024 se invitó a los asistentes a hacer extensiva a invitación para apegarnos a la normatividad vigente (NOM-015-SEMARNAT/AGRICULTURA-2023) y se recibió por parte de los ejidos y comunidades la información para los calendarios de quemas 2025.
Reunión consejo de desarrollo rural del municipio de la Huerta	Casa de la Cultura del municipio de La Huerta Jalisco 18/10/2024	Durante esta reunión se compartió la estadística preliminar de los incendios en la temporada de estiaje 2024 se invitó a los asistentes a hacer extensiva a invitación para apegarnos a la normatividad vigente (NOM-015-SEMARNAT/AGRICULTURA-2023) y se invitó a os ejidos y comunidades en hacer llegar la información para los calendarios de quemas 2025.

Sesión de Junta de Gobierno de la JICOSUR	Casa de la cultura del municipio de Casimiro Castillo el día 31/10/2024	Se participa presentando los avances del convenio de asignación de recursos para MANEJO DE FUEGO de Ila JICOSUR con corte al tercer trimestre 2024
---	---	--



Imagen 9. COFORE mes de NOVIEMBRE



Imagen 10. Reunión Consejo de Desarrollo Rural Sustentable de La Huerta mes de septiembre



Imagen 11. Sesión junta de gobierno de la JICOSUR



Imagen 12. Reunión Consejo de Desarrollo Rural Sustentable de La Huerta mes de noviembre

Viáticos para asistencia, participación, difusión y vinculación en reuniones, talleres, asambleas, recorridos de campo, foros, paneles, gestión e intercambio de capacidades para el desarrollo de acciones sostenibles en el territorio que comprende la Costa Sur.

Durante el mes de noviembre en compañía del Director de JICOSUR asistimos a una reunión con la Universidad de Guadalajara, específicamente con el centro Universitario de la Costa Sur (CUCSUR), Departamento de Recursos Naturales ya que como Junta Intermunicipal es de suma importancia que la plantación programada para el predio de La Huerta y Cihuatlán Jalisco se aprovechen las bondades agroforestales que el sistema silvopastoril ofrece. Se planteó una

estrategia elaborada entre JICOSUR y el especialista en materia del CUCSUR. Dicha ruta planteada para la reforestación fue planteada a los dueños del territorio en el cual recibieron el beneficio de la plantación con recursos de la adenda al convenio firmado para este ejercicio 2024.

El día 2 de diciembre se llevó a cabo el taller de cierre de la temporada 2024, dicho taller se llevó a cabo en las instalaciones de JICOSUR, el cual se tuvo la participación del Director de JICOSUR, coordinador de brigadas, así como cada integrante de la brigada Jicosur 1 y brigada Jicosur 2. Dicho espacio se construyó un análisis FODA el cual convergieron en análisis de la planificación estratégica a la hora de realizar combate de incendio en esta temporada, así como evaluar detalles de operación, organización de equipo y la coordinación entre los integrantes de cada brigada. Se trazaron rutas de mejora para aplicarse en temporadas subsecuentes, así como la identificación de áreas de oportunidad de JICOSUR y del personal de brigadas. Así mismo se concluyó este taller con la felicitación de parte del Director de JICOSUR por su arduo trabajo y responsabilidad en equipo mostrada en esta temporada 2024.



Imágenes 13 y 14. taller de retroalimentación con las brigadas regionales JICOSUR 1 y JICOSUR 2

Adquisición de Servicios a 4 vehículos de manejo del fuego: Pick Up Mitsubishi L200 Placas JS02778 Año 2014 versión Diesel, tracción 4x4 sede Base de operaciones brigada regional JICOSUR 1 Localidad Juan Gil Preciado, La Huerta. Pick Up Mitsubishi L200 Placas JS02676 Año 2014 versión Diesel, tracción 4x4. Sede, base de operaciones brigada regional JICOSUR 2 Localidad El Refugio, Cuautitlán de G.B. Pick Up Mitsubishi L200 Placas JW99757 versión Diesel, tracción 4x4. Sede, base de operaciones de la coordinación regional manejo del fuego de JICOSUR auxiliar de coordinador. Pick up Ford Ranger placas JW58606 Año 2019 versión Gasolina, tracción 4x4. Sede, base de operaciones de la coordinación regional manejo del fuego de JICOSUR.

Se realiza un servicio de mantenimiento preventivo a Mitsubishi L200 motor Diesel placas JW99757, dicho servicio consiste en el cambio de filtro de aceite de motor, filtro de aire de motor, filtro de aire de cabina, así como el cambio de aceite de motor, el servicios que le correspondió fue el de los sesenta mil kilómetros. Se

adquirió una batería nueva para la unidad, ya que la que traía ya presentaba fallas, por el tiempo de adquisición ya era necesaria reparar. Con estos movimientos queda cerrada la meta de mantenimiento de vehículos utilizados para esta temporada de incendios 2024.

Línea de Acción: Adquisición y mantenimiento de aparatos de radiocomunicación, herramientas y equipo de protección personal

Adquisición de desbrozadoras

Se realizó la adquisición de las 2 desbrozadoras , ambas Marca Stihl, modelo FS235, manillar doble con 2.1Hp, esto fue el 15 de octubre de 2024, con ellos se concluye la meta



Imagen 15. desbrozadoras adquiridas

Para esta meta se realizaron finiquitos a proveedores que se tenían pendientes, ya que por inicios de año se entregó material previo a recepción del recurso, por lo que al cerrar año fiscal se realizaron todos los cierres con proveedores.

Contratación de servicios completos de mantenimiento para mantenimiento desbrozadoras

Durante este trimestre fueron pagados los 2 servicios completos de mantenimiento a las desbrozadoras en STIHL dichas desbrozadoras y materiales quedan en las instalaciones de JICOSUR resguardadas, mismos que son entregadas al personal de brigadas una vez comience la temporada de incendios 2025.

