

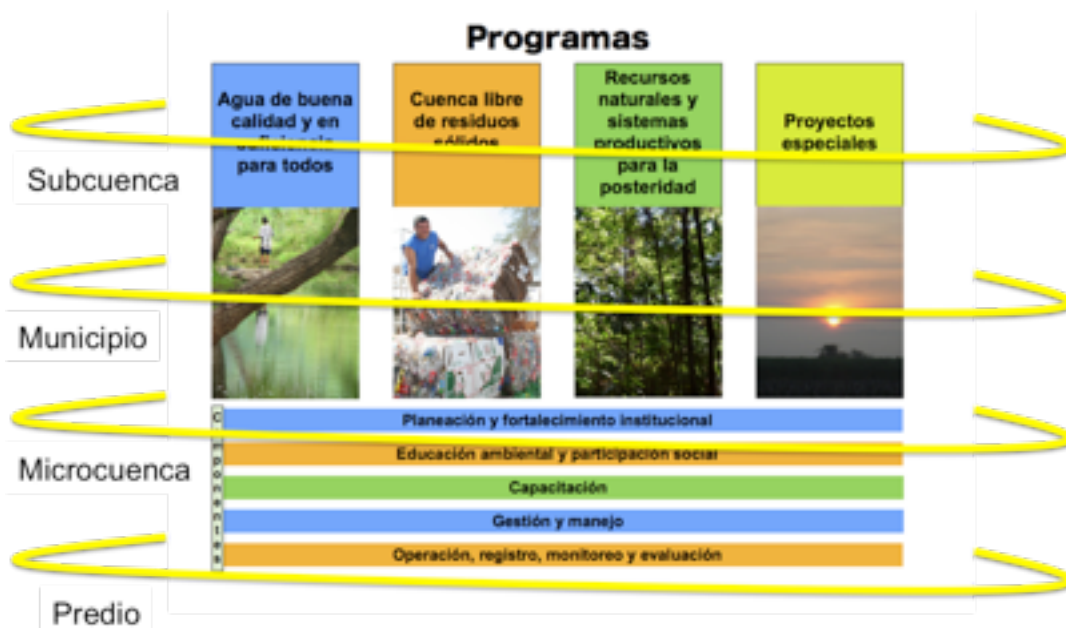
Estructura del POA 2012 y estrategia de intervención.

Con la finalidad de esclarecer la correspondencia de acciones e impactos sobre las líneas estratégicas definidas en anteriores procesos de planificación, el arreglo que se propone para el presente Plan Operativo Anual responde a los tres grandes problemas ambientales identificados en el proceso de planeación estratégica participativa (ver figura). En este sentido se sugiere la integración de los siguientes **Programas**:

- I. Agua de buena calidad y en suficiencia para todos.
- II. Cuenca libre de residuos sólidos.
- III. Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad.
- IV. Proyectos especiales.

En los que se han desarrollado acciones para alcanzar los objetivos institucionales antes descritos, orientadas por temas transversales a los programas denominados **Componentes**, que se describen a continuación:

- Planeación y fortalecimiento institucional.
- Educación ambiental y participación social.
- Capacitación.
- Gestión y manejo.
- Operación, registro, monitoreo y evaluación.



En este esquema es explícito que para lograr agua de buena calidad y en suficiencia para todos, se requiere planeación, educación, participación ciudadana, capacitación, gestión, manejo y quién se encargue de garantizar el desarrollo de las acciones para lograr el propósito y los objetivos de la institución.

Así mismo en consecuencia con el marco de gestión territorial que se ha definido desde la propia creación de la institución, la estrategia de intervención se establece a nivel de la cuenca media que incluye los territorios de los diez municipios que integran la JIRA, desde luego en el ámbito geográfico de las unidades administrativas municipales, microcuenca ó cuencas tributarias

definidas por FIRCO y adaptadas por el DERN-IMECBIO, así como los predios de productores en propiedad social y privada.

En Proyectos Especiales se inserta la propuesta de acciones de mitigación y adaptación al cambio climático global, que se abordarán desde el proyecto Acción Temprana REDD+ en la JIRA y en próximos proyectos para los cuales se buscará financiamiento específico.

Ingresos del periodo.

