

# BUENAS PRÁCTICAS DE MANEJO FORESTAL

en el seguimiento y monitoreo



ASESORÍA Y CONSULTORÍA EIRL

Ing. Jhoana Canales Ponce  
Regente Forestal  
jhocapo@gmail.com




MADERERA  
MARAÑON S.R.L

Empresa	Zona	Contratos y/o permisos forestales	Superficie (ha)	Región
Consortio Maderero SAC	Consolidado 138	16-REQ/C-J-138-04	147.251,9409	Loreto
		16-REQ/C-J-052-04		
		16-REQ/C-D-001-14 (anexo 1 y 2)		
		16-REQ/C-J-215-04		
		16-LOR-REQ/CON-MAD-2017-014		
		16-LOR-LOR/CON-MAD-2018-002		
		16-LOR-LOR/CON-MAD-2018-018		
	16-LOR-REQ/CON-MAD-2017-028			
	Consolidado Santa Catalina	16-REQ/C-D-001-14 (anexo 3)	39.741,0272	
		16-LOR-MAR/CON-MAD-2017-011		
16-LOR-REQ/CON-MAD-2017-027				
CC.NN. Nuevo Canchahuaya	16-LOR-CON/PER-FMC-2017-080	13.874,9000		
<b>Superficies regentadas de COMASAC (hectáreas)</b>			<b>200.867,8681</b>	
Empresa de Servicios Forestales G más G	16-LOR-MAR/CON-MAD-2018-001	22.249,3880	Loreto	
Maderera Marañón SRL	Marañón sector A	25-ATA/C-J-050-03 (Sector A)	27.940,0000	Ucayali
	Consolidado Gisela Henderson y Maderera Marañón	25-ATA/C-J-050-03 (Sector B)	10.276,2100	
		25-PUC/C-J-029-03		
	<b>Superficies regentadas de Maderera Marañón (hectáreas)</b>			
<b>Total general de las superficies regentadas (hectáreas)</b>			<b>261.333,4661</b>	



**El regente** debe velar por el fiel cumplimiento de las **normas éticas, técnicas, administrativas relacionadas al ejercicio de la regencia**, del mismo modo promover la eficiencia y las buenas prácticas en el manejo de los recursos forestales.

Sus potencialidades serían las de **notario y articulador bisagra**).



Fortaleciendo la institucionalidad  
de la regencia podemos lograr  
un **manejo sostenible y  
responsable** de los bosques de  
producción permanente.

# DESARROLLO DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANEJO FORESTAL

# 1

# CENSO



## RECOMENDACIONES

- Plaqueado y codificación (placas de metal)
- DMC y % de semilleros
- Distanciamiento entre fajas
- Reconocimiento de especies

# 2

# TALA



## RECOMENDACIONES

- Codificación de tocones y cargas (placas de metal y pintado)
- Verificación de la información de censo
- Múltiplos en el largo según la necesidad de la planta de transformación
- Uso de software para control de tala versus censo
- Aprovechamiento de ramas y su codificación distintiva

# 3

# ARRASTRE



## RECOMENDACIONES

- Verificación de plaqueado y codificación de tocones y cargas
- Fajas de arrastre como máximo de 500 metros de distancia
- Ubicación de cargas (App o uso de materos)
- Uso de software para verificar arrastre versus tala



# 4 PATIO DE BOSQUE

A photograph of a man wearing a yellow hard hat and an orange safety vest, using a chainsaw to cut through a large tree trunk in a forest. The background is filled with green foliage.