Diseño e impresión de material para estrategia de educación ambiental "entorno a los incendios forestales" con niños y jóvenes de la región costa sur de Jalisco

Durante este trimestre se paga el servicio de Diseño e impresión de material para estrategia de educación ambiental "entorno a los incendios forestales" con niños y jóvenes de la región costa sur de Jalisco



Koddy
Publicidad y Diseño

La Huerta, Jal., 14 de Noviembre de 2024
ASUNTO COTIZACIÓN

A quien Corresponda

Junta Intermunicipal De Medio Ambiente De La Costa Sur.
A quien Corresponda

Asesamos la siguiente Cotización

CONCEPTO	CANTIDAD	PUNITARIO	IMPORTE
- Diseño en impresión de millar de volantes en papel couché delgado a color	5	\$850.00	\$4,250.00
- Diseño e impresión de millar de trípticos en papel couché delgado impresión a color con terminado en offset	5	\$2,700.00	\$13,500.00
- Diseño e impresión de millar de tabulador a color papel delgado	5	\$3,800.00	\$19,000.00
Subtotal			\$36,750.00
Iva			10%
Total			\$42,625.00

Por medio de la presente les enviamos un cordial saludo y presentamos la siguiente cotización

CONCEPTO	CANTIDAD	PUNITARIO	IMPORTE
- Botas ecológicas personalizadas a 1 foto impresa en serigrafía	500	12.00	\$6,000.00
- Cánteros 500ml tapa de chupón, con calza de vinil impresa a color	200	14.50	\$2,900.00
Subtotal			\$8,900.00
Iva			16%
Total			\$10,324.00

Atendiendo su solicitud de cotización pongo a su consideración lo siguiente:

CONCEPTO	IMPORTE
DISEÑO E IMPRESIÓN DE 5 MILLARES DE VOLANTES	\$1,400.00
DISEÑO E IMPRESIÓN DE 5 MILLARES DE TRÍPTICOS	\$10,000.00
DISEÑO E IMPRESIÓN DE 5 MILLARES DE TABULADORES DELGADOS PARA CAMPAÑA DE DIFUSIÓN DE NON DTS	\$1,000.00
SUBTOTAL	\$12,400.00
Iva	\$4,400.00
Total	\$16,800.00

Atentamente:
Imprenta de la costa

Imagen 16, 17 y 18. Estudio de mercado para diseño e impresión de materiales.

ADENDA A CONVENIO SEMADET/DGJ/DGRN/028/2024-042/2024

Para llevar a cabo la compra conforme lo marca la Ley de Compras y Adquisiciones del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como en cumplimiento del Reglamento Interno de JICOSUR para compras de productos y/o servicios, se llevó a cabo el proceso de Licitación Pública Nacional Con Concurrencia del Comité, dicha licitación se publicó el 2 de octubre del 2024.

El acto de fallo o resolución del proveedor ganador se llevó a cabo el 25 de octubre a las 11 am en las oficinas de la JICOSUR. Para esta Licitación Pública se contó con la participación de cinco proveedores todos residentes del Estado de Jalisco, la cual la mejor propuesta técnica financiera la ofreció el proveedor de nombre Sangre de Faisán SPR de RL de CV.

Dicho representante legal de la sociedad productora rural quien ganó la licitación, firmó el contrato el 1 de noviembre del 2024. La cual iniciaron los trabajos coordinados entre proveedor y la junta intermunicipal.



Imagen 19. Carátula de licitación publicada en medios



ACTA DE FALLO

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL

LPL-JICOSUR-001-2024- "LPN-JICOSUR-001-2024"

Acta que formula la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de la Costa Sur, para dar a conocer el fallo relativo a la Licitación LPL-JICOSUR-001-2024 reunión llevada a cabo el 25 de octubre a las 11:00 am horas en las oficinas de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de la Costa Sur (JICOSUR).

FALLO

La Junta Intermunicipal de Medio Ambiente de la Costa Sur, en su octava sesión del Comité de Selección y Adquisiciones de la JICOSUR, determina los siguientes resultados.

Para esta licitación se contó con la participación de los siguientes proveedores:

JICOSUR	LPN-JICOSUR-001-2024				
	NOMBRES DE LOS SOCIOS PARTICIPANTES				
	RESTAURACIÓN SERVICIO DE AMBIENTAL SA DE CV	SOCIO MAQUINARIA Y TRANSPORTES SA DE CV	117 ALBERTA HERNANDEZ COMPT	ANIMAL DEL TAJUAN SRL DE CV	JOSE BENITO DIAZ ROMERO ANGARICA
EMPRESA CONVOCADA A LICITAR	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE
OBJETIVO DE LA LICITACIÓN	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE	CONTE
INFORMACIÓN ADICIONAL	ALERTA DE EMERGENCIA POR FUEGO EN LA ZONA DE LA COSTA SUR	ALERTA DE EMERGENCIA POR FUEGO EN LA ZONA DE LA COSTA SUR	ALERTA DE EMERGENCIA POR FUEGO EN LA ZONA DE LA COSTA SUR	ALERTA DE EMERGENCIA POR FUEGO EN LA ZONA DE LA COSTA SUR	ALERTA DE EMERGENCIA POR FUEGO EN LA ZONA DE LA COSTA SUR
EMPRESA ADJUDICATARIA CON DOMICILIO EN EL ESTADO	ADJUDIC	ADJUDIC	ADJUDIC	ADJUDIC	ADJUDIC
CONDICIONES DEL OFERTA	CONDICIONES DEL OFERTA	CONDICIONES DEL OFERTA	CONDICIONES DEL OFERTA	CONDICIONES DEL OFERTA	CONDICIONES DEL OFERTA
PROCESO DE SELECCIÓN	SELECCIÓN	SELECCIÓN	SELECCIÓN	SELECCIÓN	SELECCIÓN

