



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

**EJIDO ACOPINALCO DEL PEÑÓN
POR CONDUCTO DEL COMISARIADO EJIDAL
LUCERO S/N ACOPINALCO DEL PEÑÓN
90255 MUNICIPIO DE TLAXCO, TLAXCALA
P R E S E N T E**

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 15 de Abril de 2016, cumple con los requisitos de la normatividad aplicable a la materia, según se desprende del dictamen positivo de fecha 27 de Abril de 2016 de la Subdelegación de Gestión para la Protección Ambiental, esta Delegación Federal autoriza la modificación al programa de manejo forestal, autorizado con oficio N° DFT/R/2034/2015 de fecha 11 de Agosto de 2015. La presente autorización se sujeta a lo siguiente:

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

TITULAR	NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE TOTAL (ha)	MUNICIPIO	ESTADO
Ejido Acopinalco del Peñón	Ejido Acopinalco del Peñón	1061.503	Tlaxco	Tlaxcala

TIPO DE MODIFICACIÓN: al programa de manejo forestal.

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 10 de Agosto de 2025.

MÉTODO O SISTEMA DE MANEJO: La autorización se sujeta a los lineamientos técnicos del Método Mexicano de Ordenación de Bosques Irregulares y Método de Desarrollo Silvícola.

DATUM: WGS84

COORDENADAS DEL PREDIO

Nombre del predio: Polígono dos del Ejido Acopinalco del Peñón

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	585817.36	2175579.9
2	585888	2175500
3	586167	2175351





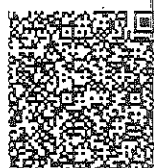
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

4	586188.28	2175346.63
5	586133.39	2174808.23
6	586135.6	2174728.47
7	586183.77	2174650.97
8	586083.33	2174254.8
9	586172.82	2174218.86
10	586560.79	2174135.01
11	586794.42	2174047.69
12	586882.03	2174017.01
13	586932.85	2174000.05
14	586984.22	2173983.03
15	587285.33	2173873.13
16	587395.83	2173831.92
17	587407.69	2173825.16
18	587392.88	2173867.5
19	587374.8	2173923.22
20	587371.28	2173934.04
21	587362.03	2173959.05
22	587354.52	2173981.35
23	587353.19	2173985.69
24	587344.87	2174009.75
25	587335.97	2174034.66
26	587334.45	2174039.36
27	587327.47	2174059.43
28	587322.55	2174073.8
29	587320.3	2174082.86
30	587312.37	2174101.68
31	587302.56	2174127.86
32	587335.04	2174129.42
33	587359.04	2174131.16
34	587394.12	2174133.17
35	587439.37	2174135.68
36	587452.27	2174137.92
37	587478.63	2174138.21
38	587488.65	2174138.3
39	587502.47	2174139.09
40	587516.89	2174139.95
41	587530.88	2174140.92





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE,
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

42	587541.3	2174141.66
43	587548.22	2174141.91
44	587555.11	2174123.05
45	587558.74	2174113.4
46	587563.7	2174096.61
47	587566.88	2174098.22
48	587568.1	2174093.66
49	587564.7	2174092.94
50	587565.35	2174089.57
51	587568.93	2174076.88
52	587572.79	2174062.55
53	587574.16	2174057.16
54	587577.95	2174043.63
55	587579.54	2174037.2
56	587584.58	2174018.23
57	587587.24	2174007.9
58	587589.62	2173998.43
59	587590.44	2173993.65
60	587600.04	2173957.81
61	587602.75	2173944.35
62	587614.29	2173880.93
63	587621.97	2173829.33
64	587626.28	2173802.24
65	587628.56	2173782
66	587629.39	2173774.21
67	587631.83	2173754.35
68	587634.02	2173734.25
69	587636.67	2173714.03
70	587637.4	2173703.91
71	587639.08	2173693.94
72	587641.47	2173673.32
73	587642.59	2173661.41
74	587643.55	2173653.29
75	587646.27	2173633.13
76	587648.44	2173614.84
77	587650.82	2173595.75
78	587666.68	2173591.89
79	587889.11	2173546.07