Fuente financiera	Monto	Programas que financia
Secretaría de Desarrollo Rural del Gobierno del Estado de Jalisco a través del Fideicomiso para la Gestión Integral de la Cuenca del Río Ayuquila (FIGICRA).	\$ 0.00	Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad. Agua de buena calidad y en suficiencia para todos. Cuenca libre de residuos sólidos. Proyectos especiales.
Municipios que integran la JIRA	\$ 240,000.00	Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad. Agua de buena calidad y en suficiencia para todos. Cuenca libre de residuos sólidos. Proyectos especiales.
Agencia Francesa de Desarrollo	\$2'219,275.40	Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad (Iniciativa Temprana REDD+ en la JIRA). Proyectos especiales.
Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza	\$749,150.00	Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad (Manejo del Fuego en la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán y cuenca del Río Ayuquila).
Ejididos (Fondos Concurrentes): Tonaya, El Jazmín, San José del Carmen y Zapotitlán	\$ 154,245.28	Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad. Agua de buena calidad y en suficiencia para todos. Proyectos especiales.
Computación en Acción (donativo en especie)	\$ 6,190.00	Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad. Agua de buena calidad y en suficiencia para todos.
Rendimientos de inversión	\$ 77,619.34	Cuenca libre de residuos sólidos. Proyectos especiales.
Total	\$3'114,820.02	

Falta por ingresar al presupuesto **\$4'307,850.66**

Egresos del periodo.

PROGRAMA	COMPONENTE	FIDEICOMISO Y MUNICIPIOS	FMCN	AFD	EJIDOS	TOTAL
AGUA DE BUENA CALIDAD Y EN SUFICIENCIA PARA TODOS	1. PLANEACIÓN Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	51,625.43				51,625.43
	2. EDUCACION AMBIENTAL Y PARTICIPACION SOCIAL	75,750.06				75,750.06
	3. CAPACITACIÓN	69,032.49				69,032.49
	4. GESTIÓN Y MANEJO	83,969.29			14,000.00	97,969.29
	5. OPERACIÓN, REGISTRO, MONITOREO Y EVALUACIÓN	31,722.76				31,722.76
SUBTOTAL		312,100.03	-	-	14,000.00	326,100.03
CUENCA LIBRE DE RESIDUOS	1. PLANEACIÓN Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	30,564.52				30,564.52
	2. EDUCACION AMBIENTAL Y PARTICIPACION SOCIAL	73,734.65				73,734.65
	3. CAPACITACIÓN	30,564.52				30,564.52
	4. GESTIÓN Y MANEJO	45,235.50				45,235.50
	5. OPERACIÓN, REGISTRO, MONITOREO Y EVALUACIÓN	15,893.55				15,893.55
SUBTOTAL		195,992.74	-	-	-	195,992.74
RECURSOS NATURALES Y PRODUCTIVOS PARA LA POSTERIDAD	1. PLANEACIÓN Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	56,427.69	17,762.37	117,514.06		191,704.12
	2. EDUCACION AMBIENTAL Y PARTICIPACION SOCIAL	20,867.86	20,892.08	77,887.23		119,647.17
	3. CAPACITACIÓN	4,974.31	20,892.08			25,866.39
	4. GESTIÓN Y MANEJO	208,812.62	36,576.55	77,887.23	14,000.00	337,276.40
	5. OPERACIÓN, REGISTRO, MONITOREO Y EVALUACIÓN	20,867.86	30,365.87			51,233.73
SUBTOTAL		311,950.34	126,488.95	273,288.52	14,000.00	725,727.81
PROYECTOS ESPECIALES	1. PLANEACIÓN Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	83,749.98				83,749.98
	2. EDUCACION AMBIENTAL Y PARTICIPACION SOCIAL	105,920.49				105,920.49
	3. CAPACITACIÓN	83,749.98				83,749.98
	4. GESTIÓN Y MANEJO	45,653.75				45,653.75
	5. OPERACIÓN, REGISTRO, MONITOREO Y EVALUACIÓN	60,455.35				60,455.35
SUBTOTAL		379,529.55	-	-	-	379,529.55
TOTAL		1,199,572.66	126,488.95	273,288.52	28,000.00	1,627,350.13

Informe descriptivo de avances en el periodo.

Programa: Agua de buena calidad y en suficiencia para todos.

