

I. Área de quien clasifica: Delegación Federal de la SEMARNAT en Hidalgo.

II. Identificación del documento: Versión pública de la Autorización para Adelantar Plan de Corta, Alterar el Calendario Acordado o Modificar el Programa de Manejo Forestal, Trámite SEMARNAT-03-013 con número de **Bitácora: 13/S5-0146/05/18**

III. Partes clasificadas: Partes correspondientes a Nombre, Domicilio Particular, Teléfono, Correo Electrónico, Firmas de Terceros, **páginas que la conforman:** Página 1 -

IV. Fundamento Legal: la clasificación de la información confidencial se realiza con fundamento en los artículos 113 Fracción I de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública y 116 primer párrafo de la Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública; **razones y circunstancias que motivaron a la misma:** Por tratarse de datos personales concernientes a una persona física identificada e identificable.

V. Firma del Responsable: Lic. Alberto Meléndez Apodaca

VI. Fecha: Versión publica aprobada en la sesión celebrada el 04 de octubre de 2018; **Numero del acta de sesión de comité:** Mediante la resolución contenida en el Acta **102/2018/SIPOT**.



SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

C. EMILIANO RAFAEL PASQUEL HERNÁNDEZ

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 16 de Mayo de 2018, cumple con los requisitos de la normatividad aplicable a la materia, según se desprende del dictamen positivo de fecha 19 de Julio 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° 133.02.03.0021.2017 de fecha 09 de Enero de 2017. 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
C. Emiliano Rafael Pasquel Hernández	P.P. El Fresno	229.52	San Agustín Metzquititlan	Hidalgo

TIPO DE MODIFICACIÓN: alterar el calendario aprobado por la Secretaría.

VIGENCIA: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos con un turno de 40 años, un ciclo de corta de 10 años y con una vigencia de la autorización al 31 de Diciembre de 2026.

MÉTODO O SISTEMA DE MANEJO: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos del Método de Desarrollo Silvícola (MDS).

DATUM: WGS84

COORDENADAS DEL PREDIO

Nombre del predio: P.P. El Fresno

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	548955.086121	2273087.61975
2	548936.629838	2273122.24015
3	548506.790784	2273426.11095
4	548347.672985	2273425.00596
5	548125.964196	2273510.62521
6	548119.19873	2273527.19385
7	548162.887024	2273597.08032
8	548211.371033	2273660.61633



RECIBI OFICIO ORIGINAL
26/Julio/2018
Luis María López
[Firma]





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

9	548151.490112	2273741.57678
10	548128.0755	2273751.91986
11	548166.088684	2273885.35382
12	548167.485474	2273929.02777
13	548174.387512	2273953.32153
14	548171.330383	2274006.00647
15	548171.636414	2274042.96912
16	548171.842773	2274067.31824
17	548202.963989	2274260.80121
18	548204.904175	2274265.03711
19	548206.999878	2274269.61243
20	548211.574097	2274279.59979
21	548227.641174	2274310.40198
22	548254.801697	2274253.58057
23	548293.64093	2274233.11267
24	548336.238892	2274246.18817
25	548355.914551	2274264.93896
26	548375.332642	2274260.28357
27	548370.383972	2274243.19086
28	548351.228577	2274204.56744
29	548362.685974	2274186.17938
30	548370.065186	2274174.33661
31	548378.430237	2274177.883
32	548427.652161	2274198.75085
33	548471.837646	2274183.64984
34	548591.53894	2274183.51343
35	548626.680908	2274123.55182
36	548643.485168	2274077.38586
37	548676.727783	2274120.81677
38	548699.01886	2274189.50671
39	548716.870544	2274184.48804
40	548764.212769	2274171.17914
41	548797.709534	2274161.76251
42	548798.389343	2274162.05402
43	548801.071838	2274163.20374
44	548844.133728	2274181.66083
45	548859.566956	2274188.27582
46	548915.002319	2274206.99182