Esta hoja forma parte íntegra del Acta de Fallo de la Licitación LPL-JICOSUR-001-2024 "ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS PARA LLEVAR A CABO TRABAJOS DE RESTAURACIÓN A TRAVÉS DE UNA REFORESTACIÓN CON ESPECIES NATIVAS"

Imagen 20. Acta de comité de selección y adquisiciones



CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE SERVICIOS QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA JUNTA INTERMUNICIPAL DE MEDIO AMBIENTE DE LA COSTA SUR, REPRESENTADA POR EL ING. MIGUEL JULIAN FLORES NIEVES, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR Y REPRESENTANTE LEGAL, POR OTRA PARTE, ING. ULISES CRUZ VALERA, REPRESENTANTE LEGAL DE SANGRE DE FAISÁN S.P.R. DE R.L. DE C.V. A QUIENES EN LO SUCESIVO Y PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO SE LES DENOMINARÁ COMO "JICOSUR" Y EL "PROVEEDOR" RESPECTIVAMENTE, Y EN FORMA CONJUNTA COMO "LAS PARTES", DE CONFORMIDAD CON LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES:

I.- DE "JICOSUR":

I.1.- Que es un Organismo Público Descentralizado Intermunicipal (OPDI), integrado por los Ayuntamientos municipales de La Huerta, Casimiro Castillo, Villa Purificación, Cuautlilán de García Barragán, Cihuatlán, y Tomatlán, todos del Estado de Jalisco, dicho organismo está legalmente constituido, con fecha de creación del 18 (dieciocho) de Junio del 2013 (dos mil trece), publicado en el Diario Oficial de Jalisco, de la misma fecha y que cuenta con representación legal suficiente y bastante para contratar y responder por las obligaciones contraídas en el presente contrato.

I.2.- Que tiene su domicilio en la Calle Álvaro Obregón No.376, Col. Centro, Villa Purificación, Jalisco, C.P. 48800, Tel. 01 (317) 1325903.

I.3.- Que el Ing. Miguel Julián Flores Nieves comparece a la firma del presente instrumento, como apoderado general para pleitos, cobranzas y actos de administración de la JICOSUR, de acuerdo a la cláusula Vigésima Quinta fracción II del convenio de Creación de esta.

I.4.- Para su funcionamiento, está dotada de personalidad jurídica, presupuesto y patrimonio propios, de acuerdo a la cláusula cuarta del Convenio de Creación, así mismo, que el registro Federal de Contribuyentes (RFC) del OPD que representa es JIM130618IT6.

CLÁUSULAS

PRIMERA.- Objeto: Es objeto del presente contrato que el "PROVEEDOR" suministre a la "JICOSUR" servicios de adquisición de productos y servicios.

Esta hoja pertenece al contrato de la "adquisición de productos y servicios para llevar a cabo trabajos de restauración a través de una reforestación con especies nativas", derivado de la LPL-JICOSUR-001-2024

Imagen 21. Sesión junta de gobierno de la JICOSUR

Línea de acción: Adquisición y contratación de productos y servicios para llevar a cabo una reforestación con especies nativas en predio **El Almolón**.

Acciones; Restauración de áreas degradadas por incendios forestales a través de una reforestación con 5,500 plantas forestales en predio El Almolón.

Metas: Adquisición y contratación de productos y servicios para llevar a cabo trabajos de restauración a través de una reforestación con especies nativas en predio El Almolón.

Adquisición de 5,500 plantas entre las especies: *Rosa Morada (Tabebuia rosea)* 1000, *Parota (Enterolobium cyclocarpum)* 1000, *Primavera (Roseodendron donnell-smithii)* 1000, *Cacahuananche (Gliricidia sepium)* 200, *Parotilla (Conzattia multiflora)* 200, *Mojote (Brosimum alicastrum)* 100, *Guamuchil (Pithecellobium dulce)* 500, *Cedro (Cedrela odorata)* 500 *Guaje (Leucaena leucocephala)* 500, *Coral (Caesalpinia platyloba)* 500, Las cuales se adquirirán para la reforestación en el predio el Almolon en el municipio de Cihuatlan Jal. Coordenadas 19.269399 -104.643760 en un total de 11 hectáreas.

Se inicio con el proceso de planeación de la plantación una vez que se resolvió el tema administrativo a través del desahogo de la licitación pública, esto fue durante la primer semana de noviembre, donde se visitó el vivero de donde se obtendría la planta esto con la finalidad de asegurar la vitalidad y salud de la planta, posterior a esto, el 7 de noviembre se sostuvo una reunión con el personal del CUCSUR para diseñar el sistema de plantación, ya que se busco fuera con fines de restauración y a su vez productivos enfocado a un sistema silvopastoril, una ves teniendo estas herramientas de planeación, se inicio con el traslado de la planta al sitio el 11 de noviembre, esto con la finalidad de ir adaptando las plantas al sitio, se procedió a realizar la plantación, iniciando el 26 de noviembre y terminando el 2 de diciembre, con un total de 5 días hábiles trabajados. Para el caso específico del predio el Almolón en el municipio de Cihuatlán, bajo la siguiente ubicación geografica, 537516.19, 2130700.24, se plantaron 5, 500 plantas en un total de 11 hectáreas, las especies plantadas fueron las siguientes;

Especie	Cantidad
<i>Tabebuia rosea</i> (Rosa Morada)	500
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Parota)	500
<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Primavera)	600
<i>Gliricidia sepium</i> (Cacahuananche)	200
<i>Brocium alicastrum</i> (Mojote)	100
<i>Pithecellobium dulce</i> (Huamuchil)	500
<i>Cedrela odorata</i> (Cedro)	100
<i>Leucaena leucocephala</i> (Guaje)	2800

<i>Caesalinea platloba</i> (Coral)	200
------------------------------------	-----

Durante este proceso participó la brigada regional J2 con base en la localidad de el refugio en el municipio de Cuautitlán de García Barragán, con 7 elementos.