Componente 1: Planeación y fortalecimiento Institucional

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Estrategia de manejo integral del agua potable y tratamiento de aguas residuales.	Organismos operadores y funcionarios municipales encargados de la gestión del agua en los diez municipios definen prioridades de acciones.	10	Actualmente se integra la información disponible para organizar y convocar a un taller de planeación.
Plan de rehabilitación / restauración de riberas.	Productores usuarios de la ribera tienen acceso a un esquema para mejorar el manejo de sus sistemas productivos.	0	Actividad que se planteó vincularla al Programa Especial de Cuencas Costeras de Jalisco manejado por la CONAFOR, sin éxito para este año 2012.
Plan de monitoreo en cauces, embalses y manantiales de la cuenca media del río Ayuquila.	Un instrumento de verificación, reporte y evaluación de la calidad ambiental fortalece las capacidades para toma de decisiones informada del CA-JIRA.	30	En proceso el desarrollo de un plan de atención a contingencias para el monitoreo de cuerpos de agua en el área de la JIRA. El Departamento de Ecología y Recursos Naturales (DERN-IMECBIO) del CUCSUR, presentó una propuesta de monitoreo y su costo para ser evaluado por el CA-JIRA.
Proyectos ejecutivos para sistemas de tratamiento de aguas residuales, co-financiados por la JIRA.	Dos procesos contribuyen al saneamiento del río Ayuquila.	25	El Consejo de Administración aprobó la asignación de \$100,000.00 para que el municipio de El Limón realice las gestiones del proyecto ejecutivo. Se realizó un recorrido con el presidente de El Limón para conocer diferentes tipos de sistemas de tratamiento y evaluar su viabilidad para el municipio.

Componente 2: Educación ambiental y participación social.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Ciudadanos que participan en acciones de monitoreo de calidad del agua y condiciones del paisaje.	5 personas fortalecen la participación ciudadana para la toma de decisiones informadas.	40	En Ejutla se encuentra activo un grupo de ciudadanos (5) que en coordinación con el Asistente Técnico del PIES, desarrolla acciones de apoyo a la JIRA. Sin embargo no se han desarrollado acciones de monitoreo de la calidad del agua.

Desarrollo de ferias ambientales y exposiciones itinerantes en los municipios de la JIRA vinculados al calendario ambiental.	30% de la población total en los municipios de la JIRA conoce de la institución y su propósito.	10	Asistencia de 11,745 visitantes a los eventos FARA y SAFIRA realizados en el río Ayuquila en la primera semana de abril en los municipios de Tolimán, Tuxcacuesco y Autlán. Se realizaron 5 eventos itinerantes con una asistencia aproximada de 550 personas.
--	---	----	--

Componente 3: Capacitación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Intercambios de experiencias para funcionarios municipales, ciudadanos y empleados de la JIRA en temas de gestión de agua.	Dos eventos fortalecen las capacidades técnicas de 10 personas gestoras de agua.	10	1 presidente municipal a Copala, Tuxcacuesco y Tonaya para ver funcionamiento de sistemas de tratamiento de aguas residuales.
Funcionarios municipales de la JIRA capacitados en temas de gestión de agua.	Diez personas en la región mejoran sus capacidades y conocimientos.	15	2 Asistentes Técnicos del PIES se encargan del tema Cultura del Agua promovido por la CEAJ y CONAGUA en los municipios de la JIRA.

Componente 4: Gestión y Manejo.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Iniciativas de gestión del agua presentadas ante la CCRAA.	Una iniciativa de la JIRA es pauta en la gestión de cuencas ante la CCRAA.	30	Se presentó la propuesta ante la CCRAA en el mes de febrero, para iniciar un proceso de regulación de concesiones de agua para uso urbano y agropecuario.
Productores que usan la ribera del Ayuquila, desarrollan un plan de rehabilitación / restauración vinculado a la estrategia REDD+.	Tres productores rehabilitan / restauran 20 hectáreas adyacentes a ribera.	0	No se presentaron solicitudes para este rubro en el Programa Especial de Cuencas Costeras de Jalisco de la CONAFOR.
Convenio de colaboración entre tres municipios para integrar un OPDI en manejo del agua.	Un convenio fortalece el modelo intermunicipal para la gestión.	30	Existe un acuerdo entre los presidentes de Tolimán, San Gabriel y Zapotitlán de Vadillo, para integrar el OPD. Se ha encomendado a la Dirección de la JIRA, apoyar en la integración de éste organismo operador.

