

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 Bitácora 16/S5-0816/01/18

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 35/2018/SIPOT, de la sesión del Comité de Información celebrada el 4 de abril de 2018.

Firma el Delegado Federal



M. en I. Mauro Ramón Ballesteros Figueroa

CAGS/HMAP/FRV





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/2868/2018
BITÁCORA: 16/S5-0816/01/18

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

ELOY ZÚNIGA NAVARRO
PROPIETARIO

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 18 de Enero de 2018, cumple con los requisitos de la normatividad aplicable a la materia, según se desprende del dictamen positivo de fecha 09 de Marzo de 2018 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/04/4193/2015 de fecha 09 de Junio de 2015. 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
Eloy Zuñiga Navarro	Barranca de Pulido	308.2	Arteaga	Michoacán

TIPC 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 2024.

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: Barranca de Pulido

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	102° 39' .61"	18° 18' 1.73"
2	102° 39' 1.5"	18° 18' .49"
3	102° 39' 6.03"	18° 17' 54.21"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/2868/2018
BITÁCORA: 16/S5-0816/01/18

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

4	102° 39' 9.56"	18° 17' 49.31"
5	102° 39' 8.56"	18° 17' 43.38"
6	102° 39' 7.67"	18° 17' 38.89"
7	102° 39' 7.87"	18° 17' 38.06"
8	102° 39' 8.32"	18° 17' 36.18"
9	102° 39' 10.95"	18° 17' 25.19"
10	102° 39' 13.66"	18° 17' 23.41"
11	102° 39' 14.93"	18° 17' 23.91"
12	102° 39' 17.25"	18° 17' 24.8"
13	102° 39' 20.69"	18° 17' 20.98"
14	102° 39' 25.08"	18° 17' 18.51"
15	102° 39' 29.17"	18° 17' 18.27"
16	102° 39' 34.49"	18° 17' 18.37"
17	102° 39' 41.39"	18° 17' 20.52"
18	102° 39' 45.74"	18° 17' 19"
19	102° 39' 52.35"	18° 17' 17.83"
20	102° 39' 50.2"	18° 17' 14.33"
21	102° 39' 47.45"	18° 17' 8.7"
22	102° 39' 47.26"	18° 17' 8.29"
23	102° 39' 47.5"	18° 16' 54.81"
24	102° 39' 50.9"	18° 16' 56.16"
25	102° 39' 54.29"	18° 16' 58.84"
26	102° 39' 55.65"	18° 17' 2.71"
27	102° 39' 56.84"	18° 17' 3.01"
28	102° 40' 2.4"	18° 17' 4.32"
29	102° 40' 6.79"	18° 17' 5.44"
30	102° 40' 8.69"	18° 17' 6.52"
31	102° 40' 13.41"	18° 17' 7.06"
32	102° 40' 16.93"	18° 17' 7.58"
33	102° 40' 22.1"	18° 17' 10.66"
34	102° 40' 21.22"	18° 17' 12.24"
35	102° 40' 19.42"	18° 17' 12.28"
36	102° 40' 15.83"	18° 17' 15.69"
37	102° 40' 15.42"	18° 17' 17.04"
38	102° 40' 12.39"	18° 17' 17.37"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/2868/2018
BITÁCORA: 16/S5-0816/01/18

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

39	102° 40' 10.53"	18° 17' 16.61"
40	102° 40' 8.78"	18° 17' 17.2"
41	102° 40' 7.92"	18° 17' 18.48"
42	102° 40' 7.14"	18° 17' 19.64"
43	102° 40' 6.98"	18° 17' 21.92"
44	102° 40' 4.85"	18° 17' 21.89"
45	102° 40' 3.35"	18° 17' 23.48"
46	102° 40' 3.06"	18° 17' 25.69"
47	102° 40' .92"	18° 17' 25.92"
48	102° 39' 59.44"	18° 17' 26.81"
49	102° 39' 58.01"	18° 17' 30.15"
50	102° 39' 57.04"	18° 17' 29.7"
51	102° 39' 56.33"	18° 17' 29.37"
52	102° 39' 54.36"	18° 17' 29.95"
53	102° 39' 47.27"	18° 17' 29.18"
54	102° 39' 44.36"	18° 17' 27.79"
55	102° 39' 41.99"	18° 17' 28.59"
56	102° 39' 38.09"	18° 17' 32.19"
57	102° 39' 37.35"	18° 17' 32.57"
58	102° 39' 34.34"	18° 17' 34.11"
59	102° 39' 34.08"	18° 17' 35.12"
60	102° 39' 33.72"	18° 17' 36.49"
61	102° 39' 34.12"	18° 17' 39.54"
62	102° 39' 34.96"	18° 17' 39.47"
63	102° 39' 36.77"	18° 17' 39.3"
64	102° 39' 39.28"	18° 17' 38.53"
65	102° 39' 42.29"	18° 17' 40.86"
66	102° 39' 43.42"	18° 17' 43.09"
67	102° 39' 44.06"	18° 17' 44.36"
68	102° 39' 47.62"	18° 17' 42.94"
69	102° 39' 49.58"	18° 17' 42.83"
70	102° 39' 59.89"	18° 17' 41.95"
71	102° 39' 58.05"	18° 17' 52.67"
72	102° 40' .19"	18° 17' 55.73"
73	102° 40' 1.54"	18° 17' 57.91"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/2868/2018
BITÁCORA: 16/S5-0816/01/18

