



INFORME FINAL DE EVALUACIÓN TÉCNICO – FINANCIERO DEL PROGRAMA OPERATIVO ANUAL

POA JIMAV – 2018

\$1,500,000.00

Informe final 2018



Tabla de contenido

INTRODUCCIÓN	2
1. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y BUEN GOBIERNO	3
2. BOSQUES Y CAMBIO CLIMÁTICO	13
3. GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA	16
4. DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	18
5. GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS	21
6. INFORME FINAL TÉCNICO FINANCIERO DE ACTIVIDADES 2018.....	23

INTRODUCCIÓN

La dirección técnica de la JIMAV logró desarrollar actividades en cada uno de los 14 municipios involucrados, procurando siempre la coordinación de los mismos para enfrentar los retos socioambientales que se presentan en el territorio de su circunscripción. A la par, una vez que concluyó el proceso electoral 2018, logramos reunir a alcaldes, síndicos y directores de área en el *Taller de transición JIMAV 2018*, evento en el cual se intercambiaron experiencias entre autoridades salientes y electas en aras de que la nueva administración conociera el modelo de gobernanza territorial aplicado en la región a la que pertenecen, de manera que se permita la continuidad de las acciones aplicadas y se fomente la participación de las autoridades en las sesiones del consejo de administración como máximo órgano de gobierno de la JIMAV.

A continuación se explican las principales actividades implementadas durante 2018 por nuestro equipo, las cuales se presentan divididas por programa para facilitar su lectura.

Tabla 1. Porcentaje de avance por eje estratégico.

Programa	Líneas de acción	Metas	Actividades	Porcentaje de Avance
Fortalecimiento Institucional y Buen Gobierno	5	11	33	99.7%
Bosques y Cambio Climático	3	4	5	100%
Gestión Integral del Agua	1	1	5	100%
Desarrollo Rural Sustentable	1	1	5	100%
Gestión Integral de los Residuos Sólidos	1	2	2	100%
TOTAL	11	19	50	99.94%



Humedal Presa La Vega y embarcaciones de cooperativas de pescadores. Teuchitlán, Jalisco.

1. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL Y BUEN GOBIERNO

En aras de responder al desafío que representa garantizar que las gestiones que realiza la JIMAV sean llevadas a cabo con eficiencia y propiciar condiciones favorables para que los recursos públicos se ejecuten en un contexto de legalidad, transparencia, responsabilidad y equidad, las acciones aquí descritas son una breve muestra de los progresos obtenidos hasta el momento.

Acciones:

- El equipo operativo de la JIMAV asistió al XVI Foro Internacional de ICLEI – Gobiernos Locales para la Sustentabilidad; con la destacada participación del director de la JIMAV a través de una ponencia, desarrollada en el denominado *día de la mitigación*.
- Participamos en el grupo de saneamiento del Comité Técnico Presa La Vega y en la mesa de trabajo del grupo de rehabilitación, dando seguimiento a temas prioritarios del principal embalse de la región Valles.

- En concordancia con lo anterior, estructuramos una iniciativa para la atención del humedal Presa La Vega en la que coordinamos a los municipios de Teuchitlán, Tala y Ameca para realizar gestiones ante instancias estatales y federales en beneficio del mencionado sitio Ramsar.



Ponencia JIMAV en el XVI Foro Internacional ICLEI.
Guadalajara, Jalisco

Acciones:

- Desarrollamos de manera exitosa el “Taller de transición JIMAV 2018”, con la participación de alcaldes actuales y electos, representantes municipales, legisladores, instancias gubernamentales y reconocidos personajes que forjaron el nacimiento de las JIMAs como modelo de gobernanza territorial
- Mejoramos las capacidades de nuestro personal técnico al tomar cursos del “Climate Change Learning Partnership” de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) en temáticas de género y medio ambiente.
- El director de la JIMAV participó en las reuniones del CAIEJ celebradas durante el ejercicio fiscal 2018, mientras que tanto las coordinaciones de administración y planeación participaron en sus respectivas reuniones con sus homólogos del resto de las JIMAs del estado de Jalisco.
- Asistimos a las sesiones de la Comisión de Ecología y Medio Ambiente Región Valles, abordando diversos temas socioambientales y estableciendo acuerdos relacionados con la coordinación intermunicipal para atender aquellas temáticas de mayor prioridad para los municipios.



Acciones:

A través de licitaciones públicas de carácter nacional, así como la elaboración y publicación de sus respectivos términos de referencia, se presentaron y difundieron las siguientes convocatorias:

JIMAV 001/2018.- Contratación de Jefe Operativo de Proyectos de JIMAV

JIMAV 002/2018.- Contratación de papelería y artículos de oficina

JIMAV 003/2018.- Contratación de servicios para la realización del evento de transición del Consejo de Administración de la JIMAV

JIMAV 004/2018.- Adquisición de biodigestores para la transformación biológica de residuos ganaderos y servicios de instalación.



Sesión de entrevistas a postulantes al puesto: Jefe Operativo de Proyectos JIMAV.
Ameca, Jalisco.



Acciones:

JIMAV 005/2018.- Adquisición de insumos y servicios para la implementación de un sistema de producción acuícola

JIMAV 006/2018.- Equipamiento de brigadas forestales

JIMAV 007/2018.- Adquisición de un sistema fotovoltaico para generación de energía eléctrica en edificios públicos municipales.

JIMAV 008/2018.- Contratación de servicios de consultoría para el desarrollo de la primera fase de implementación del programa regional y los programas municipales de cambio climático.

JIMAV 009/2018.- Contratación de servicios de diseño y publicidad para evento de transición del Consejo de Administración de la JIMAV.

JIMAV 011/2018.- Insumos y servicios para la implementación de un sistema de producción acuícola (segunda publicación).

JIMAV 012/2018.- Contratación de servicios para el manejo de lirio acuático mediante técnicas de extracción manual y mecánica en el cuerpo de agua Presa La Vega.

JIMAV 014/2018.- Contratación de servicios de capacitación, diagnóstico y equipamiento para conclusión del proyecto sobre un sistema fotovoltaico para producción de energía eléctrica en beneficios

JIMAV 016/2018.- Contratación de servicios de auditoría externa para el ejercicio fiscal 2018.