Ampliación de la red de quioscos de agua purificada en microcuencas prioritarias.	Cinco comunidades mejoran su salud gastrointestinal y economía familiar con acceso a agua purificada de bajo costo.	0	Actualmente no se cuenta con presupuesto para el desarrollo de ésta actividad. Se preparará una propuesta para someterla a financiamiento ante instancias privadas nacionales.
Ejidos y comunidades que manejan sus bosques para garantizar la recarga de acuíferos y manantiales.	Cuatro ejidos y/o comunidades ratifican compromiso para proteger bosques.	100	Ratificación de convenios para la integración del Fondo Concurrente establecido entre la JIRA y CONAFOR para el PSAH en 2,670 hectáreas de bosques y selvas.
Actividades de restauración de riberas para prevenir inundaciones.	1 vado vehicular, 1 puente peatonal y 1.5 km de riberas restauradas.	70	En la localidad de El Rodeo hacen obras de restauración de riberas en el arroyo "El Rodeo" Se tiene un vado vehicular en uso por la comunidad. Se construye puente peatonal.

Componente 5: Operación, registro, monitoreo y evaluación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Plataformas de gestión y resolución de conflictos por contaminación de agua, coordinadas por la Dirección de la JIRA.	Una mesa de negociación fortalece la gobernanza como modelo de gestión del territorio.	10	La definición del plan de atención a contingencias por contaminación de agua en ríos y presas, conllevará a establecer una plataforma de participación con las comunidades ribereñas.
Integración y presentación de informes de avances técnico - financieros.	Dos informes de avances y un informe final aprobados por el Consejo de Administración.	30	Este informe corresponde al primer cuatrimestre del año 2012.
Diagnóstico de percepción de calidad y disponibilidad de agua para consumo humano.	Aplicación de 1,250 encuestas en los 10 municipios de la JIRA.	100	Se aplicaron 1,280 encuestas que se encuentran en proceso de análisis.

Programa: Cuenca libre de residuos sólidos.

Componente 1: Planeación y fortalecimiento Institucional

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Programa Operativo Anual por Sistema Intermunicipal de Manejo de Residuos consistente con el Plan Intermunicipal de Prevención y Gestión Integral de Residuos.	SIMAR y municipios consolidan su OPDI.	60	El SIMAR Ayuquila - Llano aún no cuenta con su POA descriptivo.
Adquisición de equipo, maquinaria y/o mobiliario urbano para el manejo de residuos.	Un tractor de orugas, un tractor agrícola, una compostadora, una pala de volteo, un vehículo de 6 ton.	10	Se realizó la gestión ante la SEMARNAT sin resultado exitoso para el año 2012.

Componente 2: Educación ambiental y participación social.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Grupos ciudadanos que participan voluntariamente en acciones de concientización y mejora de su entorno.	10 grupos que participan en acciones para mejorar el manejo de residuos.	100	10 grupos de voluntarios en cada municipio que participó en el desarrollo y éxito del segundo reciclón intermunicipal de residuos electrónicos. Dos grupos de estudiantes del municipio de Tolimán que realizaron acciones para limpiar sitios no apropiados para la disposición final de residuos sólidos en el marco del concurso de la reina de la Feria Ambiental del río Ayuquila. Un grupo de voluntarios provenientes de diferentes municipios, que participó en la Feria Ambiental haciendo difusión en el tema de manejo de residuos.
Desarrollo de ferias ambientales y exposiciones itinerantes en los municipios de la JIRA vinculados al calendario ambiental.	50% de la población total en los municipios de la JIRA conoce de los programas de separación de residuos sólidos.	80	Difusión masiva a través de spots para radio transmitidos por empresas privadas y radio Universidad de Guadalajara, perifoneo en localidades, eventos itinerantes, asistencia a medios de comunicación, visita a escuelas y pinta de bardas.

Componente 3: Capacitación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Intercambios de experiencias para funcionarios municipales, ciudadanos y empleados de la JIRA en manejo de residuos.	Dos eventos fortalecen las capacidades técnicas de 10 personas gestoras en residuos sólidos.	20	Dos nuevos integrantes del equipo del PIES capacitados en el tema.
Funcionarios municipales de la JIRA capacitados en gestión y manejo de residuos.	Diez personas en la región mejoran sus capacidades de gestión integral de residuos.	0	No se han concertado y definido los programas de capacitación para este rubro.

