

CONVENIO DE COOPERACIÓN QUE CELEBRAN POR UNA PARTE EL FIDEICOMISO PARA LA ADMINISTRACIÓN DEL PROGRAMA DE DESARROLLO FORESTAL DEL ESTADO DE JALISCO (**FIPRODEFO**), REPRESENTADO POR SU GERENTE, SR. ANDRÉS ZERMEÑO BARBA Y POR LA OTRA LA ASOCIACIÓN DE SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C., DE LA UNIDAD DE MANEJO FORESTAL NUMERO IX (**UMAFOR SIERRA OCCIDENTAL**), REPRESENTADA POR SU PRESIDENTE, EL PROFR. JUAN JOSÉ CONTRERAS GONZALEZ, AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS

DECLARACIONES

DE FIPRODEFO

PRIMERA DECLARA EL SR. ANDRÉS ZERMEÑO BARBA, GERENTE, QUE **FIPRODEFO**: ES UN FIDEICOMISO LEGALMENTE CONSTITUIDO EN NACIONAL FINANCIERA, S.N.C., POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO Y EL CONSEJO AGROPECUARIO DE JALISCO, A.C., EL DIA 9 DE JUNIO DE 1998, CON EL FIN DE LLEVAR A CABO EL PROGRAMA DE DESARROLLO FORESTAL DE JALISCO.

SEGUNDA LA FINALIDAD DE **FIPRODEFO** ES LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS, PROYECTOS, Y ACCIONES QUE IMPULSEN EL PROGRAMA DE DESARROLLO FORESTAL SUSTENTABLE DEL ESTADO DE JALISCO, DE ACUERDO CON LOS OBJETIVOS Y ESTRATEGIAS SEÑALADOS EN EL PLAN ESTATAL DE DESARROLLO 2007-2012, PARA EL SECTOR FORESTAL.

TERCERA QUE **FIPRODEFO** EN SU PROGRAMA DE ACTIVIDADES TIENE INCLUIDO EL APOYO PERMANENTE A LAS UNIDADES DE MANEJO FORESTAL EN EL ESTADO DE JALISCO, DE ACUERDO CON LAS NECESIDADES QUE EXPRESAMENTE SE LE MANIFIESTEN.

CUARTA QUE TIENE SU DOMICILIO EN BRUSELAS # 626, COL. MODERNA EN GUADALAJARA, JALISCO, Y QUE CUENTA CON EL R.F.C. FAP-980609-Q96.

DE "SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C.", UMAFOR NO. IX SIERRA OCCIDENTAL

PRIMERA QUE ES UNA ASOCIACIÓN CIVIL, SIN FINES DE LUCRO, CONSTITUIDA POR SILVICULTORES TITULARES DE APROVECHAMIENTOS FORESTALES CON VIGENCIA O EN RECESO CON ÁMBITO DE ACCIÓN DENTRO DE LA UMAFOR IX

DENOMINADA "SIERRA OCCIDENTAL" EN EL ESTADO DE JALISCO.

SEGUNDA QUE REQUIERE CUMPLIR CON LO ESTABLECIDO EN LA LEY GENERAL DE DESARROLLO FORESTAL SUSTENTABLE EN EL ARTÍCULO 112 Y EN SU REGLAMENTO, EN ARTÍCULO 85, POR LO QUE SOLICITA FORMALMENTE EL APOYO DE FIPRODEFO EN LOS TEMAS QUE SE DEFINEN EN LA CLÁUSULA PRIMERA..

TERCERA QUE CUENTA CON ACTA CONSTITUTIVA PROTOCOLIZADA ANTE EL NOTARIO PÚBLICO NÚMERO NO.1 LIC. LEOPOLDO GONZALEZ PADILLA DE LA CIUDAD DE MASCOTA, JALISCO Y DOMICILIO FISCAL Y OFICIAL EN CALLE LÓPEZ COTILLA NÚMERO 116-A, MASCOTA JALISCO.

EN VIRTUD DE LAS ANTERIORES DECLARACIONES AMBAS PARTES TIENEN INTERES EN SUSCRIBIR EL PRESENTE CONVENIO DE COOPERACIÓN CON LAS SIGUIENTES:

CLAUSULAS

PRIMERA EL **FIPRODEFO** SE COMPROMETE A PROPORCIONAR A LA ASOCIACIÓN, LA SIGUIENTE INFORMACIÓN EN FORMATO VECTORIAL, O EN SU CASO EN FORMATO GRID, QUE ES UTIL PARA LA INTEGRACIÓN DE SU ESTUDIO REGIONAL (ERF):

