



# INSTITUTO NACIONAL DE BOSQUES

## PLAN DE MANEJO FORESTAL

Licencia de aprovechamiento forestal PMF  
coníferas y mixtos hasta 5 ha

***I. DATOS DE LAS FINCAS***

Ubicación política:	aadasd				
Aldea:	adad				
Departamento:	ALTA VERAPAZ		Municipio:	COBÁN	
Tipo de documento de propiedad:	Certificación de la propiedad		Fecha Emisión:	21/04/2016	
No. Finca:	322	Folio:	23	Libro:	23
De:	23				
Nombre:	Finca 3				
Ubicación GTM (WGS 84) Norte (Y)			Oeste (X)		
Área Total:	455.00 ha.				
<b>Propietarios: (persona Individual)</b>					
Nombre		Tipo de Identificación		No. Identificación	
Leslie Cifuentes		DPI		5435-35353-5353	
Pamela Monterrosa		DPI		4242-34242-4242	

Ubicación política:	Villa Nueva				
Aldea:	Aldea Facebook				
Departamento:	ALTA VERAPAZ		Municipio:	COBÁN	
Tipo de documento de propiedad:	Certificación municipal		Fecha Emisión:	04/05/2016	
Municipalidad que emite:			No Certificación:	1983	
Nombre:	Finca 4				
Ubicación GTM (WGS 84) Norte (Y)			Oeste (X)		
Área Total:	1,900.00 ha.				
<b>Propietarios: (persona Individual)</b>					
Nombre		Tipo de Identificación		No. Identificación	
Leslie Cifuentes		DPI		5435-35353-5353	
Pamela Monterrosa		DPI		4242-34242-4242	

<b>II. REPRESENTANTES LEGALES</b>		
Nombre	Tipo de Identificación	No. Identificación
Leticia Cardona	DPI	1111-11111-1111
<b>III. AREAS</b>		

Finca	Tipo de Bosque	Clase de Desarrollo	Especies
<b>Uso actual de la finca</b>	<b>Área en has</b>	<b>%</b>	
Forestal	60.00	4.83	
Agricultura	120.00	0.97	
Ganadería	230.00	11.19	
Agroforestal	390.00	27.21	
Otros	0.00	0.00	
<b>Superficie con bosque</b>			
Área con Bosque	600.00	ha	
Área a Intervenir	425.00	ha	
Área de Protección	596.00	ha	
<b>Criterios de Protección</b>	<b>Área (ha)</b>	<b>%</b>	
Pendiente	90.00	24.68	
Profundidad	90.00	29.64	
Pedregosidad	110.00	34.03	
Anegamiento	80.00	27.45	
Bosque de galería	86.00	33.71	
Especies protegidas	140.00	50.50	
Otros	0.00	0.00	
Tiempo Ejecución del Plan de manejo forestal		3 años	
Tiempo Ejecución de la extracción		4 años	
Volumen a extraer	21 m3/rodal	Sistema de corta	Ssi
Incremento anual	3 m3/ha/año	Corta anual permisible	100 m3/ha/año
Especies a manejar	ACACCL	Sistema de repoblación forestal	
Tipo de garantía	BONOS DEL ESTADO		
<b>IV. INFORMACION DE CONTACTO</b>			
Dirección			
Departamento		Municipio	
Teléfono Domicilio		Teléfono	
Celular		Correo	

<b>V. CARACTERISTICAS BIOFISICAS</b>									
Altitud:									
Topografía									
Suelos									
Hidrográfica									
Zona de Vida									
<b>VI. INVENTARIO FORESTAL</b>									
<b>Información del Inventario</b>									
Tipo de Inventario						Diametro minimo			
Total de Rodales									
Datos de regresión utilizados para la estimación de las alturas									
Ecuaciones utilizadas para el cálculo de Volumen y fuente bibliografica									
<b>Resumen del Inventario</b>									
<b>Rodal</b>		<b>Area</b>		<b>Edad</b>		<b>Pendiente</b>		<b>INC</b>	
Clase de Desarrollo	Especie	Dap medio (cm)	Altura media (m)	Densidad arboles/ha	Área Basal m2/ha	Volumen / Ha (M3)	Volumen / Rodal (M3)		
<b>Productos Forestales No Maderables</b>									
Turno	Rodal	Año	Área	Producto				Peso	
<b>VII. PLANIFICACION DEL MANEJO</b>									
<b>Crecimiento anual del bosque y posibilidad de corta</b>									
Criterio de regulación de corta						Formula			
CAP									
Justificación de la formula utilizada									
Actividades de Aprovechamiento									
Objetivos de la recuperación del bosque									
Justificación de la especie a utilizar									
Sistema de repoblación forestal									

Silvicultura						
Turno		Rodal		Area		
Especie	Tratamiento Silvicultural		Volumen Troza m3	Volumen Leña m3	Volumen Total m3	
Productos Forestales No Maderables						
Turno	Rodal	Año	Área	Producto		Peso
Planificación de Repoblación Forestal						
Turno	Rodal	Año	Área	Especie	Densidad	Sistema Repoblación

VIII. MEDIDAS DE PROTECCION CONTRA INCENDIOS FORESTALES		
Medidas de prevención y control contra incendios forestales.		
Medidas de prevención y control contra incendios forestales.		
Línea(s) de control y Ronda(s) cortafuego:		
Vigilancia: Puesto(s) o punto(s) de control y recorridos por el área:		
Manejo de combustibles/Silvicultura Preventiva (combustibles vivos y/o muertos):		
Identificación de áreas críticas (topografía, combustibles, áreas mayormente susceptibles a lf en la periferia):		
Respuesta en caso de Incendios Forestales:		
Medidas de Prevención Contra Plagas Forestales		
Justificación de la Prevención contra PF:		
Monitoreo de plagas forestales:		
Control de plagas forestales:		
IX. CRONOGRAMA		
Actividad	Desde	Hasta
Elaborado Por:	Héctor Armando Hernández Samayoa	
Registro ante el INAB:	RF-1	