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

80	588043.27	2173509.22
81	588050.55	2173493.32
82	588054.26	2173532.61
83	588045.74	2173571.64
84	588049.2	2173584.67
85	588068.51	2173599.03
86	588076.12	2173615.85
87	588080.2	2173658.72
88	588093.27	2173681.55
89	588142.54	2173719.97
90	588175.99	2173753.08
91	588182.25	2173767.37
92	588227.37	2173788.34
93	588230.79	2173794.76
94	588271.52	2173824.58
95	588281.95	2173864.25
96	588285.89	2173871.6
97	588336.58	2173905.74
98	588348.69	2173927.68
99	588353.19	2173956.78
100	588404.8	2174054.94
101	588415.7	2174107.61
102	588460.25	2174141.13
103	588502.25	2174138.36
104	588599.53	2174200.54
105	588631.15	2174194.22
106	588776.27	2174240.28
107	588908.06	2174224.72
108	588968.36	2174179.55
109	589018.76	2174225.93
110	589091.31	2174243.99
111	589099.07	2174259.68
112	589111.24	2174274.72
113	590544.67	2174177.16
114	590276.67	2173795.05
115	590146.95	2173756.8
116	590134.28	2173752.75
117	589879.72	2173678.34





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

118	589861.82	2173671.22
119	589812.36	2173658.33
120	589589.91	2173593.47
121	589559.6	2173580.73
122	589473.38	2173555.23
123	589415.55	2173536.61
124	589260.01	2173491.04
125	589186.16	2173469.03
126	589143.7	2173456.17
127	589107.72	2173443.34
128	589101.86	2173441.57
129	589073.27	2173440.15
130	588920.46	2173415.7
131	588914.42	2173414.7
132	588854.44	2173406.62
133	588805.95	2173398.22
134	588743.77	2173388.49
135	588697.54	2173383.79
136	588591.09	2173331.59
137	588478.25	2173269.24
138	588379.15	2173223.11
139	588358.42	2173213.11
140	588330.12	2173199.51
141	588312.77	2173191.07
142	588271.51	2173171.77
143	588168.79	2173123.48
144	588108.08	2173095.78
145	588103.99	2173094.38
146	588019.05	2173052.41
147	588006.38	2173046.04
148	587981.26	2173034.7
149	587968.78	2173029.46
150	587883.93	2172991.77
151	587869.9	2172979.75
152	587836.66	2172951.02
153	587824.33	2172951.09
154	587816.85	2172933.87
155	587790.23	2172910.23





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

156	587782.44	2172903.88
157	587760.41	2172883.68
158	587741.12	2172867.5
159	587737.41	2172866.63
160	587726.54	2172857.79
161	587700.34	2172840.75
162	587678.15	2172826.88
163	587671.17	2172820.23
164	587644.17	2172799.62
165	587613.45	2172784.68
166	587606.41	2172782.46
167	587593.64	2172777.93
168	587574.72	2172772.31
169	587567.35	2172793.27
170	587565.95	2172809.21
171	587536.78	2172803.15
172	587536.82	2172825.01
173	587537.2	2172841.82
174	587537.29	2172860.99
175	587538.08	2172881.45
176	587538.59	2172901.44
177	587530.7	2172919.66
178	587502.1	2172909.67
179	587501.15	2172935.13
180	587498.47	2172959.09
181	587495.5	2172979.68
182	587491.74	2173001.23
183	587487.9	2173020.26
184	587484.42	2173030.7
185	587360.16	2173069.03
186	587262.61	2173096.99
187	587021.01	2173169.85
188	586705.07	2173272.58
189	586561.8	2173324.57
190	586022.81	2173469.83
191	585676.69	2173317.66
192	585607.84	2173312.98
193	585311.84	2173317.18





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

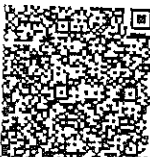
OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

194	585316.43	2173348.12
195	585359.67	2173471.51
196	585361.49	2173476.69
197	585375.31	2173516.14
198	585422.43	2173601.93
199	585429.26	2173619.31
200	585441.49	2173736.14
201	585439.86	2173810.77
202	585438.76	2173903.49
203	585345.93	2174016.84
204	585289.95	2174158.91
205	585288.49	2174279.12
206	585168.53	2174505.57
207	585046.9	2174647.69
208	584954.97	2175064.03
209	584900.57	2175465.75
210	584847.08	2175860.78
211	584877.35	2176045.61
212	585007.03	2176223.38
213	585178.32	2176244.56
214	585817.36	2175579.9