Acciones:

- Se elaboraron y gestionaron cinco propuestas de proyectos a nivel nacional de las cuales cuatro fueron aprobadas para financiamiento por las instancias a las que se presentaron.
- La JIMAV fue sede de la visita de la comitiva de SEMARNAT, la Agencia Francesa de Desarrollo, presidentes municipales de Chiapas y de los directores de las Juntas de Medio Ambiente de Jalisco; lo cual contribuyó a fortalecer el intercambio de experiencias en aras de mejorar el modelo de gobernanza ambiental y desarrollo territorial implementado en Jalisco.
- Como parte de nuestra intervención en grupos de trabajo ambientales a nivel estatal, participamos en la Comisión Interinstitucional de acción ante el Cambio Climático y en el Programa de las Naciones Unidas para la Reducción de Emisiones causadas por la Deforestación y la Degradación de los bosques.
- Trabajamos en la planeación de materiales impresos distribuibles en el marco de proyectos que realizamos en colaboración con el Instituto Nacional de Desarrollo Social (INDESOL) y el Instituto Mexicano de la Juventud (IMJUVE).



Secretaría de Desarrollo
e Integración Social

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO

SEDESOL

SECRETARÍA DE
DESARROLLO SOCIAL



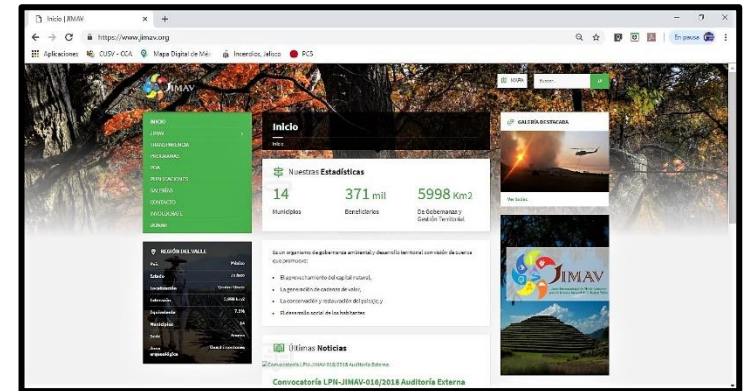
imjuve

Instituto Mexicano de la Juventud

Algunas de las instancias con quienes JIMAV creó alianzas y convenios para la implementación de acciones.

Acciones:

- Contratamos servicios profesionales para la segunda etapa de operación de nuestra página web, con lo cual también se logró que el equipo operativo de la JIMAV diseñe, publique y actualice el contenido de nuestro portal.
- Con relación a la Plataforma Nacional de Indicadores, colaboramos con entrega de información relativa a indicadores generales de las Juntas Intermunicipales de Medio Ambiente del estado de Jalisco, así como con los indicadores específicos de la JIMAV.
- Registramos a la JIMAV en la plataforma del programa “CDP Cities” proporcionando información de los 14 gobiernos locales sobre emisiones de gases de efecto invernadero y analizando los riesgos de cambio climático y las oportunidades de intervención con la finalidad de construir planes de adaptación.



Logotipo del programa “CDP Cities” (arriba); vista general de la página web de la JIMAV (abajo)

Acciones:

- Desarrollamos tres sesiones ordinarias y una extraordinaria del Consejo de Administración JIMAV, en donde presentamos los principales avances en nuestro Programa Operativo Anual, además de abordar temáticas que abonan a la coordinación intermunicipal en la resolución de problemáticas socioambientales. Así mismo, convocamos y reunimos en siete ocasiones al Comité de Adquisiciones, Bienes y Enajenaciones para desahogar distintas licitaciones públicas convocadas por la JIMAV.
- JIMAV estuvo presente en la Expo Forestal, evento organizado por la Comisión Nacional Forestal (CONAFOR) en la ciudad de Guadalajara, Jalisco; en donde se trataron temas relativos a biodiversidad, tecnología y productividad de este sector.
- Asistimos a las reuniones agendadas por el grupo de trabajo para la “Reducción de Emisiones de gases de efecto invernadero causadas por la Deforestación y Degradación de los bosques, la conservación y el incremento de las capturas de CO₂ (REDD+).



Tercer sesión Ordinaria del Consejo de Administración JIMAV. Ameca, Jalisco.



Parte del equipo adquirido para las brigadas forestales.

Acciones

- Fomentamos la formación técnica de directivos de los municipios de Tala, Teuchitlán y Ameca al gestionar su capacitación en mecanismos operadores de agua municipales.
- Asistimos a los informes de gobierno de los municipios de Magdalena, Teuchitlán y San Juanito de Escobedo.
- En conjunto con personal del ayuntamiento de Cocula, participamos en visitas de campo para diagnosticar el estado que guardan los distintos cuerpos de agua en dicho municipio, así como proponer soluciones para su saneamiento.
- Desarrollamos el taller de planeación del Programa Operativo Anual (POA) JIMAV 2019.
- Con la presencia del director, la JIMAV participó en la Comisión de Asociaciones Intermunicipales del Estado de Jalisco (CAIEJ), donde se trataron asuntos que fortalecen el modelo de gobernanza y desarrollo territorial que implementamos desde las Juntas.
- En el mes de septiembre, asistimos a la reunión mensual relativa a la Comisión de Ecología, la cual se realizó en el municipio de Magdalena, Jalisco.



Visita de inspección y diagnóstico a cuerpos de agua del municipio de Cocula, Jalisco.



Taller de planeación, Programa Operativo Anual 2019

Acciones

- Sometimos a revisión dos propuestas de financiamiento al “*Mecanismo Dedicado Específico para Pueblos Indígenas y Comunidades Locales*”, gracias al cual, en colaboración con MDE México, el Grupo Banco Mundial & Rainforest Alliance, participaremos en un intercambio de experiencias en beneficio de actores comunitarios locales pertenecientes a la región Valles, Jalisco.
- Las coordinaciones de administración y planeación participaron en reuniones con sus homólogos de las Juntas Intermunicipales de Medio Ambiente del estado de Jalisco, en las cuales se generaron consensos para mejorar la comunicación interinstitucional y la eficiencia de cada JIMA.



Instancia internacional que financiará el intercambio de experiencias a nivel Latinoamérica (arriba); participación de la JIMAV en las reuniones de administradores y planeadores de las Juntas Intermunicipales de Medio Ambiente del estado de Jalisco (abajo).

Acciones:

- En el marco de proyectos que realizamos en colaboración con el Instituto Nacional de Desarrollo Social (INDESOL) y el Instituto Mexicano de la Juventud (IMJUVE), diseñamos, imprimimos y distribuimos material educativo orientado a impactar positivamente en nuestros programas institucionales.
- Concretamos acuerdos institucionales con la organización internacional “Low Carbon”, logrando dar inicio a un diagnóstico de factibilidad para la gestión integral de los residuos sólidos urbanos de la región Valles.



