



|Anexo 1.

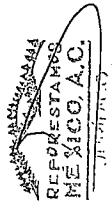
Programa de trabajo del Área de "Formación Natural de Interés Estatal Barrancas de los Ríos Santiago y Verde", durante el ejercicio fiscal 2017.

Antecedentes

Con fecha 20 de diciembre de 2016 se publicó en el Periódico Oficial El Estado de Jalisco el decreto por el que se establece Área Natural Protegida, bajo la categoría de Formación Natural de Interés Estatal "Barrancas de los Ríos Santiago y Verde" con una superficie de 21,383.08 ha, ubicada en los municipios de Acatic, Cuquío, El Salto, Guadalajara, Ixtlahuacán del Rio, Juanacatlán, Tepatitlán de Morelos, Tonalá y Zapotlanejo.

Objetivo General

Contribuir a la permanencia de los servicios ambientales que aporta el Área de Formación Natural de Interés Estatal "Barrancas de los Ríos Santiago y Verde", mediante el otorgamiento de apoyo con acciones y/o servicios, con igualdad de oportunidades para las mujeres y hombres de ejidos, comunidades y pequeños propietarios, con territorio dentro y en sus zonas de influencia, para la realización de proyectos y acciones de protección, conservación, restauración y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.



Objetivos específicos.

- Promover el desarrollo sostenible de las localidades asentadas en el Área de Formación Natural de Interés Estatal "Barrancas de los Ríos Santiago y Verde", fomentando la implementación de acciones de conservación y prácticas de actividades productivas alternativas apropiadas a las características ecológicas y ambientales.
- Fortalecer las capacidades locales de gestión, a través de la participación equitativa de mujeres y hombres en la planeación y programación de las acciones conservación en torno a objetivos comunes para la conservación y el desarrollo sostenible de las localidades.

Metas

Dentro de las diferentes actividades o proyectos encaminados en atender los objetivos deberán, sujetarse a los tipos de proyecto que se enlistan en la tabla 1.

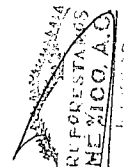
Concepto de apoyo	Tipo de actividad o proyecto	Unidad de medida
-------------------	------------------------------	------------------



Reforestamos



21	Prácticas de conservación y restauración	1	Represas de piedra acomodada	M ³
		2	Mantenimiento de brechas y veredas	Km
		3	Reforestaciones con especies nativas	Ha
		4	Protección y rehabilitación de manantiales	Manantial
2	Manejo del fuego	1	Apertura de brechas cortafuego	Km
		2	Equipamiento de brigadas voluntarias	Lote
6	Proyectos productivos sustentables	1	Establecimiento de Aplarlo	Colmenas
		2	Proyectos ecoturísticos integrales que contemplen: senderos interpretativos con señalización y zonas de acampado.	Km (4 letreros, 1 estación)
				Proyecto (plano y descripción de la obra)
			M ² (zona de acampado)	
		3	Proyectos productivos bajo técnicas orgánicas y técnicas silvopastoriles en parcelas con uso agropecuario que considere cercos vivos, banco de proteínas e insumos para semiestabular.	Ha (Técnicas orgánicas)
		4	Construcción y manejo de estufas ahorradoras de leña y ollas solares.	Ha (Silvopastoril)
Pieza (Estufa)				
	Pieza (olla)			
5	Establecimiento de biodigestores.	Infraestructura		
6	Fortalecimiento de unidades de manejo para la conservación de la vida silvestre (UMAS)	Infraestructura y/o equipo		
6	Fortalecimiento de capacidades	1	Guía turístico de naturaleza	Taller
		2	Conformación y equipamiento de grupos voluntarios comunitarios para vigilancia y difusión.	Capacitación
				Equipo
		3	Conformación y equipamiento de grupos voluntarios comunitarios para el monitoreo de especies silvestres y difusión.	Capacitación
				Equipo
		4	Capacitación de brigadas voluntarias para manejo del fuego.	Curso
5	Capacitación para la producción sustentable.	Curso		
6	Intercambio de experiencias exitosas	Viaje 25 personas		
1	Conocimiento	1	Monitoreo y conservación de especies prioritarias	Estudio





Refrestamos



Gestión y participación social	Talleres para la conformación y fortalecimiento del Consejo Asesor y los comités locales para la gestión de las áreas de conservación.	1	Integración de Consejo y comités locales
Cultura ambiental	Diseño y elaboración de señalética y colocación	1	Lote (20 letreros)
	Curso, campaña y/o taller de sensibilización y cultura ambiental.	2	Curso / taller campaña
	Generación de materiales de apoyo y difusión.	3	Lote de material de difusión

Beneficios que se persiguen

Apoyar a pequeños propietarios (hombres y mujeres mayores de 18 años), Ejidos y Comunidades Indígenas, Grupos organizados y Cooperativas legalmente constituidas, para desarrollar actividades de conservación, restauración y preservación de los recursos naturales, en el Área de Formación Natural de Interés Estatal "Barrancas de los Ríos Santiago y Verde".

Los apoyos serán otorgados sin distinción de género, raza, etnia, credo religioso, condición socioeconómica u otra causa que implique discriminación.