Nombre del predio: Polígono tres del Ejido Acopinalco del Peñón

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	589312.32	2169759.65
2	589234.12	2169689.93
3	589148.02	2169625.91
4	589119.24	2169604.51
5	589029.36	2169512.3
6	589012.2	2169494.69
7	589003.32	2169484.66
8	588918.25	2169392.91
9	588847.71	2169400.85
10	588568.55	2169464.32
11	588469.26	2169479.15
12	588401.08	2169490.95





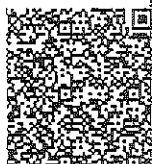
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

13	588368.04	2169503.62
14	588285.06	2169540.63
15	588281.54	2169542.45
16	588163.97	2169593.07
17	588124.47	2169610.81
18	588117.22	2169614.18
19	588098.53	2169621.86
20	587982.3	2169674.11
21	587805.21	2169768.3
22	587779.87	2169776.15
23	587644.82	2169830.49
24	587604.47	2169827.92
25	587427.52	2169873.38
26	587299.74	2169924.51
27	587245.13	2169918.26
28	587224.85	2169915.96
29	587133.23	2169910.95
30	587070.98	2169908.31
31	587040.15	2169939.62
32	586999.98	2169965.68
33	586914.29	2169995.48
34	586877.94	2170034.19
35	586869.15	2170048.5
36	586844.04	2170092.04
37	586809.01	2170114.44
38	586798.19	2170118.77
39	586788.89	2170121.4
40	586748.54	2170110.52
41	586712.03	2170107.96
42	586500.55	2170103.46
43	586489.1	2170102.41
44	586139.36	2170087.68
45	586126.36	2170097.84
46	586036.8	2170239.97
47	585966.52	2170309.21
48	585939.73	2170325.34
49	585929.15	2170334.15
50	585879.09	2170423.91





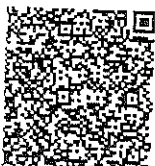
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

51	586073.28	2170489.68
52	586220.79	2170540.54
53	586233.16	2170545.3
54	586252.41	2170547.7
55	586897.87	2170379.7
56	587069.49	2171054.93
57	587087.51	2171117.92
58	587109.89	2171204.55
59	587132	2171289.27
60	587146.66	2171341.93
61	587160.94	2171398.05
62	587174.92	2171448.71
63	587176.47	2171454.63
64	587205.2	2171561.29
65	587224.46	2171631.84
66	587226.5	2171646.24
67	587112.9	2171661.64
68	586922.77	2171686.24
69	586864.46	2171691.81
70	586766.21	2171706.63
71	586706.31	2171718.32
72	586635.07	2171824.33
73	586590.91	2171962.78
74	586527.17	2171971.36
75	586492.06	2172006.05
76	586368.01	2172122.63
77	586504.29	2172167.65
78	586797.32	2171876.63
79	587003.66	2172123.88
80	587032.3	2172156.56
81	587409.1	2172602.55
82	587487.84	2172596.17
83	587523.67	2172591.73
84	587652.12	2172577.26
85	587922.1	2172549.18
86	587933.01	2172521.01
87	587931.98	2172507.48
88	587935.53	2172441.56





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

89	587936.64	2172408.14
90	587939.99	2172375.98
91	587934.64	2172308.4
92	587926.89	2172242.07
93	587920.69	2172175.5
94	587910.97	2172096.71
95	587910.94	2172083.58
96	587902.67	2172015.26
97	587893.49	2171932.76
98	587881.24	2171825.77
99	587866.06	2171712.62
100	587861.53	2171650.98
101	587853.38	2171591.62
102	587846.21	2171531.54
103	587838.43	2171468.81
104	587832.63	2171409.71
105	587824.49	2171344.54
106	587837.06	2171349.56
107	587950.5	2171378.38
108	587961.67	2171383.18
109	588135.06	2171432.68
110	588296.43	2171483.67
111	588328.1	2171493.62
112	588338.35	2171498.1
113	588355.81	2171506.06
114	588415.5	2171535.6
115	588459.33	2171499.77
116	588473.69	2171386.91
117	588483.26	2171370.85
118	588503.5	2171301.73
119	588516.34	2171260.11
120	588573.75	2171200
121	588578.84	2171129.96
122	588601.79	2171127.64
123	588623.94	2171126.16
124	588647.26	2171111.93
125	588666.61	2171036.33
126	588667.62	2171032.7





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE,
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