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

47	548925.275208	2274210.46039
48	548926.093628	2274211.2926
49	548972.036438	2274258.01556
50	548983.710999	2274264.03717
51	548992.950317	2274268.80286
52	549063.463806	2274305.17303
53	549120.32019	2274342.72681
54	549126.463684	2274346.78467
55	549154.415344	2274365.24707
56	549195.858276	2274376.44751
57	549465.569458	2274577.01733
58	549500.534119	2274638.95526
59	549516.654785	2274632.9743
60	549536.733093	2274625.5249
61	549592.677124	2274604.76898
62	549620.323181	2274538.46387
63	549613.487366	2274513.57813
64	549605.235596	2274483.53821
65	549603.898865	2274478.67224
66	549599.569946	2274462.91278
67	549599.837036	2274462.03937
68	549611.922302	2274422.51837
69	549623.347351	2274385.15576
70	549640.854065	2274327.90582
71	549623.178589	2274302.41333
72	549614.439758	2274285.88123
73	549593.36615	2274246.013
74	549589.211914	2274238.15399
75	549586.925476	2274233.82813
76	549601.673584	2274222.51001
77	549633.281189	2274198.25323
78	549594.134827	2274121.36365
79	549610.789978	2274078.87988
80	549636.546021	2274013.18109
81	549619.053833	2273965.8382
82	549595.006958	2273954.95569
83	549572.35614	2273944.70502
84	549569.764771	2273942.37079





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

85	549559.605164	2273933.21881
86	549504.724854	2273883.78174
87	549518.092285	2273850.27197
88	549524.923096	2273845.047
89	549543.972412	2273830.47614
90	549544.935791	2273829.73938
91	549587.299683	2273797.33582
92	549671.175964	2273733.17938
93	549606.511841	2273670.47937
94	549590.009827	2273668.2605
95	549605.643066	2273605.01971
96	549606.57428	2273603.41833
97	549625.795044	2273570.36462
98	549632.19043	2273559.36664
99	549632.779846	2273543.90369
100	549633.719421	2273519.24811
101	549661.752502	2273503.09613
102	549685.102234	2273489.6427
103	549689.668335	2273487.01172
104	549701.836975	2273455.69757
105	549715.205933	2273421.29486
106	549717.325378	2273415.84064
107	549717.524902	2273415.3269
108	549724.901062	2273396.34576
109	549685.440796	2273379.11713
110	549681.332947	2273377.32391
111	549663.805359	2273382.08447
112	549631.77948	2273390.78302
113	549580.798218	2273369.55347
114	549567.692139	2273323.72351
115	549578.590332	2273305.23541
116	549590.554321	2273284.93884
117	549597.677063	2273288.76819
118	549610.102478	2273295.44824
119	549629.652283	2273305.95856
120	549659.177612	2273321.83173
121	549675.917664	2273277.78113
122	549644.501648	2273248.37042





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

123	549629.628967	2273234.44733
124	549613.372314	2273219.22839
125	549611.410156	2273217.39136
126	549610.460632	2273216.2309
127	549610.305725	2273216.3576
128	549600.952454	2273207.60114
129	549591.109436	2273193.45953
130	549577.750366	2273184.18591
131	549567.692383	2273138.31256
132	549584.906921	2273106.93243
133	549632.483948	2273127.97455
134	549654.886719	2273104.07709
135	549650.345276	2273027.2157
136	549649.9552	2273020.61566
137	549648.483215	2272995.70288
138	549648.422058	2272994.66644
139	549647.375061	2272993.85577
140	549632.132568	2272982.05316
141	549618.930847	2272971.83044
142	549541.076111	2272911.54517
143	549532.86792	2272905.18915
144	549532.525635	2272901.22632
145	549532.03125	2272895.50714
146	549530.846985	2272881.80579
147	549595.412415	2272879.00671
148	549620.72644	2272847.09222
149	549618.26178	2272825.59161
150	549614.043945	2272788.79443
151	549592.962708	2272762.60431
152	549583.675842	2272751.06726
153	549582.907166	2272742.70264
154	549580.033936	2272711.44043
155	549578.224915	2272691.75684
156	549547.105896	2272653.35822
157	549534.920288	2272657.05469
158	549514.748291	2272663.17377
159	549510.856934	2272664.35425
160	549497.358154	2272668.44891





