

INSTITUTO NACIONAL DE BOSQUES PLAN DE MANEJO FORESTAL

Licencia de aprovechamiento forestal PMF coníferas y mixtos hasta 5 ha

			COLL	111	cias y	IIIIXLOS	Tiasta o Tia		
I. PROPIETARIOS									
Nombre	Tipo de Identificación				No. Identificación				
Julieta Violeta	DPI				1968-38762-0101				
Leticia Cardona			DPI				1111-11111-1111		
II. INFORMACION DE CONTACTO									
Dirección	4 calle 5	e 5-80 zona 1							
Departamento GUATEMALA			Municipio)	SAN JOSÉ PINULA			
Telefóno Domicilio 66897487				Telefóno			0		
Celular 32948768				С	orreo	julietasa	gastume@gmail.com		
III. DATOS DE LAS FINCAS									

Ubica	ción p	olítica:		FINCA SIN NOMBRE									
Aldea:													
Depar	tamer	nto:	GU	ATE	MALA			Municipio: SAN			JOSÉ PINULA		
Tipo de documento de propiedad:					Certificación d propiedad	Fed		echa Em	isión:	05/01/2017			
No. Fir	ıca:	6074				Folio: 74					Libro: 313		
De:	GUA	TEMAL	Α										
Nombr	e:	FINCA	ROI	DOL	FO								
Ubicac	ion G	TM X:		511000 Y: 1605121									
Colinda	ancia I	Norte:	F	Rafae	el Batres								
Colinda	ancia	Sur:		Finca	a Matriz								
Colinda	ancia	Este:		Finc	a Santiaguit	to							
Colinda	ancia	Oeste:		Finc	a Saravia								
Área T	otal:		8.2	23 ha	a.								
Ubica	ción p	olítica:		Gua	temala								
Aldea:	А	ldea											
Depar	tamer	nto:	GU	ATE	MALA			Municipi	0:	SAN J	OSÉ PIN	IULA	
Tipo de	e docı	umento	de p	ropi	edad:	Certificación d propiedad	Fe		echa Em	isión:	09/04/2017		
No. Fir	ıca:	34				Folio: 889					Libro:	9898	
De:	Guat	ie											
Nombr	e:	FINCA	2										
Ubicac	ion G	TM X:			5	507621	Y:	Y:			1694809		
Colinda	ancia l	Norte:	c	1									
Colinda	ancia	Sur:		b									
Colinda	ancia	Este:		С									
Colinda	Colindancia Oeste: d												
Área Total: 10.00 ha.													
V. ARE	AS												
<u> </u>			Tipo de E	Bosque	Clas	se de Des	arro	ollo	Especie				
FINCA	ROD	OLFO			Conífera		2.30				PINUMI		
FINCA	. 2				Conífera						ACACI	 ИЕ	
											1		

Uso actual de la finca	Área en has	%
Forestal	5.66	58.02
Agricultura	2.91	33.21
Ganaderia	0.00	20.00
Agroforestal	5.66	68.77
Otros	0.00	0.00
	Superficie con bosque	
Área con Bosque	2.66	ha
Área a Intervenir	1.45	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
Especies protegidas	0.00	0.00
Otros	0.00	0.00

Tiempo Ejecu	ución del F	Plan de manejo forestal	5 años						
Tiempo Ejecución de la extracción				12 años					
Volumen a ex	Volumen a extraer 42.51 m3/rodal			Sistema de corta	Cort	a Final			
Incremento ar	ncremento anual 0.85 m3/ha/año			Corta anual permisible		41.51 m	3/ha/año		
Especies a ma	anejar	ACACME		Sistema de repoblación	Rebrote de tocones, Siembra directa de semilla				
Tipo de garant	Tipo de garantia GARANTÍA FIDUCIARIA								
VI. CARACTE	RISTICAS	BIOFISICAS							
Altitud:	1700 ms	nm							
Topografía	Topografía El area de aprovechamiento es un terreo con pendiente de 40 a 50 %. con relieve ondulado								
Suelos F	Franco arcilloso								
Hidrográfica	Hidrográfica Se identificaron dos fuentes de agua superficiales en los linderos este y oste de la finca.								
Zona de Vida	Boso	que Húmedo Subtropical (templa	ado)					