Componente 4: Gestión y Manejo.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Convenio SEMARNAT - SEMADES - JIRA y/o SIMAR para mejorar infraestructura y equipamiento (maquinaria y vehículos) para el manejo de residuos sólidos en los municipios.	Un convenio fortalece las capacidades para el manejo técnicamente adecuado de RSU.	75	El convenio se establece con el SIMAR Ayuquila - Valles para finalizar con la obra del Centro de Manejo Integral de Residuos. En proceso de firmas por parte del Gobierno del Estado. En proceso de firma y liberación de los recursos por \$7'540,000.00 pesos.
Presentación de iniciativa de bando municipal para el cobro por manejo de residuos especiales y/ ó peligrosos.	Acuerdo de Ayuntamiento para realizar la presentación al pleno, a fin de integrar cobro en presupuesto de ingresos 2013.	15	En proceso la integración de la iniciativa.
Producción de composta para mejorar suelos agrícolas, procesada a partir de recolección de RS orgánicos domiciliarios.	10% de residuos orgánicos en tres municipios son procesados.	20	Los municipios de Autlán (sin datos), El Grullo (62%), El Limón, Tonaya y Zapotitlán (sin datos), hacen composta de residuos orgánicos en diferentes volúmenes, conforme sus capacidades.

Componente 5: Operación, registro, monitoreo y evaluación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Integración y presentación de informes de avances técnico - financieros.	Dos informes de avances y un informe final aprobados por el Consejo de Administración.	30	Este informe corresponde al primer cuatrimestre del año 2012.

Programa: Recursos naturales y sistemas productivos para la posteridad.

Componente 1: Planeación y fortalecimiento Institucional

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Firma de convenio SEMARNAT - SEMADES - JIRA para la elaboración de un Plan Regional de Ordenamiento Ecológico del Territorio.	Un convenio fortalece las capacidades de gestión para el manejo del territorio en la JIRA.	10	Se realizó la gestión ante SEMARNAT. No hubo asignación de los recursos comprometidos en reunión sostenida con presidentes del CA-JIRA, debido al recorte de tiempo para entregar administración pública federal. Sin embargo se estableció compromiso para programar recursos para el presupuesto 2013.
Comunidades agrarias desarrollan un Plan de Ordenamiento Comunitario vinculado a la estrategia REDD+.	Tres ejidos y/o comunidades indígenas regulan el uso de la tierra y fortalecen sus capacidades de gestión.	25	Los ejidos de San Miguel Hidalgo, San Buenaventura, El Limón y Copala han solicitado el concepto de apoyo de Evaluación Rural Participativa y/o Estudios de Ordenamiento Territorial Comunitario al PECCJ 2012.
Estrategia para REDD + aprobada como instrumento y plataforma de vinculación con los dueños y poseedores de la tierra.	Unanimidad de votos a favor en el Consejo de Administración (15), fortalece la gobernanza en la JIRA.	25	En proceso integración del documento de estrategia a presentar ante el CA-JIRA.
Portafolio con las áreas prioritarias para su conservación.	Acuerdo de seguimiento para decreto en uno de los municipios.	0	No obstante que existe un portafolio de áreas, no hay avances de gestión con alguno de los municipios.
Plan de Manejo del Fuego 2012 elaborado e implementado por el Subcomité Regional y dueños y poseedores de bosques y selvas en cabeceras de cuenca.	Subcomité Regional y Consejo de Administración de la JIRA dan visto bueno a los resultados.	20	Existe el documento del Plan que no ha sido consensuado en el Subcomité Regional para el Manejo del Fuego en la cuenca del río Ayuquila, ya que no ha sesionado conforme lo esperado, debido a una mal interpretación de las funciones del Subcomité en relación con las plataformas existentes que han sido promovidas por las autoridades forestales del estado.

Análisis de degradación forestal y escenario de referencia para almacenamiento de carbono.	Una base de información local facilita la mejor toma de decisiones en implementación de REDD+.	25	Convenio específico firmado con avances en el proceso de investigación para el estudio.
--	--	----	---

