

**COMISARIADO EJIDAL DE SANTO DOMINGO TIANGUISTENGO
MUNICIPIO DE SANTIAGO CHAZUMBA, DISTRITO DE HUAJUAPAN, OAXACA.
PRESENTE**

Visto para resolver el Expediente Administrativo con número de bitácora **20/IP-0206/12/18**, formado con motivo de la solicitud de recepción, evaluación y resolución del Informe Preventivo del proyecto denominado "Aprovechamiento de recursos forestales no maderables hoja de Orégano (*Lippia graveolens*) y Resina de Copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca", con pretendida ubicación en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Distrito de Huajuapán, Oaxaca, promovido por los CC. Salvador Bustamante Bautista, Alberto Osorio Flores y German Gil Osorio, en su carácter de Presidente, Secretario y Tesorero del Comisariado Ejidal de Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Distrito de Huajuapán, Oaxaca, y

RESULTANDO:

PRIMERO.- Que con escrito de fecha 14 de diciembre de 2018, presentado el 19 de diciembre de 2018, ante el Espacio de Contacto Ciudadano (ECC) de esta Delegación Federal, los CC. Salvador Bustamante Bautista, Alberto Osorio Flores y German Gil Osorio, en su carácter de Presidente, Secretario y Tesorero del Comisariado Ejidal de Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Distrito de Huajuapán, Oaxaca, presentaron solicitud para la recepción, evaluación y resolución del Informe Preventivo denominado "Aprovechamiento de recursos forestales no maderables hoja de Orégano (*Lippia graveolens*) y Resina de Copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca", con pretendida ubicación en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Distrito de Huajuapán, Oaxaca, y registrada con clave de proyecto 20OA2018FD085.

SEGUNDO.- Que mediante oficio SEMARNAT-SGPA-UGA-0341-2019 de fecha 16 de abril de 2019, esta Delegación solicitó al **promoviente** la presentación de información que ampliara y aclarara la contenida en la MIA-P del proyecto.

TERCERO.- Que con oficio ingresado el 04 de septiembre de 2019, registrado con número 20DFI-03464/1909, el **promoviente** presentó a esta Delegación la información complementaria solicitada al proyecto para continuar con la evaluación del mismo.

SEXTO.- El promoviente acompañó a su Informe Preventivo la información y los documentos a que se refieren los artículos 30 y 32 del Reglamento de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental.

CONSIDERANDO

PRIMERO.- Esta Delegación Federal es competente para resolver la presente cuestión de conformidad con lo establecido en los artículos 26 y 32 Bis fracciones I, XI y XXXIX de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 1, 3, 13 y 16 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 1, 5 fracción X; 28 fracción V y 29 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente; 1, 2, 5, inciso N y 33 de su Reglamento en Materia de Evaluación del Impacto Ambiental; de la NOM-007-SEMARNAT-1997, *Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de ramas, hojas o pencas, flores, frutos y semillas y NOM-009-SEMARNAT-1996, Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de látex y otros exudados de vegetación forestal*; 1, 2 fracción XXX, 38, 39 y 40 fracción IX inciso c del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 26 de noviembre de 2012 y del Trámite SEMARNAT-04-001 Recepción, evaluación y resolución del Informe Preventivo, del Acuerdo por el que se dan conocer todos los trámites y servicios inscritos en el Registro Federal de Trámites y Servicios que aplica la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 29 de mayo de 2003.

SEGUNDO.- Que el aprovechamiento de cualquier recurso forestal maderable y no maderable en selvas tropicales, requerirán previamente la autorización de la Secretaría en materia de impacto ambiental.

TERCERO.- Que la realización de las obras y actividades a que se refieren las fracciones I a XII del artículo 28 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, requerirán la presentación de un informe preventivo y no una manifestación de impacto ambiental, cuando, existan normas oficiales mexicanas u otras disposiciones que regulen el aprovechamiento de recursos naturales y, en general, todos los impactos ambientales relevantes que puedan producir las obras o actividades;

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de orégano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
EMILIANO ZAPATA

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 2 de 10

CUARTO.- Que la hoja de orégano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) de la cual se pretende realizar el aprovechamiento de hojas y resina se desarrolla en un ecosistema de selva baja caducifolia y selva baja espinosa caducifolia, y su aprovechamiento se encuentra regulado por la Norma Oficial Mexicana NOM-007-SEMARNAT-1997, Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de ramas, hojas o pencas, flores, frutos y semillas y NOM-009-SEMARNAT-1996, Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de látex y otros exudados de vegetación forestal, por lo que para la realización de esta actividad se requerirá la presentación de un informe preventivo.