PELECANUS ERYTHRORHYN-

Nombre común: Pelicano blanco americano.

En la procuración de acciones de protección a especies, se realiza la capacitación y equipamiento de la “Brigada de monitoreo de aves” dando como resultado un registro continuo y sistemático de la cantidad y especies de aves en el sitio.

Muestra de una de las postales generadas en colaboración con INDESOL para distribuir material educativo (arriba); recorrido de campo con *Low Carbon* como parte de acuerdos institucionales signados con la JIMAV (izquierda).

2. BOSQUES Y CAMBIO CLIMÁTICO

Este programa va dirigido a implementar medidas específicas de manejo sostenible de zonas con cobertura forestal o vegetación natural en aras de garantizar la conservación del patrimonio natural y la mitigación del cambio climático.

Acciones:

- Mediante trabajo conjunto entre la dirección operativa de la JIMAV, la consultoría internacional *Ingeniería y Dirección de Obras y Montaje (IDOM)* y la participación de distintas áreas municipales relacionadas a sociedad y medio ambiente, así como Organizaciones de la Sociedad Civil, instituciones de educación superior, ejidatarios, campesinos y productores locales, se ha concluido el trabajo documental y de campo que permitió la generación de la primera fase de elaboración del programa regional y los programas municipales de cambio climático.
- Las acciones concluidas permitieron sensibilizar y desarrollar las capacidades locales en cada uno de los 14 municipios que integran la región Valles en temas de cambio climático, inventarios, mitigación, resiliencia, vulnerabilidad y adaptación, gestión de información, así como el uso de metodologías actualizadas y aprobadas por instituciones competentes para la formulación de programas municipales de cambio climático.
- Tanto el programa regional como los programas municipales de cambio climático permitirán a localidades, ayuntamientos, asociaciones civiles, instancias gubernamentales y otros organismos públicos contar con un excelente instrumento de gestión de recursos humanos y económicos para la implementación de acciones relacionadas a atender las causas del cambio climático.

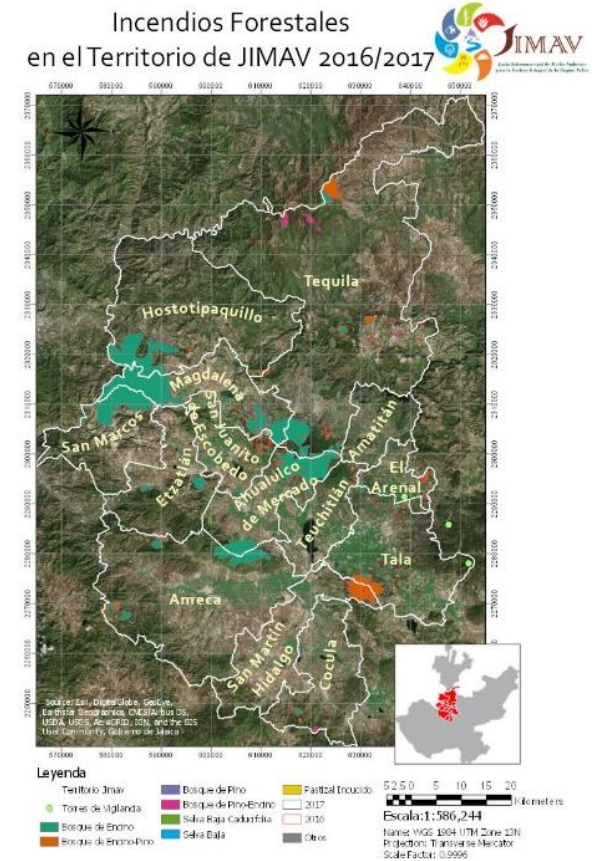


IDOM

IDOM, consultoría internacional ganadora de la licitación para la elaboración de la primera fase de la elaboración del programa regional y los programas municipales de cambio climático en el ámbito de la Junta Intermunicipal de Medio Ambiente para la Gestión integral de la Región Valles (JIMAV)

Acciones:

- A través de la creación de un Sistema de Información Geográfica (SIG), elaboramos un diagnóstico de las zonas afectadas por incendios forestales, identificando los principales tipos de vegetación dañada y potenciales sitios de reforestación.
- En relación con lo anterior, nos coordinamos con representantes de brigadas forestales de la región Valles con la finalidad de acordar el equipamiento a los brigadistas. En este sentido, realizamos la adquisición de uniformes y equipo de comunicación que permitirá a 65 combatientes mejorar su seguridad personal al momento de realizar acciones contra incendios.
- Realizamos un análisis de los instrumentos de manejo y conservación de los polígonos de áreas naturales que cuentan con alguna categoría de protección y que se encuentran al interior de la región Valles, lo cual en el corto plazo nos permitirá priorizar acciones para la preservación y desarrollo sostenible de estos sitios.



Acciones:

- Implementamos un sistema fotovoltaico que nos permitirá medir, evaluar y analizar datos de consumo y generación de energía eléctrica en edificios públicos municipales. Estos datos una vez traducidos en información compartida con los municipios, inducirá y fomentará la adopción de estos sistemas en los municipios que integran la JIMAV, además de que nos permitirá definir estrategias para el uso de energías limpias en las municipalidades que atendemos.
- En conjunto con la empresa Fortius Solar, la dirección operativa de la JIMAV coordinó con los municipios sesiones teórico – prácticas para dar lugar al Taller de capacitación intermunicipal en energía sustentable “Energía fotovoltaica en México: ventana para el desarrollo municipal”.
- En colaboración con la empresa anteriormente referida y en conjunto con los municipios involucrados, se realizó la revisión del consumo energético de los ayuntamientos que las haciendas municipales subsidian, además de verificar las condiciones que guardan los edificios públicos respecto a la viabilidad para la instalación de paneles fotovoltaicos.



Sesión teórica de capacitación intermunicipal en energía sustentable. Guadalajara, Jalisco.