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

161	549495.195984	2272667.79944
162	549494.764343	2272669.23584
163	549494.657898	2272669.05371
164	549495.03186	2272668.17828
165	549493.853149	2272667.6745
166	549488.02948	2272657.69666
167	549455.458496	2272601.89075
168	549422.148499	2272538.97693
169	549423.82605	2272487.10205
170	549473.869629	2272424.73047
171	549485.348145	2272363.79205
172	549517.399536	2272328.23322
173	549539.91626	2272303.25262
174	549545.777954	2272296.74945
175	549525.046021	2272212.96466
176	549501.562134	2272201.68372
177	549490.057922	2272196.15778
178	549483.807495	2272192.53345
179	549480.65094	2272190.70331
180	549441.56311	2272168.03931
181	549456.602051	2272140.54022
182	549461.815857	2272139.94293
183	549481.846436	2272137.64832
184	549514.143494	2272133.94836
185	549524.122681	2272104.63226
186	549503.457886	2272078.29913
187	549485.978027	2272042.74249
188	549464.38147	2272023.89178
189	549460.427185	2272020.44043
190	549447.164978	2272003.26965
191	549418.596436	2271966.28192
192	549418.678467	2271965.29395
193	549419.019714	2271961.18323
194	549420.331787	2271945.37933
195	549423.765076	2271904.02478
196	549429.60498	2271903.6532
197	549449.548218	2271902.38446
198	549466.341675	2271901.31592

[Firma manuscrita]





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

199	549480.152405	2271881.58148
200	549464.495239	2271842.20062
201	549457.958618	2271825.75916
202	549459.201782	2271821.63831
203	549470.995117	2271782.55225
204	549374.492554	2271770.92944
205	549347.837341	2271767.71899
206	549337.139221	2271766.43042
207	549325.527588	2271765.03186
208	549200.042908	2271840.75586
209	549175.115784	2271867.13544
210	549160.22113	2271882.89801
211	549124.8172	2271920.36462
212	549070.463562	2271985.52271
213	548922.754456	2272117.88568
214	548864.737183	2272270.02472
215	548855.483093	2272315.70465
216	548858.901001	2272381.33173
217	548797.634338	2272395.20343
218	548795.916138	2272400.52826
219	548795.072388	2272403.14386
220	548785.111938	2272434.01758
221	548820.448547	2272502.62256
222	548844.493896	2272514.1123
223	548929.031494	2272539.59137
224	548985.5849	2272642.39783
225	548996.250061	2272661.78552
226	549001.145325	2272786.66412
227	549001.82843	2272804.09033
228	549001.659668	2272803.99622
229	548991.732605	2272798.46429
230	548952.112122	2272776.38574
231	548911.499695	2272955.05743
232	548955.086121	2273087.61975

2. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO MADERABLE MODIFICADO QUE ENTRA EN VIGOR





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

Nombre del predio: P.P. El Fresno

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
2	19/07/18 - 31/12/18	Pinus patula	55.47	1663.11	Metros cúbicos v.t.a.
2	19/07/18 - 31/12/18	Pinus teocote	55.47	1378.01	Metros cúbicos v.t.a.
2	19/07/18 - 31/12/18	Quercus laurina	55.47	1466.18	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Pinus patula	15.42	613.9	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Pinus teocote	15.42	1022.06	Metros cúbicos v.t.a.
3	01/01/19 - 31/12/19	Quercus laurina	15.42	438.03	Metros cúbicos v.t.a.
4	01/01/20 - 31/12/20	En receso	0	0	NINGUNO
5	01/01/21 - 31/12/21	Pinus patula	14.97	718.89	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Pinus teocote	14.97	1353.78	Metros cúbicos v.t.a.
5	01/01/21 - 31/12/21	Quercus laurina	14.97	1677.41	Metros cúbicos v.t.a.
6	01/01/22 - 31/12/22	En receso	0	0	NINGUNO
7	01/01/23 - 31/12/23	Pinus patula	15.47	1259.04	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Pinus teocote	15.47	539.59	Metros cúbicos v.t.a.
7	01/01/23 - 31/12/23	Quercus laurina	15.47	1040.13	Metros cúbicos v.t.a.
8	01/01/24 - 31/12/24	En receso	0	0	NINGUNO
9	01/01/25 - 31/12/25	Pinus patula	15.98	1743.47	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Pinus teocote	15.98	747.2	Metros cúbicos v.t.a.
9	01/01/25 - 31/12/25	Quercus laurina	15.98	923.76	Metros cúbicos v.t.a.
10	01/01/26 - 31/12/26	En receso	0	0	NINGUNO

Subtotal Nombre del predio: P.P. El Fresno

16,584.56

NOMBRE DEL PREDIO

P.P. El Fresno

SUPERFICIE A INTERVENIR (ha)