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

74	102° 40' 3.15"	18° 17' 58.24"
75	102° 40' 4.02"	18° 17' 59.95"
76	102° 40' 4.22"	18° 18' 2.82"
77	102° 40' 6.38"	18° 18' 4.85"
78	102° 40' 6.34"	18° 18' 7.4"
79	102° 40' 3.33"	18° 18' 8.68"
80	102° 39' 59.14"	18° 18' 12.8"
81	102° 39' 56.55"	18° 18' 13.39"
82	102° 39' 54.54"	18° 18' 12.67"
83	102° 39' 52.92"	18° 18' 12.88"
84	102° 39' 52.93"	18° 18' 15.08"
85	102° 39' 54.58"	18° 18' 19.12"
86	102° 39' 56.76"	18° 18' 21.97"
87	102° 39' 54.53"	18° 18' 22.75"
88	102° 39' 51.04"	18° 18' 23.02"
89	102° 39' 47.41"	18° 18' 22.12"
90	102° 39' 45.41"	18° 18' 22.16"
91	102° 39' 44.83"	18° 18' 22.17"
92	102° 39' 43.85"	18° 18' 23.17"
93	102° 39' 38.92"	18° 18' 28.2"
94	102° 39' 36.41"	18° 18' 28.17"
95	102° 39' 34.96"	18° 18' 27.61"
96	102° 39' 33.06"	18° 18' 27.32"
97	102° 39' 27.4"	18° 18' 27.56"
98	102° 39' 25.54"	18° 18' 27"
99	102° 39' 25.81"	18° 18' 24.7"
100	102° 39' 26.51"	18° 18' 22.51"
101	102° 39' 27.13"	18° 18' 21.19"
102	102° 39' 28.05"	18° 18' 20.39"
103	102° 39' 23.8"	18° 18' 16.7"
104	102° 39' 18.49"	18° 18' 15.47"
105	102° 39' 17.88"	18° 18' 16.05"
106	102° 39' 16.6"	18° 18' 17.01"
107	102° 39' 16.05"	18° 18' 17.29"
108	102° 39' 14.96"	18° 18' 17.22"



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/2868/2018
BITÁCORA: 16/S5-0816/01/18

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

109	102° 39' 13.7"	18° 18' 16.46"
110	102° 39' 13.11"	18° 18' 15.35"
111	102° 39' 11.96"	18° 18' 15.6"
112	102° 39' 10.14"	18° 18' 15.57"
113	102° 39' 7"	18° 18' 15.07"
114	102° 39' 5.81"	18° 18' 13.96"
115	102° 39' 4.55"	18° 18' 12.44"
116	102° 39' 2.04"	18° 18' 10.91"
117	102° 38' 59.1"	18° 18' 10.61"
118	102° 38' 59.48"	18° 18' 9.36"
119	102° 39' 1.2"	18° 18' 7.84"
120	102° 39' 2.75"	18° 18' 6.85"

2. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO MADERABLE MODIFICADO QUE ENTRA EN VIGOR

Nombre del predio: Barranca de Pulido

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
4	01/01/18 - 31/12/18	Pinus spp.	63.99	1180.83	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/18 - 31/12/18	Quercus crassifolia	63.99	253.97	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/19 - 31/12/19	Pinus spp.	64.16	1089.68	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/19 - 31/12/19	Quercus crassifolia	64.16	268.35	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/20 - 31/12/20	Pinus spp.	62.33	1135.49	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/20 - 31/12/20	Quercus crassifolia	62.33	329.64	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/21 - 31/12/21	En receso	0	0	NINGUNO
8	01/01/22 - 31/12/22	En receso	0	0	NINGUNO
9	01/01/23 - 31/12/23	En receso	0	0	NINGUNO
10	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: Barranca de Pulido

4,257.96

NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE A INTERVENIR (ha)	VOLUMEN (m³)
Barranca de Pulido	190.48 (ciento noventa punto cuarenta y ocho)	4,257.96 (cuatro mil doscientos cincuenta y siete punto noventa y seis)

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

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

3. **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.
4. 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.
5. **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, se asigna(n) el (los) siguiente(s) código(s) de identificación forestal para cada predio, los cuales deberán indicarse en la documentación que utilice para acreditar la legal procedencia de las materias primas forestales maderables que se obtengan del aprovechamiento:

NOMBRE DEL PREDIO	CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN
Barranca de Pulido	D-16-010-BAR-001/15

6. **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	AC 16-05

7. **RESPONSIVA TÉCNICA:** El responsable de la ejecución de este programa será el titular del aprovechamiento y el responsable Técnico: AGUSTIN CAMPOS VILLAGOMEZ, inscrito en el R.F.N. en el Libro: MICH, Tipo: UI, Volumen: 3, Número: 29, 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 oocarpa y Pinus douglasiana; para el Genero Quercus son: Quercus crassifolia; la posibilidad para cada una de las especies por unidad mínima de manejo forestal, tratamiento y área de corta se reportan en



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE MICHOACÁN

OFICIO N° MICH/GA/04/2868/2018
BITÁCORA: 16/S5-0816/01/18

Morelia, Michoacán, 09 de Marzo de 2018

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 21,290 Plantas de: *Pinus oocarpa* y *Pinus douglasiana*, necesarias para reforestar una superficie de 19.35 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

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 Arteaga.- Michoacán.
C. Agustín Campos Villagomez, Prestador de Servicios Técnicos Forestales.- Uruapan, Mich.
Archivo

MRBF/CAGS/HMAP/FRV.