Componente 2: Educación ambiental y participación social.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Ciudadanos en los municipios de la JIRA conocen de la estrategia REDD+, sus etapas de desarrollo y sus alcances.	30% de las autoridades ejidales y comunales donde existen bosques y selvas en los municipios de la JIRA participa en la estrategia REDD+.	10	Se cuenta con los materiales de difusión impresos, sin embargo por la veda electoral no se han realizado eventos de difusión de la estrategia.
Acuerdo y plan de trabajo interinstitucional para la implementación de la estrategia REDD+ en la JIRA.	Un acuerdo fortalece el modelo de gobernanza con ejercicio participativo.	15	Integración de un Comité Forestal Regional al que pertenece la JIRA con voz y voto, ante el cual se planteó la necesidad de trabajar en la planeación del desarrollo forestal en la región con amplia participación.
Ciudadanos en los municipios de la JIRA tienen información de los avances en manejo del fuego.	10% de la población total en los municipios de la JIRA conoce los avances y resultados de manejo del fuego.	20	Los promotores comunitarios y los Asistentes Técnicos del PIES, han difundido las acciones en al menos 50 localidades de los municipios de la JIRA adyacentes a zonas de riesgo por incidencia de incendios forestales.
Grupos ciudadanos que participan voluntariamente en acciones de concientización y mejora de su entorno.	Tres grupos participan realizando acciones para inhibir el uso de fuego en actividades no productivas.	0	No se ha concretado la integración de los grupos ciudadanos a pesar de los esfuerzos de difusión.
Desarrollo de ferias ambientales y exposiciones itinerantes en los municipios de la JIRA vinculados al calendario ambiental.	10% de la población total en los municipios de la JIRA conoce la estrategia de manejo del fuego y su propósito.	10	La Estrategia de Manejo del Fuego en la JIRA se ha difundido a través de los eventos masivos de difusión realizados en los municipios y ferias ambientales, para un aproximado de 1,500 personas (principalmente jóvenes y niños)

Componente 3: Capacitación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Productores en zonas rurales reconocen el fuego como herramienta de trabajo y participan en acciones de prevención de incendios.	75 productores distinguen los efectos del fuego en diferentes ecosistemas.	10	Al cierre del periodo, los promotores comunitarios contratados a través del proyecto financiado por el FMCN, apenas habían iniciado su trabajo de difusión sobre la norma de uso del fuego.
Promotores de manejo del fuego capacitados en principios básicos de manejo del fuego	5 promotores comunitarios y 2 técnicos se capacitan en principios básicos de manejo del fuego.	100	Capacitación realizada en 3 etapas, una de ellas en Villaflores Chiapas.

Componente 4: Gestión y Manejo.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Reducción de la superficie afectada por incidencia de incendios forestales.	La superficie promedio anual siniestrada por incendios forestales no se incrementa más del 10%.	75	Las condiciones climáticas han favorecido el alcance del indicador. El recuento de superficie afectada cierra hasta haber iniciado el temporal de lluvias.
Ampliación de la cobertura de pago por servicios ambientales hidrológicos en comunidades y pequeñas propiedades.	Dos propietarios mejoran el manejo en 800 ha de bosques y selvas.	35	32 solicitudes se presentaron ante CONAFOR dentro del PECCJ 2012, para Pago de Servicios Ambientales en 11,950 ha y 7 para Mejores Prácticas de Manejo en 1,933 ha. Se esperan los resultados del dictamen de proyectos.
Comunidades agrarias organizadas y con proyectos para el manejo integral de sistemas productivos vinculados a la estrategia REDD+.	Cinco comunidades que mejoran sus prácticas de manejo del territorio y sus recursos.	25	Los responsables de 41 Predios han hecho solicitud de apoyo al PECCJ 2012 para mejorar las prácticas de manejo del territorio y sus recursos. El ejido San Isidro del municipio de San Gabriel, destinó 4 hectáreas para establecer parcelas demostrativas con diferentes arreglos agroforestales para la conservación de suelos y agua.
Integración y constitución de un organismo para el manejo del Centro Reproductor de Organismos Benéficos.	Un convenio fortalece el modelo intermunicipal para la gestión.	25	Se presentó la propuesta de organización al presidente municipal de El Limón, quien funge como coordinador del proceso. En los siguientes meses se realizará un proceso de constitución por la vía de acuerdos de Ayuntamiento en los municipios participantes.

Componente 5: Operación, registro, monitoreo y evaluación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Integración y presentación de informes de avances técnico - financieros.	Dos informes de avances y un informe final aprobados por el Consejo de Administración.	30	Este informe corresponde al primer cuatrimestre del año 2012.
El Sistema de Información y Monitoreo de Incendios Forestales (SIMIF) aporta información y conocimiento que permite planificar, reportar, verificar y evaluar los resultados de las acciones de manejo del fuego y retroalimenta la toma de decisiones de manejo.	Subcomité Regional de Manejo del Fuego utiliza el SIMIF y mejora la toma de decisiones operativas.	40	En proceso la evaluación de superficies y daños ocasionados por incendios forestales. Registro de la información en el SIMIF.