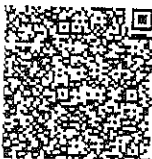
OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

127	588678.27	2171008.02
128	588703.95	2170937.69
129	588704.32	2170935.08
130	588705.52	2170886.88
131	588680.89	2170837.52
132	588681.29	2170833.12
133	588687.15	2170815.47
134	588743.12	2170757.93
135	588764.03	2170670.87
136	588854.77	2170600.06
137	588876.19	2170536.29
138	588890.65	2170527.38
139	588899.56	2170480.88
140	588942.05	2170437.74
141	588963.93	2170384.81
142	588958.3	2170373.11
143	588974.71	2170356.6
144	589012.41	2170342.55
145	589061.51	2170350.45
146	589232.53	2170311.68
147	589380.9	2170226.27
148	589441.42	2170148.53
149	589481.52	2170101.72
150	589539.47	2170059.59
151	589474.97	2169973.32
152	589312.32	2169759.65

Nombre del predio: Polígono uno del Ejido Acopinalco del Peñón

Vértice	Longitud Oeste / X (m)	Latitud Norte / Y (m)
1	587502.37	2174746.27
2	587492.12	2174741.76
3	587503.65	2174618.28
4	587477.03	2174515.2
5	587419.02	2174510.43
6	587410.33	2174508.18
7	587285.99	2174496.59





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

8	587217.63	2174491
9	587196.98	2174490.88
10	587182.1	2174494.46
11	587152.35	2174484.82
12	587149.1	2174551.84
13	587164.98	2174605.98
14	587206.49	2174676.48
15	587192.23	2174692.31
16	587187.34	2174877.89
17	587187.01	2174881.44
18	587502.37	2174746.27

2. PROGRAMA DE APROVECHAMIENTO MADERABLE MODIFICADO QUE ENTRA EN VIGOR

Nombre del predio: Ejido Acopinalco del Peñón

Anualidad	Día-Mes-Año	Especie	Superficie (ha)	Volumen (m³)	Unidad de medida
1	28/04/16 - 10/08/16	Abies religiosa	71.7	214.74	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Otras hojosas	71.7	23.81	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Pinus patula	71.7	150.99	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Pinus pseudostrobus	71.7	28.59	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Pinus rudis	71.7	58.91	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Pinus teocote	71.7	111.47	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Quercus crassifolia	71.7	19.81	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Quercus crassipes	71.7	7.72	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Quercus laurina	71.7	11.63	Metros cúbicos v.t.a.
1	28/04/16 - 10/08/16	Quercus rugosa	71.7	79.63	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Abies religiosa	14.84	88.15	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Otras hojosas	14.84	15.59	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Pinus patula	14.84	173.06	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Pinus pseudostrobus	14.84	3.55	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Pinus rudis	14.84	90.38	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Pinus teocote	14.84	127.36	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Quercus crassifolia	14.84	102.15	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Quercus crassipes	14.84	48.01	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Quercus laurina	14.84	73.18	Metros cúbicos v.t.a.
2	11/08/16 - 10/08/17	Quercus rugosa	14.84	276.65	Metros cúbicos v.t.a.



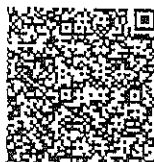
SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

3	11/08/17 - 10/08/18	Abies religiosa	16.84	134.84	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Otras hojosas	16.84	40.15	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Pinus patula	16.84	117.19	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Pinus pseudostrobus	16.84	107.45	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Pinus rudis	16.84	8.66	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Pinus teocote	16.84	172.24	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Quercus crassifolia	16.84	182.58	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Quercus crassipes	16.84	37.45	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Quercus laurina	16.84	91.15	Metros cúbicos v.t.a.
3	11/08/17 - 10/08/18	Quercus rugosa	16.84	239.42	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Otras hojosas	23.93	57.82	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Pinus patula	23.93	56.48	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Pinus pseudostrobus	23.93	124.88	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Pinus rudis	23.93	105.72	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Pinus teocote	23.93	256.29	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Quercus crassifolia	23.93	32.8	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Quercus crassipes	23.93	37.45	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Quercus laurina	23.93	79.89	Metros cúbicos v.t.a.
4	11/08/18 - 10/08/19	Quercus rugosa	23.93	286.91	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Abies religiosa	17.73	2.69	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Otras hojosas	17.73	45.72	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Pinus patula	17.73	47.94	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Pinus pseudostrobus	17.73	15.97	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Pinus rudis	17.73	186.15	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Pinus teocote	17.73	190.47	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Quercus crassifolia	17.73	59.68	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Quercus crassipes	17.73	28.33	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Quercus laurina	17.73	86.13	Metros cúbicos v.t.a.
5	11/08/19 - 10/08/20	Quercus rugosa	17.73	263.44	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Abies religiosa	13.8	10.75	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Otras hojosas	13.8	31.56	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Pinus patula	13.8	1.63	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Pinus pseudostrobus	13.8	42.63	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Pinus rudis	13.8	79.16	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Pinus teocote	13.8	373.77	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Quercus crassifolia	13.8	146.05	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Quercus crassipes	13.8	17.97	Metros cúbicos v.t.a.
6	11/08/20 - 10/08/21	Quercus laurina	13.8	99.68	Metros cúbicos v.t.a.