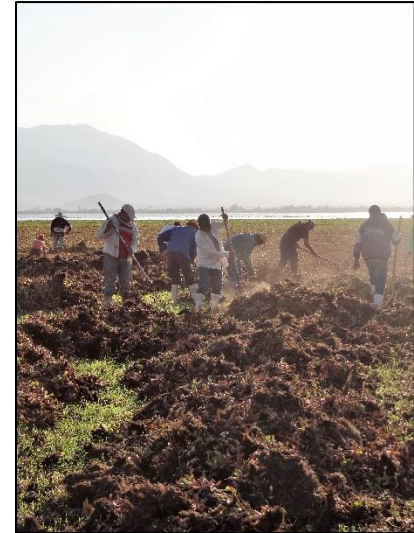
Sesión del taller de capacitación intermunicipal en energía sustentable. Acatlán de Juárez, Jalisco.

3. GESTIÓN INTEGRAL DEL AGUA

Este programa busca fortalecer las capacidades de instituciones y otros actores sociales relevantes para promover una gestión integrada de los recursos hídricos con el fin de maximizar el bienestar social y económico sin comprometer la sustentabilidad de los ecosistemas vitales para la región Valles.

Acciones:

- Desarrollamos acciones de extracción de malezas acuáticas al interior del sitio Ramsar Presa La Vega como solución a la invasión extrema que presenta la superficie de dicho humedal.
- Durante este proceso colaboraron integrantes de las tres cooperativas que desarrollan su actividad pesquera al interior del cuerpo de agua, quienes retiraron el lirio acuático mediante el uso de herramientas como gatos, bieldos y azadones.
- Así mismo, para acelerar los resultados obtenidos se mecanizó el proceso utilizando una banda extractora para cosechar el lirio acuático que se encontraba acumulado en inmediaciones de la zona restaurantera. La instalación de dicha banda extractora se concretó gracias a los acuerdos logrados entre JIMAV y la SEMADET, con el destacado involucramiento del ayuntamiento de Teuchitlán, además de la activa participación en campo de miembros pertenecientes a las tres cooperativas de pescadores.



Extracción manual de lirio acuático, Presa La Vega.



Banda extractora cosechando lirio acuático con ayuda de pescadores.
Teuchitlán, Jalisco.

Acciones:

- En colaboración con las organizaciones de la sociedad civil “Promotora de la Conservación de la Cultura y Medio Ambiente” & “Entorno Biótico”, proveímos de infraestructura, insumos, capacitación, asesoría técnica y acompañamiento para que integrantes de las cooperativas de pescadores realicen el tratamiento biológico del lirio acuático a través de su lombricomposteo, promoviendo el manejo corresponsable del sitio Ramsar Presa La Vega.
- Realizamos las gestiones necesarias y coordinamos acciones con instancias gubernamentales estatales y municipales para próximamente dar inicio al taller “Fundamentos y alcances legales de la autoridad municipal en materia de inspección ambiental y vigilancia a descargas de aguas residuales”, mismo que va dirigido a los titulares de las direcciones de agua potable, obras públicas y ecología de los 14 municipios que integran la JIMAV.
- Colaboramos con la Comisión Estatal del Agua del estado de Jalisco (CEAJ) para integrar un inventario de aguas residuales que son descargadas en el cuerpo de agua más importante de la región Valles, coadyuvando así al saneamiento del humedal Presa La Vega.



Taller impartido por la CEAJ
Teuchitlán, Jalisco.



Acciones de traslado de la maquinaria a orillas de Presa La Vega.
Teuchitlán, Jalisco.

4. DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

Este programa vincula el alto potencial de crecimiento que representa la producción agropecuaria en la región Valles, sin descuidar la importancia de aspectos ambientales, logrando así la continuidad a largo plazo de las funciones de desarrollo social y económico de este sector productivo.

Acciones:

- Los municipios de San Martín de Hidalgo y Ahualulco de Mercado fueron sede de los talleres denominados “*Transición de la producción agropecuaria tradicional a la producción climáticamente inteligente*”, a la cual asistieron productores agrícolas y ganaderos provenientes de distintas localidades pertenecientes a al menos ocho municipios de la región Valles, quienes mostraron su disposición para implementar sistemas agrosilvopastoriles en sus parcelas.
- Como parte de las acciones emprendidas durante estos talleres, llevamos a cabo actividades en campo con grupos de productores de limón (San Martín de Hidalgo) y un grupo de mujeres rurales (Ahualulco de Mercado), quienes por la viabilidad de implementar acciones en sus predios se les realizó una propuesta de zonificación para la implementación de sistemas agrosilvopastoriles.



Sesiones teóricas (arriba) y prácticas (abajo) que formaron parte del taller para el fomento de sistemas agrosilvopastoriles.

Acciones:

- La dirección técnica de la JIMAV gestionó recursos económicos ante convocatorias federales y logró captar diversos fondos para iniciar la formación de un centro de capacitación y diversificación de tecnologías ecológicas aplicadas al desarrollo rural sustentable de la región Valles; la sede actual de dicho centro es el municipio de San Juanito de Escobedo, específicamente al interior del Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTA) #230.
- De esta manera, se instalaron módulos vinculados con distintos elementos de producción agrícola, pecuaria y de manejo de residuos sólidos orgánicos, impulsando el desarrollo de competencias profesionales entre los estudiantes, quienes pertenecen a al menos 10 localidades rurales de cuatro distintos municipios de la Región Valles.



Alumnos del CBTA #230 realizando prácticas en el sistema acuicola instalado. San Juanito de Escobedo, Jalisco.



Alumnos del CBTA #230 adecuando el interior de las piletas lombricomposteras. San Juanito de Escobedo, Jalisco.

Acciones:

- Así mismo, en el Centro Universitario de los Valles (CU Valles) de la Universidad de Guadalajara, iniciamos la operación del Centro de Adiestramiento en Sistemas Acuícolas, mismo que vincula al sector estudiantil para que – en colaboración con la JIMAV, profesores e investigadores de CU Valles – logremos mejorar su formación académica a la par de fomentar la agroacuicultura en la región Valles.
- Este módulo de producción acuícola instalada en CU Valles también representa un excelente medio para promover la resiembra en presas y cuerpos de agua de la región al permitir a los estudiantes poner en práctica técnicas de producción piscícola que pueden posteriormente ser replicadas en las comunidades a las que pertenecen.
- Diseñamos material educativo en versiones impresas y digitales que formaron parte de una campaña de difusión de la NOM – 015 – SEMARNAT – SAGARPA – 2007, la cual se desarrolló en colaboración con los ayuntamientos de los municipios que integran la JIMAV



Módulo de acuicultura instalado en CU Valles. Ameca, Jalisco.



