

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



Delegación Federal de Michoacán

Delegación Federal de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en Michoacán.

Versión Pública de la Autorización de Modificación al Programa de Manejo Forestal 16S503760815

Se clasifica la parte correspondiente al domicilio particular, la firma de terceros autorizados para recibir el resolutivo y el Código de respuesta Rápida (Q R).

La clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos 113 fracción I de la LFTAIP y 116 primer párrafo de la LGTAIP, por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

Lo anterior con base en la Resolución 02/2017, de la sesión del Comité de Información celebrada el 27 de enero de 2017.

Firma el Delegado Federal M. en I. Mauro Ramón Ballesteros Figueroa



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015
BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

BEATRIZ GARCÍA SOTO

PRESENTE

Con fundamento en lo dispuesto por los artículos 16, 18 y 32 Bis fracciones I, III y XXXIX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 16 fracción XXII, 58 fracción II y 62 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable; 24 y 25 de su Reglamento, así como en el artículo 40 fracción IX inciso d), del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y tomando en consideración que la solicitud recibida con fecha 27 de Agosto de 2015, cumple con los requisitos de la normatividad aplicable a la materia, según se desprende del dictamen positivo de fecha 09 de Septiembre de 2015 de la Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental, esta Delegación Federal autoriza la modificación al programa de manejo forestal, autorizado con oficio N° MICH/GA/04/2102/2009 de fecha 30 de Marzo de 2009. La presente autorización se sujeta a lo siguiente:

1. **TIPO DE APROVECHAMIENTO:** aprovechamiento de recursos forestales maderables de arbolado vivo.

TITULAR	NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE TOTAL (ha)	MUNICIPIO	ESTADO
María Beatriz García Soto	La Pájara	360.7922	Coalcoman de Vazquez Pallares	Michoacán

TIPO DE MODIFICACIÓN: alterar el calendario aprobado por la Secretaría

VIGENCIA: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos con un turno de 50 años, un ciclo de corta de 10 años y con una vigencia de la autorización al 31 de Diciembre de 2017.

MÉTODO O SISTEMA DE MANEJO: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos del Método Mexicano de Ordenación de Bosques Irregulares (MMOBI).

DATUM: WGS84

COORDENADAS DEL PREDIO

Nombre del predio: La Pájara

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015
BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	103° 2' 5.83"	18° 49' 23.18"
2	103° 2' 4.66"	18° 49' 25.02"
3	103° 2' 3.04"	18° 49' 28.06"
4	103° 2' 1.58"	18° 49' 29.43"
5	103° 2' .2"	18° 49' 30.32"
6	103° 1' 57.44"	18° 49' 30.78"
7	103° 1' 51.45"	18° 49' 32.34"
8	103° 1' 48.23"	18° 49' 33.16"
9	103° 1' 45.39"	18° 49' 34.94"
10	103° 1' 42.64"	18° 49' 36.2"
11	103° 1' 39.6"	18° 49' 36.84"
12	103° 1' 38.13"	18° 49' 37.38"
13	103° 1' 35.57"	18° 49' 39.51"
14	103° 1' 32.02"	18° 49' 43.66"
15	103° 1' 30.55"	18° 49' 43.93"
16	103° 1' 27.69"	18° 49' 44.23"
17	103° 1' 25.57"	18° 49' 44.69"
18	103° 1' 23.19"	18° 49' 46.29"
19	103° 1' 21.63"	18° 49' 47.01"
20	103° 1' 18.96"	18° 49' 47.13"
21	103° 1' 17.23"	18° 49' 46.7"
22	103° 1' 15.27"	18° 49' 46.85"
23	103° 1' 12.81"	18° 49' 46.97"
24	103° 1' 10.97"	18° 49' 46.5"
25	103° 1' 8.14"	18° 49' 45.57"
26	103° 1' 5.92"	18° 49' 43.94"
27	103° 1' 3.59"	18° 49' 42.43"
28	103° 1' 1.13"	18° 49' 40.57"
29	103° 0' 58.91"	18° 49' 38.59"
30	103° 0' 57.19"	18° 49' 37.08"
31	103° 0' 54.69"	18° 49' 35.57"
32	103° 0' 53.96"	18° 49' 35.36"
33	103° 0' 49.16"	18° 49' 35.42"
34	103° 0' 45.73"	18° 49' 33.8"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015

BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

35	103° 0' 42.85"	18° 49' 32.87"
36	103° 0' 40.26"	18° 49' 32.11"
37	103° 0' 37.84"	18° 49' 31.27"
38	103° 0' 36.92"	18° 49' 30.84"
39	103° 0' 35.35"	18° 49' 30.86"
40	103° 0' 33.02"	18° 49' 29.58"
41	103° 0' 27.42"	18° 49' 25.01"
42	103° 0' 25.28"	18° 49' 23.9"
43	103° 0' 19.64"	18° 49' 23.09"
44	103° 0' 13.44"	18° 49' 22.03"
45	103° 0' 8.89"	18° 49' 20.34"
46	103° 0' 6.1"	18° 49' 18.45"
47	103° 0' 7.47"	18° 49' 17.47"
48	103° 0' 8.64"	18° 49' 15.1"
49	103° 0' 9"	18° 49' 14.48"
50	103° 0' 11.39"	18° 49' 13.41"
51	103° 0' 12.94"	18° 49' 11.73"
52	103° 0' 14.94"	18° 49' 9.52"
53	103° 0' 16.67"	18° 49' 7.41"
54	103° 0' 17.93"	18° 49' 4.86"
55	103° 0' 18.84"	18° 49' 3.89"
56	103° 0' 21.41"	18° 49' 2.9"
57	103° 0' 24.36"	18° 49' 2.78"
58	103° 0' 27.98"	18° 49' 3.61"
59	103° 0' 32.14"	18° 49' 4.52"
60	103° 0' 33.99"	18° 49' 4.41"
61	103° 0' 36.29"	18° 49' 4.12"
62	103° 0' 39.79"	18° 49' 3.38"
63	103° 0' 41.26"	18° 49' 2.58"
64	103° 0' 41.8"	18° 49' 1.88"
65	103° 0' 42.97"	18° 48' 59.33"
66	103° 0' 43.21"	18° 48' 56.53"
67	103° 0' 43.09"	18° 48' 53.83"
68	103° 0' 43.88"	18° 48' 50.85"
69	103° 0' 44.59"	18° 48' 48.39"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015
BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

70	103° 0' 45.11"	18° 48' 46.12"
71	103° 0' 46.92"	18° 48' 43.3"
72	103° 0' 47.53"	18° 48' 40.41"
73	103° 0' 47.7"	18° 48' 39.19"
74	103° 0' 47.87"	18° 48' 36.65"
75	103° 0' 48.11"	18° 48' 34.99"
76	103° 0' 49.1"	18° 48' 33.58"
77	103° 0' 50.75"	18° 48' 32.34"
78	103° 0' 56.27"	18° 48' 30.88"
79	103° 1' 2.54"	18° 48' 30.02"
80	103° 1' 4.2"	18° 48' 29.82"
81	103° 1' 5.96"	18° 48' 30.07"
82	103° 1' 8.36"	18° 48' 29.95"
83	103° 1' 11.7"	18° 48' 31.31"
84	103° 1' 13.45"	18° 48' 30.94"
85	103° 1' 17.88"	18° 48' 30.63"
86	103° 1' 20.99"	18° 48' 30.73"
87	103° 1' 25.15"	18° 48' 31.24"
88	103° 1' 29.97"	18° 48' 31.61"
89	103° 1' 32.55"	18° 48' 31.97"
90	103° 1' 33.31"	18° 48' 33.06"
91	103° 1' 32.93"	18° 48' 34.66"
92	103° 1' 31.34"	18° 48' 37.05"
93	103° 1' 29.37"	18° 48' 39.33"
94	103° 1' 27.99"	18° 48' 40.6"
95	103° 1' 27.17"	18° 48' 42.31"
96	103° 1' 26"	18° 48' 44.68"
97	103° 1' 24.36"	18° 48' 46.54"
98	103° 1' 22.8"	18° 48' 53.11"
99	103° 1' 21.44"	18° 48' 56.44"
100	103° 1' 18.14"	18° 49' 5.3"
101	103° 1' 16.55"	18° 49' 10.56"
102	103° 1' 16.67"	18° 49' 13"
103	103° 1' 17.35"	18° 49' 15.61"
104	103° 1' 17.46"	18° 49' 16.84"

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015
BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

105	103° 1' 17.02"	18° 49' 15.89"
106	103° 1' 16.76"	18° 49' 20.34"
107	103° 1' 16.5"	18° 49' 21.13"
108	103° 1' 18.17"	18° 49' 22.33"
109	103° 1' 19.11"	18° 49' 23.19"
110	103° 1' 20.49"	18° 49' 22.91"
111	103° 1' 23.73"	18° 49' 23.14"
112	103° 1' 25.86"	18° 49' 24.07"
113	103° 1' 28.37"	18° 49' 25.27"
114	103° 1' 31.69"	18° 49' 24.97"
115	103° 1' 37.77"	18° 49' 23.76"
116	103° 1' 39.04"	18° 49' 22.18"
117	103° 1' 41.43"	18° 49' 21.45"
118	103° 1' 45.31"	18° 49' 21.14"
119	103° 1' 47.06"	18° 49' 20.6"
120	103° 1' 50.82"	18° 49' 19.24"
121	103° 1' 52.29"	18° 49' 18.27"
122	103° 1' 53.67"	18° 49' 17.73"
123	103° 1' 56.43"	18° 49' 16.82"
124	103° 1' 58.01"	18° 49' 18.29"
125	103° 1' 59.05"	18° 49' 20.11"
126	103° 2' .84"	18° 49' 22.88"
127	103° 2' 2.69"	18° 49' 22.86"
128	103° 2' 4.07"	18° 49' 22.24"

2. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO MADERABLE MODIFICADO QUE ENTRA EN VIGOR

Nombre del predio: La Pájara

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
8	01/01/15 - 31/12/15	Pinus spp.	69.15	2611.78	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/15 - 31/12/15	Quercus spp.	69.15	516.42	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/16 - 31/12/16	En receso	0	0	NINGUNO
10	01/01/17 - 31/12/17	Pinus spp.	32.39	1152.03	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/17 - 31/12/17	Quercus spp.	32.39	183.65	Metros cúbicos v.t.a.