117.31 (ciento diecisiete punto treinta y uno)

VOLUMEN (m³)

16,584.56 (dieciséis mil quinientos ochenta y cuatro punto cincuenta y seis)

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 avelados 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





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

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

P.P. El Fresno

CÓDIGO DE IDENTIFICACIÓN

D-13-036-FRE-001/17

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

martillo

MONOGRAMA/COLOR

DX 245

7. **RESPONSIVA TÉCNICA:** El responsable de la ejecución de este programa será el titular del aprovechamiento y el responsable Técnico: CONSULTORIA DENDROX S.C., inscrito en el R.F.N. en el Libro: VER, Tipo: VI, Volumen: 1, Número: 6, bajo la supervisión de esta Delegación y de la Procuraduría Federal del Protección al Ambiente, conforme a facultades.
8. **CAUSAS DE MODIFICACIÓN:** económicas.
9. Previo a la aplicación de los tratamientos, deberá colocar en el predio al menos 3 letreros alusivos al aprovechamiento de recursos forestales maderables. Con un tamaño mínimo de 1.5 metros de largo por 1 metro de alto, elaborado con estructura metálica.
10. Con fundamento en el artículo 62 fracciones III, V, X y XII de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable, deberá realizar las actividades de seguimiento, protección y fomento de las áreas de aprovechamiento forestal, previstas en las anualidades del programa de manejo forestal.
11. Deberá implementar las obras y acciones establecidas en su programa de manejo referentes a las medidas de protección conservación de la biodiversidad así como las medidas de prevención y mitigación de impactos ambientales (páginas 51 a 58). Debiendo reportar el éxito de dicha actividad en el informe anual sobre la ejecución y desarrollo de programa de manejo correspondiente, agregando además material fotográfico
12. Deberá mantener y/o generar restos leñosos sobre el suelo (tocones, raíces, troncos y ramas) en diferentes





DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE HIDALGO

OFICIO N° 133.02.03.0802.2018
BITÁCORA: 13/S5-0146/05/18

Pachuca, Hidalgo, 19 de Julio de 2018

181818

grados de descomposición con diámetros de entre los 5 a los 30 centímetros de diámetro, para crear condiciones de micro hábitats para: hongos, líquenes, plantas epifitas y pequeños vertebrados e invertebrados. Debiendo reportar el éxito de dicha actividad en el informe anual sobre la ejecución y desarrollo de programa de manejo correspondiente, agregando además material fotográfico.

13. Deberá mantener entre 3 árboles muertos en pie por hectárea, procurando que queden en forma agrupada. En caso de presentar ausencia de árboles secos, deberá retener 3 árboles vivos mal conformados, con probabilidades de formación de huecos o de morir de manera natural en el corto plazo, con la finalidad de proveer sitios para reproducción, percha, protección y anidación para diversas especies.
14. Los tratamientos de corta de regeneración, corta de liberación y corta de aclareo, así como las superficies consideradas en el programa de manejo forestal, deberán realizarse de acuerdo con el calendario propuesto.

**ATENTAMENTE
EL DELEGADO FEDERAL**

LIC. ALBERTO MELÉNDEZ APODACA

C.c.e.p Pablo Brauer Robledo.- Unidad Coordinadora de Delegaciones Federales.- pablo.brauer@semarnat.gob.mx
Augusto Mirafuentes Espinosa.- Director General de Gestión Forestal y de Suelos.- augusto.mirafuentes@semarnat.gob.mx
Armando Varela Palacios.- Subdelegado de Gestión para la Protección Ambiental y Recursos Naturales.- Presente.
armando.varela@hidalgo.semarnat.gob.mx
Sergio Islas López.- Delegado de la PROFEPA en Hidalgo. Presente.
Benjamin Pilar Rico Moreno.- Secretario de Medio Ambiente y Recursos Naturales de Gobierno del Estado.-
medio.ambiente@hidalgo.gob.mx
Aleida Ordaz Vargas.- Presidenta Municipal Constitucional de San Agustín Metzquitlán, Hidalgo.- Presente.
Consultoría DENDROX S.C. Prestador de Servicios Técnicos Forestales.- Presente. amlbeto@yahoo.com.mx

Inf. Comp: 13D3G-00315/1807 (03/07/2018)

AMA*AVP*EGA