VII. INVEN	TARIO FOI	RESTAL											
Información del Inventario													
Tipo de In	ventario	Censo				[Diametr	o minin	10 '	1 cm			
Total de R	odales	1											
	Datos de regresión utilizados para la estimación de las alturas												
Ecuaciones utilizadas para el cálculo de Volumen y fuente bibliografica ,uuuii+000, 3x8H/m													
				R	esumer	n del Inv	/entario)					
Rodal	1	Area		0.34	Edad	34		Pend	iente	24	IN	1C	
Clase de D	esarrollo	Especie		medio :m)	Altı media		I	sidad es/ha	Área E m2/		Volumen / Ha (M3)	,	Volumen / Rodal (M3)
Regenerac	ión no ade	ACACFA	4	83.50		19.50		5.88		1.10	2.6	7	7.84
Regenerac	ión no ade	ALBILE	1	11.00		22.00		8.82		2.97	2.67		23.97
Regenerac	ión no ade	FICUCR	1	18.00		23.67		8.82		3.28	2.67		0.00
Regenerac	ión no ade	ACACFA	4	83.50		19.50		5.88		1.10	2.67		7.84
Regenerac	ión no ade	ALBILE	1	111.00		22.00		8.82		2.97	2.67		23.97
Regenerac	ión no ade	FICUCR	1	18.00		23.67		8.82		3.28	2.67		0.00
VIII. PLAN	IFICACION	DEL MAN	EJO										
			Crecimie	nto anu	ıal del b	osque	y posik	ilidad	de corta				
Criterio de	regulación	de corta	Área	/ Volum	en								
CAP	89	9			Formula utilizada: CAP= Incremento								
Justificacio	ón de la for	mula utiliza	da .	Justifica	ción de	la fórmu	ıla Utiliz	zada :					
					Sil	vicultuı	·a						
Turno	Rodal	Area	Especie				Tratamiento Silvicultural		Volumen Troza m3		Volumen Leña m3		Volumen Total m3
1	1	0.34	Acacia fa	arnesiar	na	Corta Final		0.04		7.80		7.84	
2 1 0.00 Albizia lebbek Corta Selectiva o 20.50 1.21 21 Corta de Selección									21.71				
Productos Forestales No Maderables													
Turno	Roo	al	Año	Área			F			ı		Peso	
1	1	20	00	1		ART	ÍCULO:	S DE M	IESA O C	COCIN	Α	1	00

Actividades of	de Aprovechami	ento	Act	ividade	s de Aprovechamiento:								
Objetivos de	la recuperación	del boso	que	C	Objetivos o	bjetivos de la recuperación del Bosque:							
Justificación	de la especie a	utilizar		Justific	ación de l	ción de la especie a utilizar:							
Sistema de re	población forest	tal	Siste	ma de	Repoblac	ión Forestal :							
			Pla	anifica	ción de R	epoblación Forestal							
Turno	Rodal	Añ	0	Á	Área	Espcie	Densidad	Sistema Repoblación					
IX. MEDIDAS	DE PROTECCI	ON CON	ITRA	INCEN	IDIOS FO	RESTALES							
Medidas de p incendios fore	revención y con estales.	trol conti	ra										
Medidas de p incendios fore	revención y con estales.	trol conti	ra										
Línea(s) de co cortafuego:	ontrol y Ronda(s	s)											
Vigilancia: Pu y recorridos p	esto(s) o punto(or el área:	s) de co	ntrol										
Manejo de combustibles/Silvicultura Preventiva (combustibles vivos y/o muertos):													
(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 Plaga	s										
Justificación o	le la Prevención	contra f	PF:										
Monitoreo de plagas forestales:													
Control de pla	agas forestales:												
X. CRONOG	RAMA												
	Activ	idad				Desde Hasta							

Elaborado	Por:	Nidia Maria Ramirez Hernandez								
Registro ante el INAB:			EPMF-12							
Firma:										