Parte frontal del tríptico diseñado por JIMAV para dar difusión a la NOM - 015

5. GESTIÓN INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS

Acciones:

- Nos vinculamos con el *Team Leader de Low Carbon Bussiness en México (LCBAM)*, – Maurizio Queirazza – representante de la Unión Europea en Madrid, España, para de manera conjunta desarrollar distintos diagnósticos y estudios de factibilidad que están siendo financiados por el programa de Low Carbon con la finalidad de dar solución a largo plazo a la gestión integral de los residuos sólidos urbanos de la región Valles.
- En este sentido, la dirección operativa de la JIMAV contactó – a través de diferentes medios – a los municipios de la región Valles y logró recopilar valiosa información sobre la manera en que los ayuntamientos gestionan la recolección, transporte y disposición final de los residuos sólidos generados en las diversas localidades que atienden, de manera que contamos con un diagnóstico que utilizamos como herramienta para encontrar vías de avanzar en la solución de este reto socioambiental.



LOW
CARBON
BUSINESS
ACTION
IN MEXICO

El director de la JIMAV en una sesión de trabajo con Low Carbon a la que asistieron directores de otras JIMAs, representantes de BANOBRAS, y de la Universidad de Guadalajara y una consultoría Española.
Guadalajara, Jalisco.



Acciones:

- Gestionamos el desarrollo del taller sobre “Normatividad ambiental”, impartido por la Procuraduría Estatal de Protección al Ambiente (PROEPA) del estado de Jalisco y dirigido a los titulares de la sindicatura, área jurídica, licencias municipales y ecología de los 14 municipios que integran la JIMAV.
- Elaboramos y presentamos ante instancias Estatales proyectos ejecutivos para la adquisición de equipo con la finalidad de mejorar la gestión de la recolección de residuos sólidos urbanos de tres municipios de la región Valles.
- El director de la JIMAV ha desarrollado reuniones con el área de sustentabilidad de la compañía CEMEX, con la intención de planear la gestión de un proyecto intermunicipal de gestión integral de residuos sólidos urbanos a implementarse en la región Valles.



Sesión del taller sobre normatividad ambiental para los municipios en la región Valles.

Etzatlán, Jalisco.



6. INFORME TÉCNICO FINANCIERO DE ACTIVIDADES 2018

A continuación, se presenta el informe detallado de las actividades que realizó la JIMAV durante 2018.

Líneas de acción	Meta	Actividades	PORCENTAJE DE CUMPLIMIENTO (ESTATUS)	DESCRIPCIÓN/JUSTIFICACIÓN DEL AVANCE	PRESUPUESTO						
					Municipal		Estatal			Otros	
					Presupuestado	Ejercido	Presupuestado	Modificado	Ejercido	Presupuestado	Obtenido
1. Fortalecimiento Institucional y Buen Gobierno											
1.1 Transparencia y rendición de cuentas	1.1.1 Establecer mecanismos e instrumentos que permitan cumplir con las obligaciones de transparencia de la Junta	1.1.1.1 Operación de la unidad de transparencia	90%	La unidad de transparencia de la JIMAV se encuentra activa al actualizar frecuentemente la información disponible en nuestra página web y en la Plataforma Nacional de Transparencia, apegándonos así al artículo 8 de la Ley de Transparencia y Acceso a la Información Pública del Estado de Jalisco y sus Municipios.	\$0.00		\$1,500.00		\$300.00	\$0.00	
		1.1.1.2 Auditoría externa	100%	Publicamos la convocatoria para la contratación de servicios de auditoría externa, ejercicio fiscal 2018; la cual fue adjudicada mediante el debido proceso a la sociedad civil "Auditores Especialistas OPD"	\$0.00		\$45,000.00			\$0.00	
		1.1.1.3 Entrega de informes parciales y final	100%	Damos certeza a nuestros compromisos institucionales a través de la entrega en tiempo y forma de los informes técnicos – administrativos parciales comprometidos ante SEMADET y	\$0.00		\$0.00			\$0.00	



				demás instancias con quien tenemos convenios de colaboración.							
		1.1.1.4 Entrega de información para el Libro blanco	100%	Se entregó la totalidad de información requerida para el libro blanco.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
		1.1.1.5 Creación de contenidos web y de materiales impresos	100%	El equipo operativo de la JIMAV diseña, publica y actualiza el contenido en nuestra página WEB. Así mismo, en el marco de convenios con el Instituto Nacional de Desarrollo Social (INDESOL) y el Instituto Mexicano de la Juventud (IMJUVE) diseñamos, publicamos y distribuimos materiales impresos para dar a conocer nuestras acciones.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
		1.1.1.6 Contratación de servicios para diseño y operación del sitio web etapa 2	100%	A inicios del mes de julio concluyó la segunda etapa de los servicios contratados para el diseño y operación de la página web, por lo que esta meta se encuentra concluida en su totalidad.	\$0.00		\$14,000.00		\$14,000.00	\$0.00	
		1.1.1.7 Seguimiento a la plataforma de indicadores de la Junta	100%	A través de reuniones y creación de contenido, nos mantenemos actualizados respecto al funcionamiento de la plataforma de indicadores de la JIMAV.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
	1.1.2 Establecer canales de comunicación efectivos entre la JIMAV y las nuevas administraciones municipales	1.1.2.1 Diseñar y ejecutar un taller de transición para los municipios que integran la JIMAV	100%	Con fecha 16 de agosto desarrollamos de manera exitosa el "Taller de transición JIMAV 2018".	\$0.00		\$115,922.00		\$-13,758.59	\$87,421.35	\$0.00