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015
BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Subtotal Nombre del predio: La Pájara

4,463.880

NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE A INTERVENIR (ha)	VOLUMEN (m³)
La Pájara	101.54 (ciento unopunto cincuenta y cuatro)	4,463.880 (cuatro mil cuatrocientos sesenta y tres punto ochenta y ocho)

Además deberá respetar las condicionantes establecidas en la autorización original al programa de manejo forestal, mismo que por el presente se modifica.

- PERIODICIDAD Y PLAZO PARA RENDIR INFORMES:** Conforme al artículo 62 fracción IX de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y artículo 27 de su Reglamento, los titulares de los aprovechamientos forestales deberán presentar informes periódicos, en su caso avalados por el responsable técnico, sobre la ejecución, desarrollo y cumplimiento del programa de manejo forestal.
- En cumplimiento de lo dispuesto por los artículos 51 fracción I y 52 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, la presente será inscrita en el Registro Forestal Nacional y, una vez que haya cubierto los derechos fiscales respectivos se expedirá en su favor la constancia de inscripción correspondiente, conforme a lo previsto en el artículo 18 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.
- CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN:** Conforme a los artículos 95, fracción I y 96 fracción I inciso a) del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, el código de identificación para el aprovechamiento forestal maderable del predio citado es: D16015PAJ002; requisito que deberá presentar al momento de validar la documentación para acreditar la legal procedencia de las materias primas forestales durante el transporte.

NOMBRE DEL PREDIO	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN
La Pájara	D16015PAJ002

- MÉTODO DE MARQUEO:** La señalización de los árboles en pie a derribar deberá hacerse en la base del tocón conforme a continuación se indica:

MEDIO DE MARQUEO/IDENTIFICACIÓN	MONOGRAMA/COLOR
martillo	747 JH

- RESPONSIVA TÉCNICA:** El responsable de la ejecución de este programa será el titular del aprovechamiento y el responsable Técnico: JOSE AMADOR HEREDIA HUERTA, inscrito en el R.F.N. en el



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/5637/2015
BITÁCORA: 16/S5-0376/08/15

Morelia, Michoacán, 09 de Septiembre de 2015
"2015, Año del Generalísimo José María Morelos y Pavón"

Libro: MICH, Tipo: UI, Volumen: 1, Número: 23, bajo la supervisión de esta Delegación y de la Procuraduría Federal del Protección al Ambiente, conforme a facultades.

8. **CAUSAS DE MODIFICACIÓN:** económicas.
9. **CONDICIONANTE ADICIONAL 2.-** Las Especies autorizadas por aprovechar para el Genero Pinus son: Pinus pseudostrobus, Pinus michoacana y Pinus oocarpa; para el Genero Quercus son: Quercus crassifolia, Quercus castanea y Quercus rugosa; la posibilidad para cada una de las especies por unidad mínima de manejo forestal, tratamiento y área de corta se reportan en el programa de manejo forestal original, el aprovechamiento no deberá de ser superior al que en este se indica.
10. **CONDICIONANTE ADICIONAL 1.-** Con fundamento en los artículos 122, 123, 124, y 125 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y en el artículo 150 de su Reglamento, deberán proteger las áreas comprendidas en el Programa de Manejo Forestal contra incendios, plagas y enfermedades, pastoreo y demás factores que pudieran afectar el proceso de Regeneración Natural en el predio. Así mismo en apego al artículo 131 fracción II de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable deberá prever la producción de 22,319 Plantas de: Pinus pseudostrobus, necesarias para reforestar una superficie de 13.7774 has, conforme a las actividades consideradas en el Programa de Manejo Forestal y las que se requieran en función de la respuesta del bosque a los tratamientos silvícolas aplicados y a las contingencias que se registren en el predio durante la vigencia de esta autorización.

ATENTAMENTE
EL DELEGADO FEDERAL



M. EN I. MAURO RAMÓN BALLESTEROS FIGUEROA DE MEDIO AMBIENTE

C.c.p. C. Director General de Gestión Forestal y de Suelos.- México D.F.
C. Delegado Federal de la PROFEPA.- Ciudad.
C. Director General de la Comisión Forestal del Estado de Michoacán.- Ciudad.
C. Presidente Municipal de Coalcomán.- Michoacán.
C. Prestador de Servicios Técnicos Forestales.- Uruapan, Mich.
Archivo

MRBF/CAGS/HMAP/HMF/FRV