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

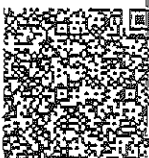
OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

6	11/08/20 - 10/08/21	Quercus rugosa	13.8	337.86	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Abies religiosa	20.48	193.49	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Otras hojosas	20.48	15.22	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Pinus patula	20.48	123.55	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Pinus rudis	20.48	2.01	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Pinus teocote	20.48	61.74	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Quercus crassifolia	20.48	99.81	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Quercus crassipes	20.48	21.41	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Quercus laurina	20.48	81.83	Metros cúbicos v.t.a.
7	11/08/21 - 10/08/22	Quercus rugosa	20.48	471.48	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Abies religiosa	15.44	129.84	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Otras hojosas	15.44	16.1	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Pinus patula	15.44	101.41	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Quercus crassifolia	15.44	70.78	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Quercus crassipés	15.44	26.95	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Quercus laurina	15.44	166.79	Metros cúbicos v.t.a.
8	11/08/22 - 10/08/23	Quercus rugosa	15.44	432.68	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Abies religiosa	12.87	68.48	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Otras hojosas	12.87	14.87	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Pinus patula	12.87	267.95	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Pinus pseudostrobus	12.87	4.22	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Pinus rudis	12.87	48.15	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Pinus teocote	12.87	119.44	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Quercus crassifolia	12.87	78.29	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Quercus crassipes	12.87	26.95	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Quercus laurina	12.87	28.5	Metros cúbicos v.t.a.
9	11/08/23 - 10/08/24	Quercus rugosa	12.87	417.17	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Abies religiosa	11.42	132.27	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Otras hojosas	11.42	15.82	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Pinus ayacahuite	11.42	19.83	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Pinus patula	11.42	169.31	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Pinus pseudostrobus	11.42	12.1	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Pinus teocote	11.42	32.2	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Quercus crassifolia	11.42	101.57	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Quercus crassipes	11.42	26.95	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Quercus laurina	11.42	28.5	Metros cúbicos v.t.a.
10	11/08/24 - 10/08/25	Quercus rugosa	11.42	475.4	Metros cúbicos v.t.a.

Subtotal Nombre del predio: Ejido Acopinalco del Peñón

10,045.390



Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

NOMBRE DEL PREDIO	SUPERFICIE A INTERVENIR (ha)	VOLUMEN (m³)
Ejido Acopinalco del Peñón	219.05 (doscientos diecinueve punto cinco)	10,045.390 (diez mil cuarenta y cinco punto treinta y nueve)

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 el código de identificación forestal siguiente, el cual deberá 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
Ejido Acopinalco del Peñón-	D-29-034-ACO-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	742 MM

7. **RESPONSIVA TÉCNICA:** El responsable de la ejecución técnica será el titular del aprovechamiento y el responsable Técnico: ING. MANUEL MORALES MARTINEZ, inscrito en el R.F.N. en el Libro: PUE, Tipo: UI, Volumen: 1, Número: 18, bajo la supervisión de esta Delegación y de la Procuraduría Federal del Protección al Ambiente, conforme a facultades.

8. **CAUSAS DE MODIFICACIÓN:** meteorológicas.