1.2 Capital Humano	1.2.1 Cumplir con las obligaciones fiscales, obrero patronales y pago de sueldos y salarios del personal técnico de la JIMAV	1.2.1.1 Sueldos, salarios y prestaciones al personal	100%	Se realizaron los pagos correspondientes a las partidas Sueldos y Salarios y prestaciones al personal del ejercicio fiscal 2018.	\$0.00	\$	1,060,000.00	\$1'025,144.41	\$0.00	
	1.2.2 Garantizar la formación del capital humano de la Junta	1.2.2.1 Capacitación del personal técnico	100%	La dirección técnica de la JIMAV ha participado en sesiones de capacitación relativos a edición, actualización y publicación de contenidos, manejo y vinculación de la dirección de correo electrónico institucional y bienes patrimoniales; además de tomar cursos del "Climate Change Learning Partnership" de la Organización de las Naciones Unidas (ONU) en temáticas de género y medio ambiente.	\$0.00	\$3,000.00	\$1,130.61	\$4,130.61	\$0.00	
1.3 Vinculación y posicionamiento intermunicipal	1.3.1 Fortalecer el modelo de gobernanza ambiental a nivel estatal	1.3.1.1 Asistencia a reuniones de la Comisión de Ecología y Medio Ambiente Región Valles	100%	Personal de la dirección operativa de la JIMAV asistió a las sesiones de la Comisión de Ecología y Medio Ambiente Región Valles, las cuales se celebraron mensualmente abordando diversos temas relacionados con la coordinación intermunicipal para atender aquellas temáticas de mayor prioridad para los municipios.	\$0.00	\$1,800.00		\$1,800.00	\$0.00	
		1.3.1.2 Participación en las sesiones del Comité técnico Presa La Vega	100%	Participamos en las sesiones del Comité Técnico Presa La Vega, dando puntual seguimiento a las acciones de saneamiento y rehabilitación de dicho humedal.	\$0.00	\$800.00		\$800.00	\$0.00	
		1.3.1.3 Participar en los grupos de trabajo	100%	Integrantes de la dirección operativa de la JIMAV participamos en la Comisión Interinstitucional de acción ante el Cambio Climático del estado de Jalisco,	\$0.00	\$3,000.00		\$2,644.23	\$0.00	

		ambientales a nivel estatal		así como en las mesas de trabajo del Programa de las Naciones Unidas para la Reducción de Emisiones causadas por la Deforestación y la Degradación de los bosques (REDD +)							
1.3.2 Posicionar a la Región Valles a nivel nacional e internacional	1.3.2.1 Gestión de proyectos intermunicipales a nivel nacional	100%		<p>Presentamos ante distintas instancias de carácter nacional diversos proyectos de beneficio intermunicipal, de los cuales dos se lograron materializar a través de los siguientes convenios:</p> <p>a) Convenio JIMAV – Entorno Biótico AC – INDESOL</p> <p>b) Convenio JIMAV – CBTA230 – IMJUVE</p>	\$0.00		\$10,000.00	\$8,000.00	\$0.00		
	1.3.2.2 Gestión de proyectos intermunicipales a nivel internacional	100%		<p>A través de la organización internacional “Low Carbon” nos fue posible tramitar un diagnóstico de factibilidad para la gestión integral de los residuos sólidos urbanos de la región Valles.</p> <p>Así mismo, registramos a la JIMAV en la plataforma del programa “CDP Cities” proporcionando información de los 14 gobiernos locales sobre emisiones de gases de efecto invernadero y analizando los riesgos de cambio climático y las oportunidades de intervención con la finalidad de construir planes de adaptación.</p> <p>Por otra parte, obtuvimos financiamiento para realizar talleres de intercambio de conocimientos gracias a gestiones realizadas ante el grupo del Banco Mundial, Rainforest Alliance y MDE México.</p>	\$0.00		\$20,000.00	\$5,469.32	\$0.00		



	1.3.3 Difundir los resultados y proyectos de la Junta	1.3.3.1 Seguimiento al sistema de información geográfica de la Junta (SIG)	100%	La ficha SIG de la JIMAV se mantuvo actualizada y periódicamente fue proporcionada a la SEMADET.	\$0.00		\$0.00		\$0.00	
		1.3.3.2 Difusión y creación de contenidos en redes sociales y página web	100%	Nuestra participación en diferentes eventos, talleres y reuniones, así como notas informativas de avances en la implementación de nuestras acciones son publicadas tanto en redes sociales (Facebook & Twitter) como en la página web de la JIMAV.	\$0.00		\$0.00		\$0.00	
	1.3.4 Vincular a la JIMAV con la iniciativa privada	1.3.4.1 Vinculación con la iniciativa privada regional en materia ambiental	100%	Involucramos a la iniciativa privada en actividades de extracción, disposición y procesamiento de lirio acuático proveniente del sitio Ramsar Presa La Vega.	\$0.00		\$1,800.00		\$499.99	\$0.00
1.4 Innovación y procesos de calidad	1.4.1 Contribuir con el Gobierno del Estado en el seguimiento, verificación y reporte del programa de Juntas Intermunicipales de Medio Ambiente	1.4.1.1 Participación en reuniones de CAIEJ	100%	Participamos en las reuniones del CAIEJ que fueron agendadas.	\$0.00		\$1,500.00		\$1,243.00	\$0.00
		1.4.1.2 Participación en reuniones de administración	100%	El coordinador de administración de la JIMAV asistió a las reuniones de administración agendadas por las JIMAs. del estado de Jalisco	\$0.00		\$2,500.00		\$200.00	\$0.00
		1.4.1.3 Participación en reuniones de planeación	100%	El coordinador de planeación de la JIMAV asistió a las reuniones de planeación agendadas por las JIMAs. del estado de Jalisco.	\$0.00		\$2,500.00		\$299.99	\$0.00
	1.4.2 Disponer de equipo, materiales y bienes necesarios para la operación de la JIMAV	1.4.2.1 Efectuar mantenimiento preventivo y correctivo de vehículos	100%	Se realizaron mantenimientos preventivos del vehículo Mitsubishi L200 propiedad de la JIMAV.	\$0.00		\$20,000.00	\$1,007.37	\$6,666.37	\$0.00
		1.4.2.2 Contratación de seguros y pago de refrendos	100%	Se realizaron los pagos requeridos para la contratación de seguro de automóviles pickup y se efectuó el pago del refrendo vehicular.	\$0.00		\$19,600.00		\$9,856.98	\$0.00