Imagen 22. Entrega de Planta en Predio el Almolón



Imagen 23. Establecimiento de Planta en Predio el Almolón



Imagen 24. Entrega de Planta en Predio el Almolón



Imagen 25. riegos de Planta en Predio el Almolón



Imagen de referencia del lugar de la reforestación en el Almolón, municipio de Cihuatlán

Acciones; Adquisición de Combustible para traslado en pick ups a reforestación en el Almolón.

Metas; Adquisición de 412 lts de Combustible para traslado de brigada ubicada en El Refugio municipio de Cuautitlán de García Barragán al predio El Almolón Traslado en unidad Mitsubishi L-200 Diesel 4x4 2014, No. de Serie: MMBNG45K8EDZ07219, Placas: JS-02-778.

Durante este trimestre se realizó la adquisición del combustible correspondiente a esta meta para hacer frente a los traslados al predio en el cual fue hecha la reforestación, así como los trabajos de riego y revisión posterior a la reforestación en el predio El Almolón Municipio de Cihuatlán.

Línea de acción: Adquisición y contratación de productos y servicios para llevar a cabo una reforestación con especies nativas en predio **La Pintada**.

Acciones; Restauración de áreas degradadas por incendios forestales a través de una reforestación con 5,000 plantas forestales en predio La Pintada.

Metas: Adquisición y contratación de productos y servicios para llevar a cabo trabajos de restauración a través de una reforestación con especies nativas en predio La Pintada.

Adquisición de 5,000 plantas entre las especies: Rosa Morada (*Tabebuia rosea*) 500 Parota (*Enterolobium cyclocarpum*) 1000 Primavera (*Roseodendron donnell-smithii*) 1000 Cacahuananche (*Gliricidia sepium*) 200 Parotilla (*Conzattia multiflora*) 200 Mojote (*Brosimum alicastrum*) 100 Guamuchil (*Pithecellobium dulce*) 1000 Cedro (*Cedrela odorata*) 200 Guaje (*Leucaena leucocephala*) 300 Coral (*Caesalpinia platyloba*) 500 Las cuales se adquirirán para la reforestación en el predio La Pintada en el municipio de La Huerta Jal. Coordenadas de la pintada 19.536859 -104.749818 en un total de 10 hectáreas.

Para el caso de la reforestación situada en la Pintada en el municipio de La Huerta se apego a las mismas fechas anteriores, a diferencia que durante este proceso participó la brigada J1 con sede en la localidad de Juan Gil Preciado en el municipio de La Huerta con 7 elementos, esto en la siguiente ubicación geográfica, 19.536859 -104.749818, se plantaron 5,000 plantas en un total de 10 hectáreas, las especies plantadas fueron las siguientes;

Especie	Cantidad
<i>Tabebuia rosea</i> (Rosa Morada)	250
<i>Enterolobium cyclocarpum</i> (Parota)	500
<i>Roseodendron donnell-smithii</i> (Primavera)	600
<i>Gliricidia sepium</i> (Cacahuananche)	200
<i>Brocium alicastrum</i> (Mojote)	100
<i>Pithecellobium dulce</i> (Huamuchil)	500
<i>Cedrela odorata</i> (Cedro)	100
<i>Leucaena leucocephala</i> (Guaje)	2550
<i>Caesalpinia platloba</i> (Coral)	200



Imagen 26. Entrega de Planta en Predio el La Pintada



Imagen 27. Establecimiento de Planta en Predio el La Pintada



Imagen 28. Entrega de Planta en Predio el La Pintada



Imagen 29. riegos de Planta en Predio el La Pintada



Imagen 5. reforestación en Predio La Pintada



Imagen de referencia del lugar de la reforestación en La Pintada, municipio de La Huerta.

Acciones; Adquisición de Combustible para traslado en pick ups a reforestación en La Pitada.

Metas; Adquisición de 412 lts de Combustible para traslado de brigada ubicada en "Juan Gil Preciado" Municipio de La Huerta Jalisco, al predio La Pintada. En unidad Mitsubishi L-200 Diesel 4x4 2014, No. De serie: MMBNG45K3EDZ07225, Placas: JS-02-676

Durante este trimestre se realizó la adquisición del combustible correspondiente a esta meta para hacer frente a los traslados al predio en el cual fue hecha la reforestación, así como los trabajos de riego y revisión posterior a la reforestación en el predio La Pintada Municipio de La Huerta.

En total durante este reporte, se realizaron gastos relacionados con la adquisición de combustibles y aditivos para el funcionamiento de las brigadas regionales de la JICOSUR. Estas brigadas llevaron a cabo actividades de reforestación, se reforestaron **21 hectáreas** distribuidas en 2 terrenos en los municipios de La Huerta, y Cihuatlán.

COMPONENTES Y LÍNEAS DE ACCIÓN

5.1 Manejo de Fuego para la Conservación, Restauración y Producción

5.1.1 Impulsar el manejo de combustibles como herramienta para la conservación y producción del paisaje forestal.

Acciones	Metas	Acciones Implementadas
5.1.1.1. Implementar el Programa Regional de Manejo de Fuego.	M.2 Mejorar el conocimiento actual sobre el papel y comportamiento del fuego en los ecosistemas de los municipios de la JICOSUR y su vínculo con las comunidades locales.	Se participó en dos reuniones del consejo municipal de desarrollo sustentable con sede en el municipio de La Huerta (25 de octubre de 2024 en la Localidad de la Concepción y 22 de noviembre de 2024 en cabecera municipal) sesiones durante las cuales se difundieron las estadísticas de incendios 2024 y se dio seguimiento al desarrollo del calendario de quemas agropecuarias 2025 dentro del municipio de La Huerta, así como se continuo con la difusión a la importancia de apegarse a la normatividad (NOM-015) se presentaron estadísticas preliminares de la temporada de incendios 2024.
	M.6 Fortalecer las acciones de prevención y control de los incendios forestales.	
		