Programa: Proyectos especiales.

Componente 1: Planeación y fortalecimiento Institucional

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Aprobación de un Reglamento de Ecología que rige la comunidad de municipios de la JIRA.	Municipios de la JIRA regulan las fuentes de deterioro de los recursos naturales en igualdad de condiciones.	10	En proceso la integración del documento adecuado para presentarlo ante los Ayuntamientos.
Integración y formalización de Consejos Municipales de Ecología.	Cinco Consejos Municipales de Ecología fortalecen la participación ciudadana en temas ambientales.	0	Actividad programada para el segundo cuatrimestre del año.
Documentación de la experiencia de la JIRA como propuesta de guía metodológica.	Un documento consultado por tres iniciativas de intermunicipalidades.	50	En proceso la revisión del segundo borrador del documento.

Definición de una estrategia de mitigación y adaptación al cambio climático para implementarla en los municipios de la JIRA.	Un documento para consulta, retroalimentación y mejora.	70	Actividad que no se había programado en el POA 2012. Una oportunidad de colaboración con la Universidad de Colima, facilitó la integración del documento, mismo que se encuentra en proceso de finalización.
--	---	----	--

Componente 2: Educación ambiental y participación social.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
El Consejo Ciudadano sesiona con regular frecuencia	El Consejo Ciudadano es vinculante con el Consejo de Administración de la JIRA, consolida la gobernanza.	0	No se ha logrado la integración del Consejo Ciudadano de la JIRA. No existe motivación ciudadana para responder a la convocatoria.
Integración de componentes de educación ambiental en los centros para la juventud de los municipios.	25% de los jóvenes asistentes en los centros de la juventud, interesados en temas ambientales.	0	Todavía sin resultados satisfactorios.
Escuelas modelo que desarrollan una agenda ambiental.	Tres instituciones fortalecen el PIES y la participación ciudadana en acciones propuestas por la JIRA.	100	10 escuelas de educación primaria y secundaria, una por cada municipio, donde se ha desarrollado un plan de trabajo y seguimiento de acciones que son implementadas por docentes y alumnos de los planteles.
Página web de la JIRA enriquecida y actualizada con información pertinente y pública.	5,000 visitantes exploran la página web de la JIRA en un año.	0	Se esperaba la asignación de alumnos del Tecnológico de El Grullo ó del CUCSUR Universidad de Guadalajara, interesados en prestar servicio social provenientes de carreras relacionadas con la programación de sistemas virtuales, sin éxito para este periodo del año. Habrá continuación en la búsqueda de voluntarios interesados en apoyar para mejorar la página web de la JIRA.

Componente 3: Capacitación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Plan de capacitación para funcionarios públicos municipales, actores clave y personal de la JIRA.	Agenda de capacitación e intercambios para nuevos funcionarios 2013.	10	En proceso de integración.

Empleados de la JIRA capacitados en temas de interés institucional.	Tres profesionistas mejoran sus capacidades de gestión ambiental.	100	El equipo del PIES (11 personas), dos profesores (secundaria y preescolar), tres directores de ecología y el director del SIMAR Ayuquila Valles, capacitados en técnicas y metodologías para la educación ambiental y la sustentabilidad.
---	---	-----	---

Componente 4: Gestión y Manejo.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Propuestas de proyectos presentados ante instancias públicas, privadas, nacionales e internacionales, aprobadas.	Dos convenios formalizan financiamiento de acciones de interés para las partes.	50	En proceso de revisión para firma de convenio de colaboración CONAFOR - JIRA, para implementar acciones como Agente Técnico Local de desarrollo.
Iniciativas de gestión ambiental incluyendo manejo de residuos sólidos y gestión del agua, ante el poder legislativo estatal y/o federal.	Una iniciativa aprobada por el pleno del Congreso.	30	En proceso de integración de la iniciativa para presentarla ante el Congreso del Estado.
Concertar convenios de colaboración y/o financiamiento con instituciones sociales, académicas, organismos autónomos y de cualquier orden de gobierno, para facilitar el alcance de los resultados de la JIRA.	Dos convenios formalizan los alcances institucionales y fortalecen el modelo de gobernanza.	30	En proceso de revisión convenio general JIRA - UDG. Acuerdo de colaboración con instituciones de la ZMG para integración de Comité para el Manejo de Residuos Peligrosos.