		1.4.2.3 Contratación de servicios básicos y financieros	100%	Se llevaron a cabo gestiones para la contratación de subcuentas bancarias para el desarrollo de proyectos estatales y nacionales implementados por la JIMAV	\$0.00		\$93,188.00		\$10,830.94	\$0.00	
		1.4.2.4 Adquisición de software y renovación de licencias	100%	Realizamos la actualización de licencias de los sistemas contables: NomiPaQ & SAC, así como de software antivirus & antispyware.	\$0.00		\$16,390.00		\$15,236.40	\$0.00	
		1.4.2.6 Adquisición de papelería y material de limpieza	100%	A través de la licitación pública correspondiente, se adquirieron distintos materiales de papelería requeridos para la operativización de nuestras actividades.	\$0.00		\$7,000.00		\$6,311.38	\$0.00	
1.5 Toma de decisiones y participación	1.5.1 Incentivar la participación y fortalecer mecanismos para la gobernanza ambiental en la Región Valles	1.5.1.1 Difusión de la importancia de la instalación del Consejo ciudadano	100%	En el marco del taller de transición y ante la presencia de alcaldes, representantes municipales, legisladores e instancias gubernamentales, se realizaron actividades de difusión de la participación del consejo ciudadano en el órgano de gobierno de la JIMAV.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
		1.5.1.2 Sesiones del consejo de administración y comité de adquisiciones	100%	Desarrollamos tres sesiones ordinarias y una extraordinaria del consejo de administración JIMAV 2018, además de sesionar en siete ocasiones el comité de adquisiciones para desahogar las convocatorias publicadas.	\$0.00		\$6,400.00	\$4,068.73	\$10,468.73	\$0.00	
		1.5.1.3 Taller de planeación de POA 2019	100%	Desarrollamos un taller de planeación correspondiente al Programa Operativo Anual 2019.	\$0.00		\$1,600.00		\$1,559.00	\$0.00	
		1.5.1.4 Gestión de aportaciones municipales	100%	Se realizó la solicitud de datos fiscales a los 14 municipios de la región Valles para que puedan realizar las aportaciones municipales que se estipulan en la cláusula decimosegunda del Convenio de Creación de la JIMAV,	\$0.00		\$0.00			\$0.00	



				de los cuales se recibieron las aportaciones de los municipios de Cocula, San Juanito de Escobedo y Magdalena							
		1.5.1.5 Ratificación de actas de cabildo	100%	Tras una revisión técnica del estatus de los municipios y considerando los tiempos de transición de los gobiernos municipales, en coordinación con el gobierno estatal electo se realizará una actualización al convenio de la JIMAV para impulsar la estrategia de gobernanza y desarrollo regional que como institución representamos.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
		1.5.1.6 Gestión y seguimiento de convenios y contratos	100%	<p>Dimos seguimiento a los siguientes convenios:</p> <p>a) Centro Universitario de los Valles (CU Valles), de la Universidad de Guadalajara;</p> <p>b) Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario (CBTA) # 230, San Juanito de Escobedo.</p> <p>c) Entorno Biótico AC, Organización de la Sociedad Civil</p> <p>d) Junta Intermunicipal de Medio Ambiente para la Gestión Integral de la Región Norte (JINOR) del estado de Jalisco.</p> <p>e) Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) del estado de Jalisco, en el marco de las acciones de saneamiento del humedal Presa La Vega.</p> <p>f) Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial (SEMADET) del</p>	\$0.00		\$1,500.00	\$1,500.00	\$300,000.00	\$410,000.00	0



				estado de Jalisco, en el marco de las acciones contra el cambio climático. Además de hacer cumplir los contratos con los proveedores de insumos y servicios que resultaron beneficiados a través de su participación en las convocatorias publicadas.							
		1.5.1.7 Promover un mecanismo de donaciones por parte del sector privado a partir de la página web	100%	Se diseñó una sección en la página web de la JIMAV, para promover donaciones y recibir aportaciones de la iniciativa privada para la operación de los programas de la JIMAV.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
Subtotal					\$0.00		\$1,449,000.00	\$-7,551.88	\$1,214,382.70	\$300,000.00	\$410,000.00
2. Manejo de bosques y cambio climático											
2.1 Conservación y restauración del Paisaje	2.1.1 Promover una estrategia intermunicipal para el manejo integral del fuego en zonas forestales	2.1.1.1 Estructuración y equipamiento Intermunicipal para el manejo integral del fuego.	100%	Generamos un diagnóstico de las brigadas forestales que operan en el territorio que atiende la JIMAV, el cual fue utilizado como instrumento para estructurar propuestas de equipamiento intermunicipal para el manejo integral del fuego a través del equipamiento a brigadas forestales contra incendios. Así mismo, brindamos herramienta, equipo de protección y comunicación a cinco brigadas forestales, impactando positivamente sobre 65 combatientes del fuego.	\$0.00		\$14,000.00			\$0.00	
		2.1.1.2 Elaborar un diagnóstico de zonas afectadas por incendios que se encuentren en proceso de	100%	A través de la creación de un Sistema de Información Geográfica (SIG) se elaboró un diagnóstico de la ubicación y el tipo de vegetación afectada por incendios forestales, identificando también sitios	\$0.00		\$1,500.00	\$540.10	\$2,040.10	\$0.00	



		degradación y deforestación		degradados y deforestados prioritarios a ser recuperados.							
	2.1.2 Diagnóstico de manejo y conservación de ANP's	2.1.2.1 Elaborar un diagnóstico de los instrumentos para el manejo y conservación de ANP's en la Región Valles	100%	Realizamos consulta bibliográfica de los programas de manejo de las áreas naturales protegidas existentes en territorio JIMAV y generamos un diagnóstico de lo instrumentos utilizados para la conservación de dichas áreas.	\$0.00		\$1,000.00			\$0.00	
2.2 Acción climática	2.2.1 Contar con instrumentos de planeación para la acción climática a nivel municipal y regional	2.2.1.1 Gestión para la elaboración de los programas municipales de acción climática y el plan regional de acción climática	100%	Gracias a las gestiones realizadas por la JIMAV, completamos la primera fase de elaboración del programa regional y los programas municipales de acción climática, concluyendo en documentos especializados para cada municipio y un documento integrado a nivel regional.	\$0.00		\$2,000.00	\$1,294.87	\$3,294.87	\$0.00	
2.3 Aprovechamiento del capital natural	2.3.1 Fomentar el turismo sustentable a nivel regional	2.3.1.1 Promover el enfoque de sustentabilidad en actividades turísticas y culturales	100%	Gestionamos convenios de colaboración en el que a través de organizaciones de la sociedad e instituciones regionales y de manera conjunta generamos diversos materiales para promover el enfoque de sustentabilidad en el sector turístico, así como en actividades culturales.	\$0.00		\$9,000.00	\$-1,404.45		\$0.00	
Subtotal					\$0.00		\$27,500.00	\$430.52	\$5,334.97	\$0.00	
3. Gestión integral del agua											
3.1 Cuencas, saneamiento y abastecimiento	3.1.1 Fomentar acciones para el abastecimiento, saneamiento y manejo	3.1.1.1 Gestión con CEA para la integración del inventario de descargas de aguas residuales	100%	Colaboramos con la CEA y la SEMADET en distintos recorridos de campo con la finalidad de lograr la gestión del inventario de descargas de aguas residuales al sitio Ramsar Presa La Vega, embalse prioritario para la región Valles.	\$0.00		\$1,500.00	\$1,000.00	\$1,500.00	\$0.00	