Fotografía 27. Asistencia CDDRA La Huerta.		
5.1.1.2. Manejo de Combustibles en paraje Capillas	5 kilómetros de acordonamiento de material muerto	Actividad concluida en el trimestre pasado, se subió al paraje capillas en donde se instaló el campamento de las brigadas regionales JICOSUR 1 y 2 durante una semana, periodo en el cual realizaron las actividades programadas de acordonamiento de material muerto.



Fotografía 28. Manejo de combustibles en paraje Capillas



Fotografía 29. Manejo de combustibles en paraje Capillas

5.1.1.3. Limpieza de Brechas corta fuego en paraje Cerro El Coyame

5 kilómetros de rehabilitación de brechas cortafuego

Actividad concluida durante el trimestre pasado, se ejecutó la actividad programada, se dio aviso al comisariado del ejido El Coyame, el Sr. Moisés Benavides para que estuvieran enterados de las actividades que se estarían realizando.



Fotografía 47. Zona de reapertura de brecha cortafuego en el Coyame



Fotografía 48. Personal trabajando en reapertura de brecha cortafuego en el Coyame

5.1.2 Coordinar y fortalecer acciones para la prevención, detección y combate de incendios forestales.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.1.2.1. Elaborar y ejecutar el Programa Operativo Anual de Manejo del Fuego con la participación de los actores involucrados.	Programa Operativo Anual de Manejo de Fuego. 4 informes cualitativos y cuantitativos	4 informes	Desde el 1er trimestre se elaboró el Programa Operativo Anual y Anexo Técnico 2024, mismo que forman parte del convenio firmado con la SEMADET con nomenclatura SEMADET/DGJ/DGRN/028/2024, al corte del presente se han desarrollado 4 informes cualitativos y cuantitativos para dar cumplimiento a esta meta.
5.1.2.2. Seguimiento a protocolo de actuación del personal integrado a brigadas de prevención y control de incendios forestales.	Activación del SCI o del ERMI de la Costa Sur	1 Protocolo activado	Desde el primer trimestre se está trabajando en coordinación con la CONAFOR, SEMADET, Gobiernos municipales, Unidad Estatal de Protección Civil y Bomberos del estado de Jalisco y la SEDENA por lo que se logró brindar atención oportuna a los Incendios Forestales que se presentan en la región costa sur en la temporada de estiaje y durante este trimestre se ha trabajado en las actividades de prevención y en una estrategia de prevención cultural.
5.1.2.3. Realizar reuniones con los municipios para la implementación y ratificación Calendarios de Quemados Agropecuarios en municipios prioritarios.	6 calendarios municipales bajo un consenso con el sector productivo.	6 calendarios ratificados	Los calendarios de quemados para la temporada 2024 con los 6 municipios que conforman la JICOSUR, se ratifican desde el primer trimestre
5.1.2.4. Fortalecer la organización para el uso del fuego agropecuario en los ayuntamientos.	Aplicar un formato único regional de AVISO DE QUEMA	un formato único regional de AVISO DE QUEMA aplicado en la region	El formato de aviso de quema fue ratificado para todos los municipios de la costa sur desde el primer trimestre y los ayuntamientos fueron los encargados de recibir los avisos de quema para esta temporada de estiaje, durante el segundo informe trimestral se reportó la información de los avisos recibidos la cual quedo de la siguiente manera: Casimiro Castillo-4 Cihuatlán-4

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
			Cuautitlán de G. B.- 35 avisos La Huerta- 30 avisos Tomatlán- 1 aviso Villa Purificación- 83 avisos
5.1.2.5. Apoyar en la gestión de convenios de colaboración Aytos. –SEMADET para combate de incendios.	4 convenios	2 convenios firmados	Se trabajó con el coordinador regional de SEMADET Costa Sur en la difusión y gestión de los convenios de colaboración Aytos. –SEMADET para combate de incendios forestales en la temporada 2024 siendo el único municipio interesado en participar el municipio de Casimiro Castillo.
5.1.2.6. Promover la continuidad en el número de brigadas regionales y municipales	2 regionales JICOSUR 1 regionales SEMADET 3 regionales CONAFOR 4 municipales con convenio SEMADET	Durante la temporada d estiaje se mantuvieron activas 2 regionales JICOSUR 1 regionales SEMADET 3 regionales CONAFOR 1 municipal con convenio SEMADET	Durante este trimestre continúan activas las 2 brigadas regionales de JICOSUR realizando actividades de restauración y prevención en ecosistemas forestales que han sido afectados por incendios forestales, realizando reforestaciones en 2 predios con un alcance de 10,500 plantas y 21 hectáreas.