9. Deberá llevar a cabo actividades de prevención, control y combate de incendios forestales, consistentes en la limpia, rehabilitación y/o mantenimiento de 28,640 metros lineales de brechas cortafuego con un ancho





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

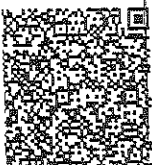
DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

de 4 metros en el perímetro del área forestal del ejido durante el ciclo de corta, de acuerdo al calendario propuesto en el programa de manejo, estas actividades se llevarán a cabo en los meses de noviembre y diciembre bajo la supervisión y asistencia técnica del responsable técnico; así como la colocación de 4 letreros informativos sobre la prevención de incendios con la finalidad de evitar o minimizar los efectos dañinos del fuego.

10. Queda estrictamente prohibido el derribo, podas, aclareos o remoción de la vegetación original en una franja protectora no menor de 20 metros en las corrientes y cuerpos de agua permanentes y de 10 metros en las corrientes de agua temporales, áreas agrícolas y caminos (principales), exceptuando esta disposición cuando exista alguna contingencia que deberá ser notificada de inmediato a la Secretaría por el titular del predio o el responsable técnico.
11. Para mitigar el efecto adverso a la vegetación, así como al suelo y a los cuerpos de agua, el troceo se aplicará en el sitio de caída y se construirán carriles de arrime para la extracción de trozas, tal como lo indica el numeral 4.11 de la NOM-060-SEMARNAT-1994. El control de los residuos vegetales generados durante el aprovechamiento forestal deberá realizarse mediante la pica y dispersión para facilitar su integración al suelo, o bien colocando los desperdicios en forma de cordones perpendicular a la pendiente para favorecer la retención del mismo, infiltración de agua y el hábitat de la fauna silvestre según el numeral 4.12 de la NOM-060-SEMARNAT-1994.
Durante el aprovechamiento forestal se deberá observar la conservación de árboles muertos, derribados y en pie, para contribuir al mantenimiento de los requerimientos de hábitat de especies de flora y fauna asociadas según el numeral 4.5.2 de la NOM-061-SEMARNAT-1994.
12. Con fundamento en los artículos 124 de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable y 150 de su Reglamento, deberá proteger las áreas forestales del predio contra incendios, plagas y enfermedades, pastoreo y demás factores que pudieran afectar el proceso de regeneración natural y de reforestación.
13. Para promover la regeneración natural y asegurar el establecimiento de la reforestación llevará a cabo chapeos en la vegetación arbustiva y herbácea, previa asesoría del prestador de servicios técnicos forestales, con el fin de mejorar las condiciones para el crecimiento de los brinzales. No podrán ser construidos nuevos caminos forestales de ningún tipo, los ya existentes serán sujetos a un mantenimiento anual, con el fin de evitar focos erosivos en ellos.
14. En el caso de las áreas consideradas como de baja productividad maderable localizadas en 21.4811 hectáreas se plantarán durante el ciclo de corta un total de 11,000 árboles de *Pinus patula*, *P. teocote* y/o *P. pseudostrobus*, de acuerdo al programa de reforestación propuesto en el documento que se autoriza, debiendo asegurar un 80% de sobrevivencia; así como el chapeo de hierbas y arbustos durante la vigencia del programa de manejo forestal, de tal manera que se asegure la recuperación e incorporación de éstas





DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcala, 28 de Abril de 2016

áreas a un uso productivo.