QUINTO.- Que en la zona de ejecución del proyecto no existen especies de flora y fauna catalogadas en la NOM-059-SEMARNAT-2010 que establece la Protección al Ambiental – Especies nativas de México de flora y fauna silvestres – Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio – Lista de especies en riesgo y que establece especificaciones para su protección, asimismo, las especies existentes no se verán afectadas con el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*).

SEXTO.- Que se pretende el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*), la cual no se encuentra catalogada en la NOM-059-SEMARNAT-2010, ni tampoco se encuentra enlistada dentro del Apéndice III de la Convención sobre Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Flora y Fauna Silvestre (CITES), que regula y vigila el comercio de especies amenazadas, establecida mediante notificación de fecha 01 de febrero de 1999 a los estados contratantes o firmantes de la Convención sobre el Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres.

SÉPTIMO.- Que la zona propuesta para llevar a cabo el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*), se encuentra dentro del Área Natural Protegida de la Reserva de la Biosfera Tehuacán-Cuicatlán de carácter federal.

OCTAVO.- Que el aprovechamiento de las hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en cuestión se pretende llevar a cabo en una superficie total de 450 hectáreas, durante un periodo de 5 años y un aprovechamiento de 10,871 kg de hojas de orégano y 6,974 kg de resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*).

NOVENO.- Que para efectuar la extracción de los productos resultantes del aprovechamiento forestal no se requiere la construcción de caminos de acceso ni brechas de saca-cosecha, por lo que se prescindirá del empleo de maquinaria pesada.

DECIMO.- Que para el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) el promovente se ajustará a los procedimientos, criterios y especificaciones de acuerdo a la Norma Oficial Mexicana NOM-006-SEMARNAT-1997 y NOM-009-SEMARNAT-1996.

UNDÉCIMO.- Que el área donde se pretende llevar a cabo las actividades de aprovechamiento se encuentra mayormente conformada por un ecosistema de selva baja caducifolia y selva baja espinosa caducifolia, el cual alberga una gran biodiversidad.

DUODÉCIMO.- Que la instrumentación del aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) no implica el cambio de uso del suelo, ni se compromete la biodiversidad por el método de aprovechamiento forestal planteado, además de que no se propicia el deterioro de la calidad del agua y los cambios al ambiente son mínimos.

DECIMOTERCERO.- Que debido a las condiciones socioeconómicas y a la presión que se ejerce actualmente sobre los recursos naturales, la instrumentación del proyecto representa una alternativa de desarrollo local importante bajo un manejo sustentable.

DECIMOCUARTO.- Que de acuerdo con las características descritas en el Informe Preventivo para el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el Ejido de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca, se prevé que los impactos generados durante la realización de las actividades proyectadas en el mismo, pueden ser evitados, compensados y mitigados en su mayoría.

Por lo expuesto y fundado, se

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de orégano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

EMILIANO ZAPATA

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 3 de 10

RESUELVE:

PRIMERO.- Se autoriza en materia de impacto ambiental el "Aprovechamiento de recursos forestales no maderables hoja de Orégano (*Lippia graveolens*) y Resina de Copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca", en los términos propuestos en el Informe Preventivo de acuerdo a lo siguiente:

Aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el Ejido de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca; en una superficie de 450 hectáreas, la cual se ejecutará en 5 anualidades sobre la misma superficie, dicha actividad se realizará de manera sustentable, permitiendo la recuperación del mismo y asegurando la perdurabilidad del recurso, obteniendo las siguientes cantidades de aprovechamiento:

1.- El número de hojas de palma y velas se aprovecharán de la siguiente forma:

Área de Cosecha	Año de intervención	UMM	Superficie (ha)	Plantas por UMM A aprovechar	Volumen a cosechar de hoja seca (Kilos)
1	2019-2020	1	122	237,779	2,520
2	2020-2021	2, 3 a	116.06	193328	2,174
3	2021-2022	3b, 5	98.84	168244	2000.25
4	2022-2023	4, 6	113.1	224016	1,942
5	2023-2024	1	122	237779	2,235
Total			450	1,061,146	10,871

Volumen de aprovechamiento de resina de Copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*)