5.1.3 Generar y transferir conocimientos para el manejo del fuego.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.1.3.1. Generar información en coordinación con instituciones académicas y de investigación, para la toma de decisiones.	Reunión técnica pretemporada de incendios y 1 Reunión técnica post temporada de incendios (Ambas con el objetivo de generar información en coordinación con	Al corte del cuarto trimestre ya se realizó la reunión técnica pretemporada Y una reunión técnica post	Durante este trimestre se realiza la cuarta sesión Ordinaria del COFORE Costa Sur, la cual tuvo lugar en la Casa de la Cultura de Casimiro Castillo, Revolución # 36, Colonia Centro, el 13 de noviembre del 2024.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
	instituciones académicas y de investigación, para la toma de decisiones, previa y posteriormente a la temporada de estiaje 2024)	temporada en el marco del COFORE	

5.1.4 Fomentar la sinergia institucional a través de mecanismos de coordinación para la protección contra incendios forestales.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.1.4.1. Fortalecer la organización y el desarrollo de capacidades técnicas de los Comités Regionales de Manejo del Fuego	Seguimiento a 2 comisiones internas de manejo del fuego ; educación, de alternativas productivas, de monitoreo, entre otras.	Se han tenido 4 reuniones del Consejo Forestal de la Costa Sur y 2 reuniones del Comité Regional de Manejo de Fuego	Durante este trimestre se participó en la cuarta sesión ordinaria del COFORE la cual tuvo verificativo en las instalaciones de la Casa de la Cultura de Casimiro Castillo en el mes de noviembre.



Fotografía 49. Personal trabajando en cuarta sesión del COFORE

5.1.5 Promover el desarrollo continuo de capacidades a brigadistas en materia prevención detección y combate de incendios forestales.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.1.5.1. Implementar un programa de capacitación y certificación en materia de manejo del fuego para combatientes de incendios forestales.	16 combatientes capacitados con algún curso según aptitudes	16 elementos capacitados y acreditados con el S-190 y S-130 y 10 elementos capacitados con el L-280 de los cuales lo acreditaron 8 elementos	Durante este trimestre se entregaron las constancias del curso S-190 y S-130 a los combatientes de la región que tomaron estos cursos básicos durante el trimestre pasado,
			
Fotografías 50., 51. Y 52. Cursos de capacitación S-130 y S-190			

5.2 Infraestructura

5.2.1 Gestionar la infraestructura necesaria de manejo de fuego a nivel regional.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.2.1.1. Mantener la red de radiocomunicación a nivel región.	2 repetidoras en óptimas condiciones, ubicadas en la torre de vigilancia Potrero Grande en el municipio de Tomatlán Jal. y en la torre Capillas en el municipio de Cuautitlán de García Barragán	2 repetidoras en óptimas condiciones, ubicadas en la torre de vigilancia Potrero Grande en el municipio de Tomatlán Jal. y en la torre Capillas en el municipio de Cuautitlán de García Barragán	Esta actividad se concluye el trimestre pasado cuando se instaló el repetidor adquirido en el segundo trimestre en la torre Capillas en el municipio de Cuautitlán de García Barragán, con lo cual al corte tenemos las 2 repetidoras instaladas y funcionando en Óptimas condiciones, dando así cumplimiento a esta meta.



5.3 Difusión y Comunicación

5.3.1 Fomentar una difusión y comunicación efectiva en temas de manejo del fuego, dirigida a la sociedad en general.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.3.1.1 Difusión de la NOM-015-SEMARNAT /AGRICULTURA-2023, Estadísticas de la temporada de incendios y/o actividades desarrolladas por la JICOSUR a través de la coordinación de manejo de fuego mediante la intervención en espacios de participación local.	Participación de la JICOSUR en 10 sesiones del consejo de desarrollo rural municipal y/o distrital	Al corte del presente se han participado en un total de 12 sesiones del consejo de desarrollo rural municipal y/o distrital cinco sesiones durante el primer trimestre Tres sesiones en el segundo trimestre, dos sesiones en el tercer trimestre y dos sesiones mas en el presente trimestre.	Durante este trimestre se participó de manera presencial en (2) sesiones la primera fue 25 de octubre en la Localidad de la Concepción, y la segunda tuvo fecha el 22 de noviembre en cabecera municipal, ambas en el municipio de La Huerta durante las cuales se dio Difusión de la NOM-015-SEMARNAT/AGRICULTURA-2023, las cuales se enlistan en lo reportado en la línea de acción "Adquisición y contratación de productos y servicios necesarios para la implementación del programa de Manejo del Fuego" específicamente en la Meta 1.



Fotografías 59. Reunión de consejo de desarrollo rural La Huerta

5.3.1.2. Diseñar e implementar un plan de educación y comunicación acerca del tema Manejo del Fuego.	1 plan de educación y comunicación	Se desarrollo la ruta de difusión ya que se involucrarán diferentes instituciones como CONAFOR, CONANP y los Ayuntamientos municipales de la costa sur, esto con el objetivo de tener un mayor impacto, sin embargo, el diseño y la impresión de los materiales de difusión que se implementarán en este plan se educación.	En coordinación con los integrantes del COFORE Costa Sur se trabajará el desarrollo de la estrategia lo anterior se acordó en la III sesión del Consejo Regional quedando plasmado en el acta en el acuerdo 07/COFORE-COSTA-SUR/11092024.
--	------------------------------------	---	---

5.4 Gestión

5.4.1 Fomentar la gestión interinstitucional en materia de incendios forestales

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
5.4.1.1. Gestionar convenios de colaboración e inversión para fortalecer la capacidad de respuesta de brigadas.	1 convenio de inversión regional o 4 convenios municipales. para el fortalecimiento de las capacidades de atención a los incendios forestales de la región costa sur	Al corte se cuenta con 1 convenio de inversión regional para actividades de reforestación y 1 convenio para el fortalecimiento de las capacidades de atención a los incendios forestales de la región costa sur	Al corte del presente informe ya se concluyeron las actividades de reforestación en la región costa sur.



