

INSTITUTO NACIONAL DE BOSQUES PLAN DE MANEJO FORESTAL

Licencia de aprovechamiento forestal PMF coníferas y mixtos hasta 5 ha

	comiciae y mixtos nasta e na									
I. PROPIETAR	ios									
Nombre	Tipo de I	de	ntificación		No. Identificación					
Julieta Violeta	DPI	DPI			1968-38762-0101					
Leticia Cardona			DPI	DPI			1111-11111-1111			
IV. INFORMA	CION DE (CONTACTO	-				-			
Dirección	4 calle 5	-80 zona 1								
Departamento GUATEMALA		ATEMALA		Municipio)	SAN JOSÉ PINULA			
Telefóno Domicilio		66897487		Telefóno			0			
Celular		32948768		С	Correo julietasa		gastume@gmail.com			
II. DATOS DE	II. DATOS DE LAS FINCAS									

Ubicac	ción p	olítica:	FI	NCA SIN NON	/IBRE									
Aldea:														
Depart	ameı	nto: GUATEMALA						Municipio: SAN J			JOSÉ PINULA			
Tipo de documento de propiedad:					Certificación de propiedad		Fe			nisión:	05	5/01/2017		
No. Fin	No. Finca: 6074 Folio: 74						74				Libro:		313	
De:	GUA	TEMAL	A											
Nombre	e:	FINCA	RODO	LFO										
Ubicacion GTM (WGS 84) Norte (Y)					1605	121	Oes	ste (X)					511000	
Área T	Área Total: 8.23 ha.													
Ubicac	Ubicación política: Guatemala													
Aldea:	A	Aldea												
Depart	ameı	nto:	GUA	TEMALA			Mur	nicipio	o: SA	۸N .	JOSÉ PIN	NUL	_A	
Tipo de	doc	umento	de pro	piedad:	Certificación de propiedad	e la			Fecha	En	nisión:	09)/04/2017	
No. Fin	ca:	34			Folio:	889					Libro:		9898	
De:	Gua	te												
Nombre	e:	FINCA	2											
Ubicaci	ion G	TM (WC	SS 84)	Norte (Y)		1694	809	Oes	ste (X)					507621
Área T	Área Total: 10.00 ha.													
III. ARE	AS													
Finca Tipo de Bosque					Bosque	Clase de Desarrollo					Especie	es		
FINCA	ROE	OLFO		Conífera							PINUM	11		
FINCA	2													

Uso actual de la finca	Área en has	%
Forestal	0.66	8.02
Agricultura	1.91	23.21
Ganaderia	0.00	0.00
Agroforestal	5.66	68.77
Otros	0.00	0.00
	Superficie con bosque	
Área con Bosque	0.66	ha
Área a Intervenir	0.45	ha
Área de Protección	0.21	ha
Criterios de Protección	Área (ha)	%
Pendiente	0.00	0.00
Profundidad	0.00	0.00
Pedregosidad	0.00	0.00
Anegamiento	0.00	0.00
Bosque de galeria	0.21	100.00
Bosque de galeria Especies protegidas	0.21 0.00	100.00

Tiempo Ejecución del Plan de manejo forestal			5 años						
Tiempo Ejecución de la extracción			8 años						
Volumen a extraer 152.71 m3/rodal				Sistema de corta Corta Fina					
Incremento a	Incremento anual 2.18 m3/ha/año			Corta anual permisible		10.18 m3/ha/año			
Especies a n	nanejar	PINUMI	Sistema de repoblación forestal Planta			Plantación			
Tipo de garantia GARANTÍA FIDUCIARIA									
V. CARACTE	RISTIC	AS BIOFISICAS							
Altitud:	1700	msnm							
Topografía	grafía El area de aprovechamiento es un terreo con pendiente de 40 a 50 %. con relieve ondulado						eve		
Suelos	Franco	Franco arcilloso							
Hidrográfica	Se	e identificaron dos fuentes de agua	sup	erficiales en los linderos	este	y oste de	la finca.		
Zona de Vida	Zona de Vida Bosque Húmedo Subtropical (templado)								

VI. INVEN	ITARIO FORI	ESTAL										
				Inf	ormación del	Inv	ventario					
Tipo de I	nventario	Censo				Diametro minimo 1 cm						
Total de Rodales 1												
	regresión uti on de las altu		ra la									
Ecuaciones utilizadas para el cálculo de Volumen y fuente bibliografica ,uuuii+000, 3x8H/m												
				R	esumen del l	nve	entario					
Rodal	odal 1 Area 0.34			Edad 3	34	Pendie	ente	24	INC			
Clase de	Clase de Desarrollo			medio cm)	Altura media (m)		Densidad arboles/ha	Área B m2/h		Volumer Ha (M3		Volumen / Rodal (M3)
Regenera	ción no ade	ACACFA		83.50	19.5	0	5.88		1.10	2	.67	7.84
Regenera	ción no ade	ALBILE	1	11.00	22.0	0	8.82	2.97		2.67		23.97
Regenera	ción no ade	FICUCR	1	18.00	23.6	7	8.82		3.28	2	.67	0.00
Regeneración no ade		ACACFA		83.50	19.50		5.88	1.10		2	.67	7.84
Regenera	ción no ade	ALBILE	1	11.00	22.00		8.82	2.97		2	.67	23.97
Regenera	ción no ade	FICUCR	1	18.00	23.67		8.82	3.28		2	.67	0.00
VII. PLAN	IIFICACION E	DEL MANE	JO									
			Crecimie	ento anu	ıal del bosqu	e y	posibilidad d	le corta				
Criterio d	e regulación	de corta					Formula					
CAP												
Justificad	ión de la forn	nula utiliza	da									
Actividad	es de Aprove	chamiento)									
Objetivos	de la recupe	ración del	bosque									
Justificac	ión de la esp	ecie a utiliz	zar									
Sistema d	e repoblaciór	n forestal										
					Silvicult	ura	1					
Turno	1	Rodal	1		Area		0.34					
Especie		Tratamie Silvicultu			Volumen Troza m3		Volumen Leña m3	Volum Total				
Acacia far	nesiana	Corta Fir	nal		0.0	4	7.80		7.84			
Albizia leb	bek	Corta Se	lectiva o	Corta d	20.5	0	1.21	2	21.71			

Planificación de Repoblación Forestal											
Turno	Rodal	Año	Área	Espcie	Densidad	Sistema Repoblación					
VIII. MEDIDAS DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS FORESTALES											
Medidas de p incendios fore	revención y con estales.	trol contra									
Medidas de p incendios fore	revención y con estales.	trol contra									
Línea(s) de co cortafuego:	ontrol y Ronda(s	s)									
Vigilancia: Pu y recorridos p	esto(s) o punto(or el área:	s) de control									
	mbustibles/Silvio ombustibles vivo										
(topografía, c	de áreas crítica ombustibles, áre susceptibles a If	eas									
Respuesta er Forestales:	n caso de Incend	dios									
Medidas de F Forestales	Prevención Cont	ra Plagas									
Justificación o	le la Prevención	contra PF:									
Monitoreo de	plagas forestale	es:									
Control de pla	agas forestales:										
IX. CRONOG	RAMA										
	Activ	idad		Desde		Hasta					
Elaborado Po	r: Nidia Ma	aria Ramirez He	ernandez								
Registro ante	Registro ante el INAB: EPMF-12										