## RECOMENDACIONES

- Codificación de trozas con código de bosque y código simplificado (placas de metal y código de barras)
- Seccionado por múltiplos en el largo según la necesidad de la planta de transformación, esto con la finalidad de optimizar la materia prima
- Uso de software para control de arrastre versus patio de bosque
- Uso de tablets con App para registrar la información directamente al software

# 5

# TRANSPORTE TERRESTRE

## RECOMENDACIONES

- Uso de lectora de código de barras
- Unir las fajas de arrastre a 500 metros mediante una carretera secundaria
- Uso de software para verificar stock de patio versus transporte
- Uso de Handy para hacer seguimiento de la ubicación de camiones y señalización

# 6

# BAHÍA RECEPCIÓN Y DESPACHO

## RECOMENDACIONES

- Uso de lectora de código de barras
- Uso de tablets con APP para registrar la información directamente al software
- Verificación de la información de cada una de las trozas
- Uso de software para control
- Zona de observación para subsanación de errores detectados
- Emisión de GTF impresas
- Checklist de verificación documentaria

# RESULTADOS DEL APROVECHAMIENTO

	Censo		Tala			Arrastre		Patio bosque		Bahía		
	Arb/ ha	m3/ ha	Arb/ ha	m3/ ha	Tala vs Censo	m3/ ha	Arrastre vs Tala	m3/ ha	Patio vs Arrastre	m3/ ha	Bahía vs Patio	Bahía vs Censo
1	1,52	10,283	0,92	9,837	95,7%	9,845	100,1%	9,034	91,8%	7,856	87,0%	76,4%
2	2,16	13,169	1,09	11,036	83,8%	11,049	100,1%	10,359	93,8%	9,558	92,3%	72,6%
3	1,43	9,300	1,09	11,631	125,1%	11,602	99,8%	10,017	86,3%	9,365	93,5%	100,7%
4	2,61	14,437	2,53	15,903	110,2%	15,903	100,0%	14,405	90,6%	14,150	98,2%	98,0%
5	3,11	16,989	2,41	20,250	119,2%	20,138	99,5%	19,004	94,4%	18,656	98,2%	109,8%
6	2,65	17,451	1,90	16,283	93,3%	16,303	100,1%	14,937	91,6%	14,312	95,8%	82,0%
7	2,33	14,461	1,72	13,380	92,5%	13,375	100,0%	12,228	91,4%	10,382	84,9%	71,8%

# 7

# RECOMENDACIONES GENERALES

- Al término de la zafra apertura de caños, recojo y limpieza de campamentos
- Uso de internet en campo y bahía para mantener la actualizada a tiempo real la información diaria
- Uso de handys para mantener comunicación interna con respecto a subsanación de observaciones
- Procesamiento de base de datos para proyectar la producción de la siguiente zafra
- Supervisiones internas (formatos, check list)

# VENTAJAS POR GRUPO DE INTERÉS



## AUTORIDADES

- Supervisión y fiscalización efectiva
- Integración con otros sistemas de información
- Mejor manejo y control



## TITULAR DE TH

- Control total de sus operaciones
- Conoce a tiempo real su producción
- Cumplimiento de la normatividad, demostrando el origen legal de la madera



## CLIENTE / CONSUMIDOR

- Garantía de un producto de origen legal
- Confianza de un proceso limpio
- Calidad del producto adquirido

# DESAFÍOS

1. Aprobación inmediata de PO considerando antecedentes del administrado
2. Elaboración y publicación del Catalogo de identificación de especies por tipos de bosque y zona
3. Agregar rangos de aceptación adecuados a la realidad de campo, considerando la base de datos de los administrados y resultados de evaluaciones del SERFOR y OSINFOR
4. Crear mesas de trabajo para evaluar resultados de supervisiones del SERFOR y OSINFOR considerando los errores más recurrentes los cuales deben ser publicados
5. Elaborar un Manual y/o lineamientos de buenas prácticas de manejo forestal
6. Promover pasantías nacionales e internacionales para fortalecer las capacidades de los regentes
7. Valorar la representatividad de los regentes en las mesas de trabajo del sector forestal

La perpetuidad de la biodiversidad es  
posible con el manejo sostenible del  
bosque y se logra cuando hay voluntad

**GRACIAS**

[jhocapo@gmail.com](mailto:jhocapo@gmail.com)