Los recursos financieros requeridos para su ejecución

Del total de los recursos asignados al **ÁREA DE FORMACIÓN NATURAL DE INTERÉS ESTATAL "BARRANCAS DE LOS RÍOS SANTIAGO Y VERDE"**, se destinará el 20% para operación e instrumentación del **"PROGRAMA DE TRABAJO"**, y el 80% para el desarrollo de los proyectos beneficiados.

Porcentaje	Cantidad	Concepto	Actividades
20%	\$300,000.00	Gasto Operativo y administrativo	Contratación de Técnicos especialistas
			Capacitación
			Supervisión
			Seguimiento
			Viáticos (Combustible, hospedaje, alimentos)
			Elaboración e integración de reportes
			Consumibles
			Adquisición y mantenimiento de equipo
Gastos necesarios para el desempeño de sus obligaciones como Organismo Técnico			

JALISCO
 GOBIERNO DEL ESTADO
 SECRETARÍA DE AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
 DIVISIÓN DE MANEJO Y MONITOREO



80%	\$1'200,000.00	Proyectos de conservación y manejo	Prácticas de conservación y restauración, Manejo del fuego, Proyectos productivos sustentables, Fortalecimiento de capacidades, Conocimiento, Gestión y Participación social, Cultura ambiental
-----	----------------	------------------------------------	---

Las cantidades asignadas para el desarrollo de proyectos productivos beneficiados deberán atender a los montos máximos señalados en la siguiente tabla

Concepto de apoyo	Tipo de actividad o proyecto	Monto máximo
Prácticas de conservación y restauración 3	Represas de piedra acomodada 1	\$105,000.00
	Reforestaciones con especies nativas 2	\$27,000.00
	Protección y rehabilitación de manantiales 3	\$47,000.00
Manejo del fuego 2	Apertura de brechas cortafuego 1	\$35,000.00
	Equipamiento de brigadas voluntarias 2	\$96,000.00
Proyectos productivos sustentables 1	Establecimiento de Apiario 1	\$140,000.00
	Proyectos ecoturísticos integrales que contemplen: senderos interpretativos con señalización y zonas de acampado. 2	\$322,000.00
	Proyectos productivos bajo técnicas orgánicas y técnicas silvopastoriles en parcelas con uso agropecuario que considere cercos vivos, banco de proteínas e insumos para semiestabular. 3	\$126,500.00
	Construcción y manejo de estufas ahorradoras de leña u ollas solares. 4	\$54,000.00
Fortalecimiento de capacidades 2	Capacitación de brigadas voluntarias para manejo del fuego 1	\$20,000.00
	Gufa turístico de naturaleza 2	\$45,000.00
Conocimiento 1	Monitoreo y conservación de especies prioritarias 1	\$40,000.00
Cultura ambiental 2	Curso, campaña y/o taller de sensibilización y cultura ambiental. 1	\$118,500.00
	Generación de materiales de apoyo y difusión. 2	\$24,000.00
Subtotal		\$1'200,000.00
9 Gasto operativo y administrativo		\$300,000.00
Gran Total		\$1'500,000.00

444
 REFORESTAMOS
 MEXICO
 1 2011

Cronograma de actividades

Conforme al artículo 15 de las Reglas de Operación para el programa de Áreas naturales Protegidas de carácter Estatal, Sitios Ramsar y otras modalidades de



conservación del Estado de Jalisco para el ejercicio fiscal 2017, publicadas en el periódico Oficial "El Estado de Jalisco" el 30 de marzo de 2017, la Secretaría de Medio Ambiente y Desarrollo Territorial, eligió como Organismo Técnico-Operador (OTO) para la operación de los recursos correspondientes al **ÁREA DE FORMACIÓN NATURAL DE INTERÉS ESTATAL "BARRANCAS DE LOS RÍOS SANTIAGO Y VERDE"**, a la Asociación Civil Reforestamos México, la cual desempeñará sus funciones conforme al siguiente cronograma de actividades:

Actividad	Responsable	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
Publicación de convocatoria	REFORESTAMOS MÉXICO A.C. y SEMADET								
Vigencia de la convocatoria	SEMADET								
Recepción de solicitudes	REFORESTAMOS MÉXICO A.C.								
Evaluación de proyectos	Comité de dictaminación								
Selección de beneficiarios y emisión de la resolución	Comité de dictaminación								
Notificación de la resolución a los beneficiarios en los estrados de la SEMADET	SEMADET								
Firma de acuerdo entre los beneficiarios y el OTO	REFORESTAMOS MÉXICO A.C.								
Ejecución de obras y/o proyectos	REFORESTAMOS MÉXICO A.C.								
Informes trimestrales y final.	REFORESTAMOS MÉXICO A.C.								
Supervisión	REFORESTAMOS MÉXICO A.C. y SEMADET								
Entrega de resultados	REFORESTAMOS MÉXICO A.C.								
Acta de finiquito de proyectos	REFORESTAMOS MÉXICO A.C.								
Visto bueno de proyectos finiquitados	SEMADET								

Validó por "LA SEMADET"

Validó por "REFORESTAMOS MEXICO A.C."



Reforestamos

Ing. Daniel Arcadio Gutiérrez Ramírez
Director de Áreas Protegidas y Especies
Prioritarias



C. Ernesto Herrera Guerra
Director General de Reforestamos
México A.C.