Posibilidad por Unidad Mínima de Manejo

UMM	Sup (Ha)	ESPECIE	Posibilidad					
			NA/HA	NA/UMM	RAMAS_HA	RAMAS_UMM	Resina Kg/Ha	Resina Kg/UMM
C-01	52.305	<i>Bursera copallifera</i>	23	1203	2.00	105.00	4.6	240.603
C-01	52.305	<i>Bursera bipinnata</i>	6	314	6.00	314.00	2.04	106.702
C-02	70.726	<i>Bursera copallifera</i>	10	707	3.00	212.00	2.68	189.546
C-03	50.283	<i>Bursera copallifera</i>	21	1056	4.00	201.00	4.36	219.234
C-04	23.855	<i>Bursera copallifera</i>	13	310	2.00	48.00	2.4	57.252
C-05	40.923	<i>Bursera copallifera</i>	20	818	4.00	164.00	4.32	176.787
C-06	44.964	<i>Bursera copallifera</i>	36	1619	5.00	225.00	9	404.676
TOTAL	283.056		21.3	6027.33	4.5	1267	4.928	1394.800

28

2.- La zona de aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*), se encuentra en los siguientes polígonos en sistema UTM WGS84, ZONA 14.

Unidades Mínimas de Manejo aprovechamiento de Orégano (*Lippia graveolens*).

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
1	I-01	631581	2019876	14	I-03	632532	2019827	17	I-04	632240	2019400
2	I-01	632154	2021146	15	I-03	632632	2019775	18	I-04	632140	2019278

28

Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de orégano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA
EMILIANO ZAPATA

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 4 de 10

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
3	I-01	632200	2021077	16	I-03	632682	2019755	19	I-04	632024	2019160
4	I-01	632213	2021022	17	I-03	632756	2019713	20	I-04	631900	2019048
5	I-01	632230	2021005	18	I-03	632804	2019697	21	I-04	631769	2018932
6	I-01	632319	2020970	19	I-03	632852	2019683	22	I-04	631613	2018901
7	I-01	632384	2020953	20	I-03	632884	2019679	23	I-04	631535	2018879
8	I-01	632499	2020894	21	I-03	632949	2019683	24	I-04	631494	2018882
9	I-01	632585	2020876	22	I-03	632989	2019683	25	I-04	631454	2018913
10	I-01	632610	2020855	23	I-03	633015	2019677	26	I-04	631416	2018938
11	I-01	632649	2020817	24	I-03	633057	2019679	27	I-04	631376	2018948
12	I-01	632679	2020782	25	I-03	633103	2019677	28	I-04	631348	2018988
13	I-01	632726	2020761	26	I-03	633151	2019677	29	I-04	631326	2019041
14	I-01	632798	2020761	27	I-03	633197	2019693	30	I-04	631310	2019060
15	I-01	632880	2020808	28	I-03	633259	2019723	31	I-04	631241	2019122
16	I-01	632905	2020817	29	I-03	633315	2019771	1	I-05	632480	2019885
17	I-01	632952	2020825	30	I-03	633366	2019813	2	I-05	632482	2019884
18	I-01	632978	2020825	31	I-03	633410	2019889	3	I-05	632576	2019923
19	I-01	633001	2020799	32	I-03	633400	2019923	4	I-05	632606	2019966
20	I-01	633016	2020782	33	I-03	633370	2019953	5	I-05	632653	2020013
21	I-01	633046	2020718	34	I-03	633362	2019996	6	I-05	632743	2020043
22	I-01	633076	2020663	35	I-03	633372	2020026	7	I-05	632781	2020056
23	I-01	633145	2020620	36	I-03	633418	2020140	8	I-05	632892	2020038
24	I-01	633196	2020594	37	I-03	633414	2020258	9	I-05	632956	2020008
25	I-01	633204	2020586	38	I-03	633386	2020320	10	I-05	633008	2020056
26	I-01	633222	2020569	39	I-03	633297	2020430	11	I-05	633033	2020107
27	I-01	633222	2020522	40	I-03	633263	2020511	12	I-05	633085	2020188
28	I-01	633209	2020445	41	I-03	633245	2020557	13	I-05	633132	2020252
29	I-01	633187	2020368	42	I-03	633217	2020581	14	I-05	633183	2020325
30	I-01	633183	2020325	43	I-03	633204	2020586	15	I-05	633187	2020368
31	I-01	633132	2020252	44	I-03	633196	2020594	16	I-05	633209	2020445
32	I-01	633085	2020188	45	I-03	633145	2020620	17	I-05	633222	2020522
33	I-01	633033	2020107	46	I-03	633076	2020663	18	I-05	633222	2020569
34	I-01	633008	2020056	47	I-03	633046	2020718	19	I-05	633204	2020586
35	I-01	632956	2020008	48	I-03	633016	2020782	20	I-05	633217	2020581
36	I-01	632892	2020038	49	I-03	633001	2020799	21	I-05	633245	2020557
37	I-01	632781	2020056	50	I-03	633007	2020803	22	I-05	633263	2020511
38	I-01	632743	2020043	51	I-03	633057	2020818	23	I-05	633297	2020430