integral de cuencas											
	3.1.1.2 Participación en las mesas de los grupos de trabajo de Saneamiento y de rehabilitación de Presa La Vega	100%	Participamos en la totalidad de reuniones convocadas por el grupo de saneamiento del comité técnico de Presa La Vega; además de participar en las sesiones de la mesa de trabajo del grupo de rehabilitación.	\$0.00		\$1,000.00	\$2,516.15	\$3,516.15	\$0.00		
	3.1.1.3 Gestiones con CEA y CONAGUA para apartado presupuestal	100%	Se analizó la situación de municipios respecto a la gestión de proyectos de saneamiento de aguas y se elaboró el reporte correspondiente.	\$0.00		\$1,000.00			\$0.00		
	3.1.1.4 Capacitación técnica y legal a los ayuntamientos en materia de gestión hídrica	100%	En colaboración con la CEA del estado de Jalisco, desarrollamos el taller "Fundamentos y alcances legales de la autoridad municipal en materia de inspección ambiental y vigilancia a descargas de aguas residuales", al que asistieron autoridades de los ayuntamientos que integran la JIMAV.	\$0.00		\$8,000.00	\$404.45	\$1004.45	\$0.00		
	3.1.1.5 Gestión con SEMADET y SEDER para control de lirio acuático en Presa La Vega y Embalses Prioritarios	100%	Realizamos las gestiones necesarias ante la SEMADET para trasladar y anclar una banda extractora de lirio acuático a orillas del sitio Ramsar Presa La Vega. Se generó un plan de trabajo para iniciar acciones de extracción manual y mecánica de malezas acuáticas, en las cuales la JIMAV coordinó acciones con SEMADET, CEA, el ayuntamiento de Teuchitlán, una organización de la	\$0.00		\$1,000.00			\$0.00		



				sociedad civil, tres cooperativas de pescadores y el sector restauranero.							
Subtotal					\$0.00		\$12,500.00	\$3,920.60	\$6,020.60	\$0.00	
4. Desarrollo Rural Sustentable											
4.1 Sustentabilidad agropecuaria	4.1.1 Fortalecer las capacidades locales para el desarrollo rural sustentable	4.1.1.1 Fomento a proyectos agrosilvopastoriles	100%	Gestionamos recursos económicos y humanos ante el Programa de Coinversión Social del INDESOL, logrando captar recursos para desarrollar talleres y atender visitas de campo para fomentar entre productores agrícolas y pecuarios la adopción de sistemas agrosilvopastoriles, atendiendo con ello a varios grupos de trabajo pertenecientes a distintas localidades de los municipios de San Martín de Hidalgo, Etzatlán, Ahualulco de Mercado, Teuchitlán y Ameca.	\$0.00		\$7,000.00		\$3,688.49	\$0.00	
		4.1.1.2 Difusión de la NOM-015-SEMARNAT-SAGARPA-2007	100%	En el mes de febrero, en coordinación con SEMADET llevamos a cabo tres talleres sobre aplicación de la NOM-015-SEMARNAT-SAGARPA-2007 dirigidos a servidores públicos que tuvieron como sede los municipios de Cocula, Teuchitlán y Tequila, en estos eventos participaron un total de 37 servidores públicos y propietarios de los distintos municipios que integran la Junta.	\$0.00		\$2,000.00	\$1,000.00	\$3,000.00	\$0.00	
		4.1.1.3 Seguimiento al convenio con CESAVEJAL	100%	Como parte del seguimiento al convenio con CESAVEJAL, realizamos vinculación con la iniciativa privada en materia ambiental para buscar soluciones conjuntas al manejo de envases de agroquímicos.	\$0.00		\$0.00		\$0.00		\$0.00



		4.1.1.4 Fomento a la agro acuicultura.	100%	Proveímos insumos, capacitación, asesoría técnica y acompañamiento durante las distintas fases de desarrollo de proyectos acuícolas vinculados al sector rural como estrategia para procurar la formación integral y el desarrollo de competencias profesionales para el trabajo en beneficio de jóvenes estudiantes pertenecientes al Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario #230 San Juanito de Escobedo, Jalisco, así como del Centro Universitario de los Valles (CU Valles), de la Universidad de Guadalajara.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
		4.1.1.5 Promover actividades para la resiembra en presas	100%	En el marco de las reuniones de la Comisión de Ecología y Medio ambiente de la Región Valles en las que participa la JIMAV, se promueve el trabajo conjunto entre municipios y el coordinador regional de acuicultura y pesca para mejorar las actividades pesqueras en embalses prioritarios como Presa La Vega y Laguna Colorada.	\$0.00		\$0.00			\$0.00	
Subtotal					\$0.00		\$9,000.00	\$1,000.00	\$6,688.49	\$0.00	
5. Gestión Integral de los residuos sólidos											
5.1 Sistema intermunicipal para la gestión integral de los residuos sólidos	5.1.1 Contar con una estrategia intermunicipal para la gestión integral de los residuos sólidos	5.1.1.1 Elaborar una estrategia intermunicipal para la gestión integral de los residuos sólidos	100%	A través de reuniones con el Team Leader de Low Carbon Bussiness en México (LCBAM), - Maurizio Queirazza - hemos dado seguimiento al desarrollo de distintos diagnósticos y estudios de factibilidad que están siendo financiados por el programa de Low Carbon con la finalidad de elaborar una estrategia intermunicipal que dé solución a largo plazo a la gestión integral de los	\$50,000.00		\$2,000.00	\$2,200.76	\$3,819.76	\$0.00	



				residuos sólidos urbanos de la región Valles.							
5.1.2 Fortalecer el equipamiento e infraestructura para la gestión integral de los residuos sólidos	5.1.2.1 Elaborar proyectos ejecutivos para la adquisición de camiones, maquinaria, centro de composteo y centro de acopio	100%		A inicios del mes de junio se presentó ante SEMADET un proyecto ejecutivo de equipamiento para la gestión integral de residuos sólidos urbanos en la región Valles	\$150,000.00		\$0.00			\$0.00	
Subtotal					\$200,000.00		\$2,000.00	\$2,200.76	\$3,819.76	\$0.00	
Total					\$420,000.00		\$1,500,000.00	0.00	\$1'236,246.52	\$300,000.00	

*El apartado de ejercido se refiere al dinero utilizado del presupuesto en la actividad, justificando el porqué del gasto en relación con el porcentaje de cumplimiento.

Firma

M. en C. Christian Brígido Rivera Ibarra

Director de la JIMAV