Componente 5: Operación, registro, monitoreo y evaluación.

ACCIÓN	INDICADOR	AVANCE (%)	OBSERVACIÓN
Programa Operativo Anual 2012 de la JIRA eficaz y eficientemente exitoso.	85% de cumplimiento de indicadores y presupuesto de egresos.	25	Se reconoce un avance general aproximado a lo que aquí se reporta.

<p>Convocar 12 sesiones del Consejo de Administración durante 2012.</p>	<p>90% de cumplimiento a los acuerdos establecidos.</p>	<p>35</p>	<p>Tres de cuatro sesiones del Consejo de Administración realizadas en el periodo. Alcance del 80% de los acuerdos generados. Se reconocen dificultades para llevar a cabo sesiones del Consejo con la participación de los presidentes municipales en al menos un 60%, que incide en forma negativa para la toma de decisiones consensuada.</p>
<p>Dictaminar los estados financieros, además de entregar informe a la Auditoría Superior del Estado de Jalisco y abrir a transparencia la información pública.</p>	<p>Procedimientos administrativos y ejercicio de presupuesto calificados razonablemente adecuados.</p>	<p>70</p>	<p>Se desahogó el proceso de adquisición del servicio, el despacho que resultó ganador del concurso solicitó la información relativa a la cuenta pública de la JIRA y actualmente se desarrolla el proceso de auditoría.</p>





En Colaboración con:

- *Ayuntamientos de Autlán de Navarro, Ejutla, El Grullo, El Limón, San Gabriel, Tonaya, Tolimán, Tuxcacuesco, Unión de Tula y Zapotitlán de Vadillo.*
- *Secretaría de Desarrollo Rural, Gobierno del Estado de Jalisco.*
- *Secretaría de Medio Ambiente para el Desarrollo Sustentable, Gobierno del Estado de Jalisco.*
- *Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Delegación Jalisco, Gobierno Federal.*
- *Departamento de Ecología y Recursos Naturales - IMECBIO del Centro Universitario de la Costa Sur, Universidad de Guadalajara.*
- *Comisión Nacional Forestal (CONAFOR).*
- *Gerencia Operativa de la Comisión de Cuenca del Río Ayuquila - Armería (GOCCRAA).*
- *Dirección de la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (DRBSM-CONANP).*
- *Fondo Mexicano para la Conservación de la Naturaleza AC (FMCN).*
- *Agencia Francesa de Desarrollo (AFD).*
- *Fundación Manantlán para la Biodiversidad de Occidente AC (MABIO).*
- *Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) Distrito V El Grullo.*
- *Asociación Regional de Silvicultores en Autlán.*
- *Servicios Técnicos Forestales S. C.*
- *Ejidos Tonaya, El Jazmín, Zapotitlán, San José del Carmen, San Isidro.*

Equipo en la Dirección de la JIRA:

Arturo Pizano Portillo
Director de la JIRA.

Ana Lucila Ramírez Gutiérrez e Irma Aréchiga Guzmán
Coordinación Administrativa.

Alonso Zamora Villaseñor
Coordinación de Planeación.

Diego Iván Anguiano
Jefe Operativo de Proyectos.

Vanessa M. Palacios Castillo
Coordinación del PIES

Samuel García Robles y Jaime Hernández Murillo
Coordinación de Manejo Forestal y
Microcuencas Prioritarias

David Salvador Escandón Sandoval y Alejandro Zermeño Rodríguez*
Proyecto Acción Temprana REDD+ en la JIRA

Ana Paola Arévalo Uribe, Rocío Yunuén Rodríguez Prado, Araceli Fernández Torres, Francisco Barbosa Mesa, Sergio Arturo Roblada Mancilla, Eduardo Guerrero Blancas, Quetzalpili Robles Saray, Omar Haro, Daniel Camberos Novoa, David Puga.
Asistentes Técnicos del PIES.

Irving Eduardo Rubí León**
Director del SIMAR Ayuquila Valles

Carlos Jiménez Garma**
Encargado de la Dirección del SIMAR Ayuquila Llano

Enrique Hernández**
Asistente Administrativo de los SIMAR

Salarios financiados en su totalidad y/o parcialmente por la siguientes fuentes de financiamiento:
*Agencia Francesa de Desarrollo
**SIMAR Ayuquila Valles y Ayuquila Llano