Fotografías 60. Y 61. Predios a reforestar (Izquierda Cihuatlán, Derecha La Huerta)

5.4.1.2. Gestionar la modificación a reglamentos municipales para integrar apartado sobre sanciones del fuego.

1 reglamento municipal modificado

Al corte del presente Se cuenta con 6 Reglamento municipal modificados

En el Primer trimestre del año se participó en la sesión ordinaria 56 de cabildo, en donde por medio de la participación se presentó la propuesta de integración del Título Octavo "De las quemas Controladas", Capítulo I "De las quemas agropecuarias" y la adición de 13 Artículos (del 94 al 106) al reglamento de ecología, para el análisis por parte del pleno y en su caso la aprobación, para su posterior publicación en la gaceta municipal, se retomara con la administración entrante la publicación de la modificación en la Gaceta para su entrada en vigor.

6. Comité Regional de Manejo del Fuego de la Costa Sur, CRMFCS.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
6.1.1.1. Sesiones bimestrales de CRMFCS	6 sesiones	Al corte del presente se han tenido 2 sesiones del CRMFCS	Durante este trimestre por cuestiones de agenda de las instituciones que participan en el CRMFCS no se logró sesionar y la SEMADET Y CONAFOR quienes son los responsables de convocar pospusieron la reunión para el mes de noviembre.

7. Restauración.

Acciones	Metas	Avance al 4to Trimestre	Acciones Implementadas
7.1.1.1. Mantenimiento a áreas restauradas en temporadas pasadas que fueron afectadas por incendios	15.2 ha	22.67 has	Con apoyo del Vivero Intermunicipal de La Huerta se logró el Mantenimiento a áreas restauradas en temporadas pasadas distribuidas en 8 predios en los municipios de La Huerta y Cuautitlán de García Barragán , en dichos mantenimientos se utilizaron especies nativas como: Rosa Morada (Tabebuia rosea), Parota (Enterolobium cyclocarpum), Primavera (Roseodendron donnell-smithii), Cacahuananche (Gliricidia sepium), Parotilla (Conzattia multiflora), Mojote (Brosimum alicastrum), Guamuchil (Pithecellobium dulce), Cedro (Cedrela odorata), Guaje (Leucaena leucocephala), Coral (Caesalpinia platyloba), logrando establecer 4,700 plantas.
			
Fotografías 62., 63. y 64. Actividades de reforestación y mantenimientos a reforestaciones			
7.1.1.2. Reportes de monitoreo, vigilancia y control fitosanitario forestal del estado de Jalisco.	10 reportes	19 reportes	Se impartió una introducción a las brigadas regionales de la JICOSUR en tema de plagas forestales y se realizaron 12 monitoreos en predios que fueron afectados por incendios forestales en años pasados, dichos predios estaban distribuidos en los municipios de Casimiro Castillo, Cuautitlán de García Barragán, La Huerta y Villa Purificación, se adjuntan los formatos rápidos de sanidad vegetal y las fotografías a los medios de verificación.

Fecha de registro	Institución o dependencia	Latitud (Y)	Longitud (X)	Altitud (msnm)	Predio	Municipio	Tipo de vegetación	Agente causal
12/11/2024	JCOSUR	19.7319149	104.498172	997	Puerto de la cabra	Villa Purificación	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19.7332982	104.496917	1,010	La Estancia	Villa Purificación	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Otras plagas
12/11/2024	JCOSUR	19.7583774	104.550987	632	Amborin	Villa Purificación	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Plantas parásitas
12/11/2024	JCOSUR	19.7566176	104.550031	627	Amborin	Villa Purificación	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19.7543195	104.753493	461	Platanar	Villa Purificación	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Plantas parásitas
12/11/2024	JCOSUR	19.7532732	104.752869	499	Jirosto	Villa Purificación	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Plantas parásitas
12/11/2024	JCOSUR	19.7074081	104.846578	591	Cimientos	Villa Purificación	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Plantas parásitas
12/11/2024	JCOSUR	19.6016237	104.841774	398	La Concha	La Huerta	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19.6057982	104.981283	433	Ranchitos	La Huerta	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19.6113982	105.04312	138	El Colorado	La Huerta	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19.1019823	105.044437	177	Santa Cruz	La Huerta	Selva Baja Caducifolia Subcaducifolia (SBC, SBK, SBS,MST y VPI)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19°36'36"	104°26'20.3"	446	Cerro de la Cruz	Casimiro Castillo	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Defoliador
12/11/2024	JCOSUR	19°36'34"	104°26'25.7"	447	Cerro de la Cruz	Casimiro Castillo	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19°34'59.5"	104°26'50.9"	366	Cerro de la Piña	Casimiro Castillo	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Defoliador
12/11/2024	JCOSUR	19°24'57.2"	104°31'38.6"	593	Pinal	Cuautitlán de García Barragán	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19°28'1.1"	104°31'33.4"	602	Lagunillas	Cuautitlán de García Barragán	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Defoliador
12/11/2024	JCOSUR	19°28'57.5"	104°27'02.8"	714	Cipil	Cuautitlán de García Barragán	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Barrenadores
12/11/2024	JCOSUR	19°24'28.6"	104°29'6.2"	801	La Tuna	Cuautitlán de García Barragán	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Plantas parásitas
12/11/2024	JCOSUR	19°21'54.4"	104°31'21.4"	573	Juaguiquil	Cuautitlán de García Barragán	Bosque de Encino-Galería (BQ, BQP y BG)	Defoliador

Tabla de reportes realizados.