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de oregano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT

MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 5 de 10

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
39	I-01	632653	2020013	52	I-03	633136	2020792	24	I-05	633386	2020320
40	I-01	632606	2019966	53	I-03	633230	2020767	25	I-05	633414	2020258
41	I-01	632576	2019923	54	I-03	633244	2020764	26	I-05	633418	2020140
42	I-01	632482	2019884	55	I-03	633424	2020804	27	I-05	633372	2020026
43	I-01	632480	2019885	56	I-03	633462	2020744	28	I-05	633362	2019996
44	I-01	632448	2019902	57	I-03	633487	2020610	29	I-05	633370	2019953
45	I-01	632345	2019893	58	I-03	633543	2020348	30	I-05	633400	2019923
46	I-01	632255	2019876	59	I-03	633668	2020064	31	I-05	633410	2019889
47	I-01	632187	2019884	60	I-03	633686	2019803	32	I-05	633366	2019813
48	I-01	632071	2019897	61	I-03	633696	2019662	33	I-05	633315	2019771
49	I-01	631977	2019919	62	I-03	633584	2019434	34	I-05	633259	2019723
50	I-01	631853	2019927	63	I-03	633412	2019338	35	I-05	633197	2019693
51	I-01	631712	2019914	64	I-03	633325	2019359	36	I-05	633151	2019677
52	I-01	631627	2019889	65	I-03	633278	2019350	37	I-05	633103	2019677
53	I-01	631581	2019876	66	I-03	633181	2019338	38	I-05	633057	2019679
1	I-02	633686	2019803	67	I-03	633141	2019319	39	I-05	633015	2019677
2	I-02	633668	2020064	68	I-03	633097	2019313	40	I-05	632989	2019683
3	I-02	633543	2020348	69	I-03	633050	2019319	41	I-05	632949	2019683
4	I-02	633487	2020610	70	I-03	632975	2019356	42	I-05	632884	2019679
5	I-02	633462	2020744	71	I-03	632873	2019384	43	I-05	632852	2019683
6	I-02	633424	2020804	72	I-03	632844	2019391	44	I-05	632804	2019697
7	I-02	633471	2020814	73	I-03	632785	2019409	45	I-05	632756	2019713
8	I-02	633794	2020868	74	I-03	632720	2019415	46	I-05	632682	2019755
9	I-02	634203	2020936	75	I-03	632667	2019415	47	I-05	632632	2019775
10	I-02	634347	2020958	76	I-03	632611	2019415	48	I-05	632532	2019827
11	I-02	634426	2020985	77	I-03	632558	2019415	49	I-05	632500	2019863
12	I-02	634471	2020938	78	I-03	632505	2019425	50	I-05	632480	2019885
13	I-02	634509	2020870	79	I-03	632486	2019434	1	I-06	632154	2021147
14	I-02	634537	2020827	80	I-03	632461	2019453	2	I-06	634123	2021180
15	I-02	634537	2020787	81	I-03	632424	2019468	3	I-06	634228	2021137
16	I-02	634521	2020764	82	I-03	632395	2019468	4	I-06	634272	2021119
17	I-02	634495	2020691	83	I-03	632361	2019468	5	I-06	634365	2021083
18	I-02	634443	2020597	84	I-03	632327	2019462	6	I-06	634430	2020986
19	I-02	634429	2020535	85	I-03	632298	2019471	7	I-06	634426	2020985
20	I-02	634412	2020507	86	I-03	632221	2019497	8	I-06	634347	2020958
21	I-02	634370	2020432	87	I-03	632109	2019512	9	I-06	634203	2020936

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de oregano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