1. Vectoriales de los municipios.
 2. Vectoriales de caminos, infraestructura, centros poblacionales.
 3. Vectoriales de cuerpos de agua.
 4. Altimetría
 5. Cubierta vegetal: por géneros; por densidades; por estimación de volúmenes.
 6. Uso actual de suelo
 7. Grados de erosión
 8. Tipos de erosión
 9. Temperatura medias mensuales
 10. Humedad relativa
 11. Precipitación
 12. Tipo de suelos.
 13. Zonificación forestal
- Adicionalmente a la información anterior le agradecería nos fuera proporcionada la información que a continuación se señala en los cuadros, y que sería para utilizarse en la elaboración del ERF de la UMAFOR Mascota:

Resumen de Superficies Forestales de la Unidad de Manejo Forestal Mascota

Región/UMAFOR	Superficie arbolada ha				Otras áreas forestales ha				Total Ha
	Bosques	Selvas	Reforestación y plantaciones	Total	Vegetación de zonas áridas	Vegetación hidrófila y halófila	Otras	total	
Inventario Forestal Periódico 1994 UMAFOR 10 (1410)									
INF, 2000 UMAFOR 10 (1410)									
FIPRODEFO UMAFOR 10 (1410)									
Total									

Inventario forestal (superficies, existencias, incrementos)

Superficie por Tipos Forestales de la UMFOR Mascota (hectáreas)

Tipo de vegetación y uso del suelo	Superficie ha (1994) INFP	Superficie ajustada ha (2002)	Porcentaje	Inventario FIPRODEFO 2006	Producción alta y media de clima templado frío	Producción alta y media de selvas	Vegetación de zonas áridas	Terrenos de productividad baja	Selvas medias y altas de protección	Manglar y Mesófilo
Pino abierto										
Pino cerrado										
Oyamel abierto										
Oyamel cerrado										
Otras coníferas cerrado										
Pino y encino abierto										
Pino y encino cerrado										
Bosque fragmentado										
Bosque mesófilo										
Bosque de encino abierto										
Bosque de encino cerrado										
Selvas altas y medianas										
Selvas bajas										
Selva con palmar natural										
Selva de galería										
Selva fragmentada										
Selvas bajas degradadas										
Plantaciones										
Total arbolado										
Mezquitales y huizachales										
Subtropical										
Xerofilo										
Total vegetación de zonas áridas										
Vegetación hidrófila										
Vegetación halofila										
Manglares										
Áreas perturbadas										
Áreas perturbadas										
Total forestal										
Otras áreas										

Las existencias volumétricas totales de madera estimada con base en las superficies anteriores, y datos de volumen del inventario forestal FIPRODEFO y/o estudios elaborados en la región, así como observaciones de campo.

Existencias volumétricas en bosques:

Municipio	Coníferas Volumen total M ³		Coníferas y latifoliadas Volumen total M ³		Plantaciones Forestales Volumen total M ³	Total Volumen total M ³
	Abierto	Cerrado	Abierto	Cerrado		
Mascota						
Talpa de Allende						
San Sebastián del Oeste						
Atenguillo						
Mixtlán						
Guachinango						
Total de la UMAFOR:						

Existencias volumétricas en selvas:

Municipio	Selvas altas Volumen total M ³		Selvas medianas Volumen total M ³		Selvas bajas Volumen total M ³	Otras asociaciones Volumen total M ³	Total Volumen total M ³
	Abierto	Cerrado	Abierto	Cerrado			
Mascota							
Talpa de Allende							
San Sebastián del Oeste							
Atenguillo							
Mixtlán							
Guachinango							
Total de la UMAFOR:							

Existencias Totales de Madera en Bosques y Selvas (M3 Rollo) de la UMAFOR Mascota

Tipo Forestal	Superficie ha	Volumen en m3/ha	Existencias (M3 rollo)
Coníferas			
Coníferas y Latifoliadas			
Latifoliadas			
Bosque fragmentado			
Total Bosques			
Selvas Altas y Medias			
Selvas Bajas			
Total Selvas			
Total Bosques y Selvas			

Existencias Maderables Totales por Tipo Forestal de la UMAFOR Mascota.

Tipo de Vegetación	Volumen	Biomasa	Área	Volumen	Biomasa
	m ³ / Ha	Ton / Ha	Ha	Total	Total
Bosque de Pino					
Bosque de Oyamel					
Bosque de Táscate					
Bosque de Pino-Encino					
Bosque de Encino					
Bosque Mesófilo de Montaña					
Selva Mediana					
Selva Baja					
Matorral Subtropical					
Selva con Palmar Natural					
Mezquital-Huizachal					
Total					

Incremento en Volumen de Madera de Coníferas de la UMAFOR Mascota (Estimado)

Formación	Superficie ha	Incremento en volumen en M ³ /ha	Incremento en volumen total M ³
BOSQUES			
Coníferas cerradas			
Coníferas y latifoliadas cerradas			
Promedio en bosques cerrados			
Coníferas abiertas			
Coníferas y latifoliadas abiertas			
Promedio en bosques abiertos			
Total			

Zonificación Forestal de la UMAFOR Mascota.

