

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. PROPIETAR	. PROPIETARIOS											
Nombre			Tipo de Identificación				No. Identificación					
Julieta Violeta	DPI				1968-38762-0101							
Leticia Cardon	DPI				1111-11111-1111							
II. INFORMACION DE CONTACTO												
Dirección	4 calle 5	-80 zona 1										
Departamento	GUA	ATEMALA			Municipio		SAN JOSÉ PINULA					
Telefóno Dom	nicilio	66897487		Т	Telefóno		0					
Celular		Correo jul		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	e docı	umento	de p	ropi	edad:	Certificación d propiedad	e la		F	echa Em	isión:	05/01/2017		
No. Fir	ıca:	6074				Folio:	74				Libro:	313		
De:	GUATEMALA													
Nombre: FINCA RODOLFO														
Ubicac	ion G	TM X:			5	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: Aldea														
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	F		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:				1694809		
Colinda	ancia l	Norte:	c	1										
Colinda	ancia	Sur:		b										
Colinda	ancia	Este:		С										
Colinda	ancia	Oeste:		d										
Área Total: 10.00 ha.														
V. ARE	AS													
Finca Tipo de B						Bosque	Clas	se de Des	e de Desarrollo			Especies		
FINCA	ROD	OLFO			Conífera		2.30				PINUMI			
					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	5 años						
Tiempo Ejecu	ución de la	a extracción	12	12 años						
Volumen a ex	traer	42.51 m3/rodal		Sistema de corta Corta Final						
Incremento ar	nual	0.85 m3/ha/año		Corta anual permisible 41.5			m3/ha/año			
Especies a ma	anejar	ACACME		Sistema de repoblación forestal			Rebrote de tocones, Siembra directa de semilla			
Tipo de garant	ia	GARANTÍA FIDUCIARIA								
VI. CARACTE	RISTICAS	BIOFISICAS								
Altitud:	1700 ms	nm								
Topografía	El ar ondu	ea de aprovechamiento es un te llado	erre	o con pendiente de 40 a	50 %	6. con reli	eve			
Suelos F	Franco ard	co arcilloso								
Hidrográfica Se identificaron dos fuentes de agua superficiales en los linderos este y oste de la finca.							e la finca.			
Zona de Vida	Boso	que Húmedo Subtropical (templa)							

VII. INVEN	TARIO F	ORES	STAL														
Información del Inventario																	
Tipo de Inventario Censo Diametro minimo 1 cm																	
Total de Rodales 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																	
Resumen del Inventario																	
Rodal	1	Α	rea			2.20		Edad		2	Pen	diente		2		INC	
Clase de Desarrollo		Esp	ecie		medi (cm)			tura lia (m)	1	Densidad arboles/ha		Basal 2/ha		rea Basal m2/rodal	Volur / Ha (Volumen / Rodal (M3)
Regenerac no adecuad		CUF	PRLU		56.0	0		20.42		5.45		3.05		1.00		0.41	23.03
Regenerac		PINI	JMI		61.0	6		19.88		3.64		2.52 2.00				0.41	18.76
VIII. PLANIFICACION DEL MANEJO																	
Crecimiento anual del bosque y posibilidad de corta																	
Criterio de	regulaci	ón de	corta														
CAP								Formu	la ı	utilizada:							
Justificacio	ón de la f	ormul	a utiliz	zada													
								Silv	vic	ultura							
Turno	Rodal	Ar	ea	Es	pecie					atamiento vicultural		Vol Tro		·-··	/olume ₋eña m		Volumen Total m3
					F	Produ	ucto	s Fore	sta	ales No Ma	derabl	es					
Turno	R	odal		А	ño		Ár	rea				Produ	ıctc)			Peso
1	1		2	2000		1				ARTÍCULO	S DE	MESA	0 (COCINA		•	100
Actividade	s de Apr	ovech	amier	nto	Ac	tivida	ades	de Ap	ro۱	/echamient	0:						
Objetivos	de la rec	upera	ción d	el bos	sque		Ot	bjetivos	s de	e la recupe	ración	del Bos	squ	e:			
Justificació	ón de la e	speci	ie a uti	ilizar		Just	ifica	ción de	e la	especie a	utilizaı	:					
CALCULO	S DEL C	ОМРІ	ROMIS	SO DI	E REP	OBL	ACI	ON FO	RE	STAL							
Área basal	a extrae	r (ha).	. 1				Área	a basal	l ex	xistente.	3						
Área total a intervenir 2.2 Área de compromiso 0.73333333333333																	

					ESCR	IPCIÓN DEL	METODO				
Turno	Rodal	Etapa	Area	Trataminetos al suelo	Año	Espcie	Descripción	Densidad	Tiempo de Ejecución	Otras Activividades de Silvicultura	Sistema Repoblación
1	1	Establec imiento	2000	Tra	2010	Acacia cyclops	Desc2	1878	6 meses	otras axt	Siembra directa de semilla
1	1	Establec imiento	2000	Tra	2010	Acacia collinsii	Desc	1900	Tiempo	Otras	Regenera ción Natural dirigida
1	1	Manteni miento	100	el mismo	1017	Acacia centralis	Desc3	2340	4 meses	Silvio	Siembra indirecta o plantación
IX. ME	DIDAS I	DE PROTE	CCION	CONTRA INC	ENDIC	S FOREST	ALES				
	s de pre os fores	evención y tales.	control	contra							
	s de pre os fores	evención y tales.	control	contra							
Línea(s cortafu		ntrol y Ron	da(s)								
		sto(s) o pu r el área:	ınto(s) de	e control							
	tiva (co	nbustibles/ mbustibles									
(topogi	rafía, co mente s	le áreas cr mbustibles usceptibles	s, áreas	a							
Respu-		caso de In	cendios								
Medida Forest		evención (Contra P	lagas							
Justific	ación de	la Preven	ición con	tra PF:							
Monito	reo de p	lagas fore	stales:								
Contro	l de plaç	gas foresta	ıles:								

X. CRONOGRAMA											
		Ac	ctividad	Desde	Hasta						
Elaborado Por: Nidia Maria Ramirez Hernandez											
Registro ante el INAB: EPMF-12			EPMF-12								
Firma:											