15. La anualidad 2016 considera el aprovechamiento forestal de arbolado afectado por fenómenos meteorológicos por un volumen de 386.956 m³ v.t.a. de Abies religiosa, Pinus patula, P. rudis, P. teocote, P. pseudostrobus, Quercus laurina y Q. rugosa que se encuentran derribados y/o descoronados dispersos en el predio, mismos que serán aprovechados por selección individual.
16. En los rodales en donde se aplique el tratamiento silvícola de selección realizará la plantación de 13,573 árboles de Pinus patula, P. teocote, P. rudis, P. pseudostrobus, P. ayacahuite y Abies religiosa en las áreas de corta, los arrastraderos y los claros que se generen por motivo del aprovechamiento; considerar el periodo de lluvias para asegurar el establecimiento de la reforestación con un 80% de sobrevivencia durante 5 años después de plantados, previa asesoría de su prestador de servicios técnicos forestales; para lo cual deberá realizar las labores de protección y mantenimiento consideradas en el programa de manejo.
17. En las unidades de manejo números 4-1 y 8-2 en donde se aplicará el tratamiento silvícola de corta de liberación se deberá asegurar el establecimiento de 2,500 árboles por hectárea distribuidos en forma proporcional en el área con aprovechamiento; en los claros localizados al interior de las mismas realizar la plantación de Pinus teocote, P. pseudostrobus, P. patula y Abies religiosa, considerar el periodo de lluvias y la aplicación de tratamientos complementarios que aseguren la sobrevivencia del 80% de los árboles plantados.
18. El artículo 28 del Reglamento de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable indica que las superficies arriba de los 3,000 metros sobre el nivel del mar, se consideran áreas de conservación y aprovechamiento restringido; por lo anterior, deberá realizar actividades que permitan conservar la biodiversidad en las áreas de corta que presentan esta condición en una superficie de 28.2793 hectáreas que serán aprovechadas con el Método Mexicano de Ordenación de Bosques Irregulares.
19. Se autoriza la ejecución del Programa de Manejo Forestal propuesto en todo su contenido de conformidad con el Método de Desarrollo Silvícola y el Método Mexicano de Ordenación de Bosques Irregulares, mismo que deberá cumplirse en cada una de las actividades de aprovechamiento, protección y fomento programadas de acuerdo a su calendarización y metas establecidas, siendo responsables del cumplimiento el titular de la autorización y de manera solidaria el prestador de servicios técnicos según lo dispuesto en el artículo 108 fracción II de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable.
20. En las áreas donde se apliquen cortas de regeneración deberá asegurar que se establezcan como mínimo 2,500 árboles por hectárea; así como realizar la escarificación del suelo con el fin de propiciar el contacto directo de las semillas forestales con elementos favorables para el establecimiento de la regeneración. El control de los residuos generados por motivo del aprovechamiento forestal serán acomodados en forma





SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE TLAXCALA

OFICIO N° DFT/R/1222/2016
BITÁCORA: 29/S5-0098/04/16

Tlaxcala, Tlaxcalá, 28 de Abril de 2016

transversal a la pendiente para la retención de escorrentías y suelo.

Realizará cada una de las prácticas de manejo forestal a nivel paisaje, rodal y por sitio descritas en el programa de manejo que se autoriza, para fomentar la conservación de la biodiversidad que existe en el predio.

21. Como medida para restaurar el área afectada por la contingencia deberá realizar la plantación de 4,170 árboles de *Abies religiosa*, *P. patula* y *P. pseudostrobus*, *P. rudis* y *P. teocote* en el periodo de lluvia correspondiente en las áreas de corta, los arrastraderos y los claros que se generen por motivo del aprovechamiento adicionales a lo programado reforestar para la anualidad vigente; asegurando un 80% de sobrevivencia durante 5 años después de plantados. Se recomienda que los árboles a plantar sean producidos en bolsa de polietileno para un mayor éxito de la reforestación. La distribución de los árboles a plantar deberá realizarse considerando las especies aprovechadas.
22. De conformidad con el artículo 131 fracción II de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable durante la vigencia del programa de manejo forestal en los rodales donde se apliquen cortas de regeneración deberá realizar la plantación de 45,373 árboles de *Abies religiosa*, *P. teocote*, *P. rudis*, *P. patula*, *P. pseudostrobus* y/o *P. ayacahuite* después de realizar el aprovechamiento forestal en las áreas de corta, así como la reposición de 9,075 plantas a reforestar según el compromiso de reforestación establecido; considerar el periodo de lluvias para asegurar el establecimiento de la reforestación con un 80% de sobrevivencia durante 5 años después de plantados, previa asesoría de su prestador de servicios técnicos forestales; para lo cual deberá realizar las labores de protección y mantenimiento que aseguren la sobrevivencia y el establecimiento de la vegetación, descritos en el programa de manejo.

ATENTAMENTE
EL DELEGADO FEDERAL

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



DELEGACIÓN FEDERAL
ESTADO DE TLAXCALA

LIC. RAMIRO VIVANCO CHEDRAUI

C.c.p. Lic. Augusto Mirafuentes Espinosa. Director General de Gestión Forestal y de Suelos. Ciudad de México.
dggs@semarnat.gob.mx
Ing. Julio Alberto Ramos Tenorio. Delegado de la PROFEPA. Tlaxcala, Tlax.
Ing. Manuel Morales Martínez. Responsable técnico de la ejecución y elaboración del programa de manejo forestal.
Chignahuapan, Pue. asmarf@prodigy.net.mx

RVC/EPF/ICA/HCG/RGM

