



# EJIDO EL LARGO Y ANEXOS MPIO. DE MADERA CHIHUAHUA



## DIRECCIÓN TÉCNICA FORESTAL



## RESUMEN DEL PLAN DE MANEJO FORESTAL DEL EJIDO EL LARGO Y ANEXOS, MPIO. DE MADERA, CHIHUAHUA

Ejido El Largo, Mpio. de Madera, Chih. Febrero de 2018



## RESUMEN DEL PLAN DE MANEJO FORESTAL

La estrategia general de manejo forestal prevista para administrar los bosques del ejido, consiste en instrumentar métodos flexibles de manejo que permitan satisfacer un objetivo básico consistente en lograr la mayor rentabilidad posible de los suelos a fin de maximizar los ingresos actuales de los dueños a un nivel tal que el uso principal del suelo además de remunerable, no impacte de manera riesgosa en otros recursos asociados; es decir, maximizar los ingresos dentro de las limitaciones biológicas y legales de tal forma que los dueños aprecien que el cultivo del bosque y no sólo su aprovechamiento, es una actividad rentable. Ello implica más que la adopción de un método en particular, la instrumentación de una política general de manejo que permita al paso del tiempo el cumplimiento del objetivo de manejo previsto y su continua adecuación a las circunstancias imperantes.

La superficie total del ejido es de 266,003 hectáreas, de las cuales 253,049 son arboladas y 156,309 se encuentran bajo aprovechamiento forestal. Del total de la superficie en producción, 111,145 ha que representa el 71%, corresponde a bosques regulares manejados con el Método de Desarrollo Silvícola y las restantes 45,164 ha correspondientes al 29% a bosques irregulares manejados con la filosofía del Método de Control.

Para el manejo forestal del Ejido El Largo y Anexos se tiene una clasificación de la superficie por tipo de bosque que vegeta en él, identificando dos tipos de masas forestales que son manejadas con sistemas silvícolas diferentes, la primera corresponde al Bosque Regular tratadas con el Método de Desarrollo Silvícola y un ciclo de corta de diez años (2018-2027); el segundo es el Bosque Irregular que se maneja con el sistema silvícola de Método de Control, su ciclo de corta es de quince años (2018-2032).

En cuadro siguiente se presenta en resumen la relación de anualidades, superficies y volúmenes de aprovechamiento que se intervendrán durante las diez anualidades del plan de cortas propuesto para el periodo 2018 - 2027 de ambos sistemas silvícolas, al final se menciona la superficies de producción por Zonas del Predio y áreas de aprovechamiento de las cinco anualidades que corresponden al sistema silvícola de Método de Control (2028 - 2032).

**VOLÚMENES DE APROVECHAMIENTO POR ANUALIDAD DEL PREDIO**

ANUALIDAD	SUP. (ha)	P I N O (m <sup>3</sup> VTA)			E N C I N O (m <sup>3</sup> VTA)		
		EXISTENCIAS	REMOCIÓN	RESIDUAL	EXISTENCIAS	REMOCIÓN	RESIDUAL
2018	13,450	1,031,157	293,411	737,746	335,905	88,635	238,763
2019	13,467	1,064,581	296,761	767,820	324,788	83,804	233,437
2020	15,207	1,034,055	291,673	742,383	314,286	79,423	224,299
2021	14,481	969,608	285,410	684,198	371,877	98,282	258,791
2022	14,723	1,000,034	281,683	718,351	337,629	86,482	236,698
2023	14,412	1,029,395	290,182	739,213	320,560	84,736	225,323
2024	11,452	1,022,091	291,336	730,754	266,306	69,452	188,940
2025	12,149	988,729	291,620	697,109	242,782	59,338	177,852
2026	12,138	931,940	295,517	636,423	208,902	54,442	151,497
2027	13,710	1,121,298	293,888	827,409	289,779	69,739	212,457
<b>Total</b>	<b>135,188</b>	<b>10,192,887</b>	<b>2,911,481</b>	<b>7,281,406</b>	<b>3,012,813</b>	<b>774,334</b>	<b>2,148,056</b>

ANUALIDAD	SUP. (ha)	OTRAS CONIFERAS (m <sup>3</sup> VTA)			OTRAS HOJOSAS (m <sup>3</sup> VTA)		
		EXISTENCIAS	REMOCIÓN	RESIDUAL	EXISTENCIAS	REMOCIÓN	RESIDUAL
2018	13,450	25,220	4,541	18,722	18,343	4,848	12,985
2019	13,467	28,924	7,710	16,888	14,915	3,654	10,973
2020	15,207	24,456	6,316	14,834	19,234	5,111	13,159
2021	14,481	27,911	7,054	16,723	24,527	6,486	16,844
2022	14,723	48,056	12,903	29,618	14,194	3,638	9,880
2023	14,412	30,471	7,698	17,128	15,713	4,302	10,989
2024	11,452	14,827	4,263	8,402	16,290	4,045	11,653
2025	12,149	17,752	4,595	11,763	18,430	4,704	13,400
2026	12,138	23,392	6,905	15,759	13,342	3,273	9,867
2027	13,710	29,559	7,245	19,420	16,268	4,147	11,647
<b>Total</b>	<b>135,188</b>	<b>270,570</b>	<b>69,230</b>	<b>169,258</b>	<b>171,256</b>	<b>44,207</b>	<b>121,398</b>

En el cuadro se muestra en resumen la superficie del Predio correspondiente a las áreas de producción:

PREDIO	APROVECHAMIENTO (ha)			PRODUCCIÓN (ha)	SUP. TOTAL PRODUCCIÓN (ha)
	CICLOS DE CORTA			CICLO DE CORTA	
	2018 - 2027	2028 - 2032	TOTAL	2018 - 2032	
ZONA NORTE	94,911	7,129	102,040	9,105	111,145
ZONA SUR	40,277	3,069	43,347	1,795	45,142
<b>TOTAL</b>	<b>135,188</b>	<b>10,198</b>	<b>145,387</b>	<b>10,900</b>	<b>156,287</b>



Figura 1. Plan de Cortas del Ejido El Largo y Anexos para el periodo 2018 - 2032.