Fotografías 65., 66. y 67. Actividades de monitoreo

10. INDICADORES 2024.

No.	Nombre del Indicador	Definición	Unidad de Medida	Año Base	Línea base	Meta 2024	Tendencia deseable	Fórmula	Desarrollo de la fórmula	Medios de verificación/ Entregables	Resultado cuantitativo
1	Superficie afectada por incendios forestales y no forestales en la región de adscripción.	El indicador mide la superficie afectada por incendios forestales y no forestales en la región atendida por la Junta Intermunicipal. La meta es descendente, con disminución de las afectaciones por ocurrencia de incendios y muestra del fortalecimiento institucional y social	Hectáreas	2019	8,337.3 Ha	20% de disminución de superficie afectada	Descendente	Sumatoria de superficie afectada por incendios forestales y no forestales	8,337.3 Ha	Reportes de incendios forestales o Análisis de la temporada	183.76%
2	Porcentaje de participación de las brigadas de la Junta Intermunicipal en el combate de incendios forestales	El indicador cuantifica el número de eventos en los que participan las brigadas de la Junta Intermunicipal en relación con el total de incendios sucedidos en la región.	Porcentaje	2019	21.33%	20%	Ascendente	(Número de incendios atendidos por la JIMA /Número de incendios ocurridos en la Región) /*100	(16/75) (100) = 21.33%	Análisis de la temporada de estiaje	15.79%
3	Porcentaje de incendios forestales provocados por quemas agropecuarias	El indicador permite conocer el porcentaje de incendios forestales que fueron originados por quemas agropecuarias	Porcentaje	2019	38.66%	20%	Descendente	(Número de incendios provocados por quemas agropecuarias/Número de incendios ocurridos en la región) *100	(29/75) (100) = 38.66%	Análisis de la temporada de estiaje y sus principales causas.	0.00%

No.	Nombre del Indicador	Definición	Unidad de Medida	Año Base	Línea base	Meta 2024	Tendencia deseable	Fórmula	Desarrollo de la fórmula	Medios de verificación/ Entregables	Resultado cuantitativo
4	Número de acciones de divulgación y cultura forestal dirigido a distintos sectores de la población.	El indicador mide el número de acciones que se realizaron con el objetivo de informar de las actividades de manejo del fuego que se pueden realizar u otra información relevante para el manejo forestal sustentable	Acciones	2019	6	20%	Ascendente	Sumatoria de los eventos de prevención cultural realizados	1	Listas de asistencia, vistas en redes sociales, reproducciones de videos, descargas de infografías, reporte de acciones	283.33%
5	Total, de avisos de quema presentados que se alinean a los calendarios de quemas agropecuarias en la Región	El indicador mide la cantidad de avisos de quema que se presentan a los ayuntamientos municipales como parte de la implementación de la NOM-015 SEMARNAT/AGRICULTURA-2023, respetando las fechas establecidas en los calendarios de quema.	Número de avisos de quema	2022	316	400	Ascendente	Sumatoria de avisos de quema	Igual o mayor a número de avisos de quema recibidos en el año anterior	Análisis de prevención legal, Calendarios de quema	157

No.	Nombre del Indicador	Definición	Unidad de Medida	Año Base	Línea base	Meta 2024	Tendencia deseable	Fórmula	Desarrollo de la fórmula	Medios de verificación/ Entregables	Resultado cuantitativo
6	Porcentaje de núcleos agrarios de la región de la JIMA que cuentan con calendario de quema	El indicador mide el porcentaje de los núcleos agrarios que tiene aprobado la calendarización de quemas a través de la formalización y conciliación en la asamblea y el municipio.	Porcenta je	2020	100%	100%	Ascendente	(Número de núcleos agrarios en la región que cuentan con calendario de quema/Número de núcleos agrarios en la región) *100	$(129/129) (100) = 100\%$	Análisis de prevención legal, Calendarios de quema, actas de asamblea	100%
7	Porcentaje de municipios que integraron en su reglamento municipal un apartado de Manejo del Fuego para sanción, regulación, prevención u otra actividad de manejo.	El indicador mide el porcentaje de los municipios que integraron en su reglamento municipal un apartado de Manejo del Fuego con el objetivo de facilitar los procesos de sanción, regulación, prevención, combate u otra actividad que permita disminuir las causas o daños ambientales.	Porcenta je	2023	83.30%	100%	Ascendente	(Número de municipios con reglamentos modificados/ Número de municipios adscritos a la JIMA) *100	$(5 / 6) (100) = 83.3\%$	Minutas, actas, listas de asistencia, publicaciones.	100.00%
8	Porcentaje de superficie afectada por incendios forestales restaurada	El indicador mide la superficie en la cual se realizan obras de conservación de suelos con el objetivo de restaurar y prevenir los riesgos resultados de los incendios forestales.	Porcenta je	2023	0.06%	1%	Ascendente	(Superficie restaurada/S uperficie afectada por incendios forestales) *100	$(15.2/2376 6.31) (100) = 0.063\%$	Reporte	13.02%

No.	Nombre del Indicador	Definición	Unidad de Medida	Año Base	Línea base	Meta 2024	Tendencia deseable	Fórmula	Desarrollo de la fórmula	Medios de verificación/ Entregables	Resultado cuantitativo
9	Total, de reportes de monitoreo terrestre cargados en el Sistema de Monitoreo, Vigilancia, Control Fitosanitario Forestal del Estado de Jalisco	El indicador cuantifica el número de reportes que se levantan de los distintos recorridos de monitoreo en los ecosistemas forestales con el objetivo de recopilar información de diagnóstico.	Reportes	2023	0	10	Ascendente	Sumatoria de reportes cargados al sistema	Igual o mayor a número de avisos de quema recibidos en el año anterior	Reporte	12
10	Total, de actas de coordinación interinstitucional para la prevención, detección y combate de incendios forestales o actividades para el manejo forestal sustentable	El indicador expresa las actas de acuerdos en materia de prevención, detección y combate de incendios forestales o actividades para el manejo forestal sustentable, con el objeto de mejorar la coordinación, así como atender las causas de incendios.	Actas	2019	0	6	Ascendente	Sumatoria de actas	Igual o mayor a número de avisos de quema recibidos en el año anterior	Minutas, actas, listas de asistencia, publicaciones.	12