Zonas forestales	Categorías	Superficies ha	
Zonas de conservación y aprovechamiento restringido o prohibido	Áreas naturales protegidas		
	Áreas de protección		
	Áreas arriba de 3000 msnm		
	Terrenos con pendientes mayores a 100%		
	Manglares y bosques mesófilos de montaña		
	Vegetación de galería		
	Selvas medias y/o altas		
	Total conservación		
Zonas de producción	Terrenos arbolados forestales de productividad alta y media de clima templado frío		
	Terrenos arbolados forestales de productividad alta y media de selvas medianas		
	Terrenos forestales arbolados de productividad baja		
	Vegetación de zonas áridas		
	Terrenos adecuados para plantaciones comerciales	Plantaciones de coníferas	
		Plantaciones de Eucalipto	
		Plantaciones de especies tropicales	
		Total Plantaciones	
	Total Producción		
Zonas de restauración	Terrenos Forestales Degradados		
Total forestal	Total Forestal		
No forestal	Uso agropecuario y otros usos		
Total UMAFORI	Superficie Total UMAFOR		

SEGUNDA LA ASOCIACIÓN DE "SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C.", DE LA UMAFOR IX SIERRA OCCIDENTAL, ACEPTA DAR EL CRÉDITO CORRESPONDIENTE POR LA INFORMACIÓN DE FIPRODEFO UTILIZADA EN SU ERF

TERCERA LA ASOCIACIÓN DE "SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C.", SE COMPROMETE A LEVANTAR, DURANTE LAS SALIDAS A CAMPO DE SUS TRABAJOS NORMALES, LA INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA PARA LA VALIDACIÓN DEL MAPA DE COBERTURAS DE SUELO QUE CONSTRUYE EL FIPRODEFO. ESTA INFORMACIÓN SE

RECABARÁ CON LA METODOLOGÍA Y FORMATOS YA PROPORCIONADOS A LA ASOCIACIÓN.

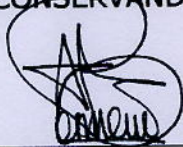
CUARTA LA ASOCIACIÓN DE "SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C.", TAMBIÉN ACEPTA PROPORCIONARLE OTRA INFORMACIÓN FORESTAL GEOREFERENCIADA QUE HAYA SIDO LEVANTADA PARA EL ERF.

QUINTA **FIPRODEFO** DARA A LA ASOCIACIÓN DE "SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C.", LA ASESORIA NECESARIA PARA PODER UTILIZAR LA INFORMACIÓN QUE LE PROPORCIONE.

SÉXTA **FIPRODEFO** SE COMPROMETE A ENTREGAR LA INFORMACIÓN REQUERIDA A NOMBRE DE "SILVICULTORES UNIDOS DE LA SIERRA OCCIDENTAL DE JALISCO A.C." AL INGENIERO **CONRADO SANDOVAL ECHAURI** EN SU CARÁCTER DE ASESOR TÉCNICO FORESTAL DE ESTA ASOCIACIÓN REGIONAL.

SEPTIMO **FIPRODEFO** NO SE COMPROMETE A PROPORCIONAR EL SOFTWARE REQUERIDO PARA EL MANEJO DE LA INFORMACIÓN.

LEÍDO EL PRESENTE CONVENIO POR LOS PARTICIPANTES Y ESTANDO DE ACUERDO CON SU CONTENIDO, LO RATIFICAN Y FIRMAN EN GUADALAJARA, JALISCO EL DÍA 31 DE OCTUBRE DE 2007 EN 2 EJEMPLARES, CONSERVANDO UNA COPIA CADA UNA DE LAS PARTES.



SR. ANDRÉS ZERMEÑO BARBA

Gerente de FIPRODEFO



PROFR. JUAN JOSÉ CONTRERAS

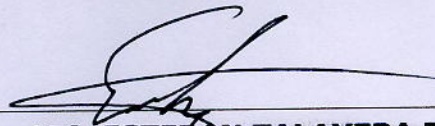
GONZALEZ

Presidente de "Silvicultores Unidos de la Sierra
Occidental de Jalisco, A.C." UMAFOR IX



ING. LUIS JORGE FLORES R.

Testigo



LIC. ESTEBAN TALAVERA Z.

Testigo