REVISIÓN CALIFICADA POR
EMILIANO ZAPATA

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 6 de 10

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
22	I-02	634302	2020274	88	I-03	632062	2019521	10	I-06	633794	2020868
23	I-02	634269	2020213	89	I-03	632031	2019540	11	I-06	633471	2020814
24	I-02	634257	2020168	90	I-03	631978	2019590	12	I-06	633424	2020804
25	I-02	634266	2020116	91	I-03	631931	2019603	13	I-06	633244	2020764
26	I-02	634259	2020045	92	I-03	631875	2019615	14	I-06	633230	2020767
27	I-02	634243	2020017	93	I-03	631831	2019624	15	I-06	633136	2020792
28	I-02	634196	2019998	94	I-03	631759	2019643	16	I-06	633057	2020818
29	I-02	634134	2019965	95	I-03	631681	2019684	17	I-06	633007	2020803
30	I-02	634094	2019925	96	I-03	631650	2019715	18	I-06	633001	2020799
31	I-02	634038	2019904	97	I-03	631616	2019758	19	I-06	632978	2020825
32	I-02	633969	2019869	98	I-03	631580	2019874	20	I-06	632952	2020825
33	I-02	633889	2019841	1	I-04	631241	2019122	21	I-06	632905	2020817
34	I-02	633790	2019831	2	I-04	631244	2019128	22	I-06	632880	2020808
35	I-02	633686	2019803	3	I-04	631580	2019874	23	I-06	632798	2020761
1	I-03	631580	2019874	4	I-04	631616	2019758	24	I-06	632726	2020761
2	I-03	631581	2019876	5	I-04	631650	2019715	25	I-06	632679	2020782
3	I-03	631627	2019889	6	I-04	631681	2019684	26	I-06	632649	2020817
4	I-03	631712	2019914	7	I-04	631759	2019643	27	I-06	632610	2020855
5	I-03	631853	2019927	8	I-04	631831	2019624	28	I-06	632585	2020876
6	I-03	631977	2019919	9	I-04	631875	2019615	29	I-06	632499	2020894
7	I-03	632071	2019897	10	I-04	631931	2019603	30	I-06	632384	2020953
8	I-03	632187	2019884	11	I-04	631978	2019590	31	I-06	632319	2020970
9	I-03	632255	2019876	12	I-04	632031	2019540	32	I-06	632230	2021005
10	I-03	632345	2019893	13	I-04	632062	2019521	33	I-06	632213	2021022
11	I-03	632448	2019902	14	I-04	632109	2019512	34	I-06	632200	2021077
12	I-03	632480	2019885	15	I-04	632221	2019497	35	I-06	632154	2021146
13	I-03	632500	2019863	16	I-04	632298	2019471	36	I-06	632154	2021147

Unidades Mínimas de Manejo aprovechamiento de Copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*)

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
1	C-01	633505	2020805	25	C-02	633765	2020571	11	C-04	631700	2019329
2	C-01	633504	2020811	26	C-02	633904	2020568	12	C-04	631629	2019413
3	C-01	633878	2020829	27	C-02	633975	2020518	13	C-04	631642	2019490
4	C-01	634123	2020932	28	C-02	634008	2020481	14	C-04	631615	2019696
5	C-01	634206	2021067	29	C-02	634056	2020446	15	C-04	631609	2019768
6	C-01	634303	2021180	30	C-02	634077	2020415	16	C-04	631620	2019739
7	C-01	634376	2021178	31	C-02	634080	2020357	17	C-04	631688	2019673
8	C-01	634597	2021184	32	C-02	634060	2020264	18	C-04	631781	2019638

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de oregano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT

MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 7 de 10

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
9	C-01	634660	2021057	33	C-02	634069	2020199	19	C-04	631875	2019620
10	C-01	634800	2020852	34	C-02	634062	2020138	20	C-04	631985	2019587
11	C-01	634778	2020792	35	C-02	634074	2020079	21	C-04	632039	2019550
12	C-01	634668	2020786	36	C-02	634101	2020037	22	C-04	632109	2019511
13	C-01	634497	2020764	37	C-02	634155	2020019	23	C-04	632193	2019506
14	C-01	634472	2020657	38	C-02	634162	2020012	24	C-04	632292	2019478
15	C-01	634370	2020564	39	C-02	633943	2019756	25	C-04	632328	2019461
16	C-01	634283	2020439	40	C-02	634005	2019564	26	C-04	632366	2019431
17	C-01	634251	2020280	41	C-02	633886	2019292	1	C-05	632101	2019098
18	C-01	634242	2020105	1	C-03	633364	2019499	2	C-05	632053	2019057
19	C-01	634162	2020012	2	C-03	633195	2019504	3	C-05	632090	2018859
20	C-01	634155	2020019	3	C-03	632558	2019494	4	C-05	631995	2018674
21	C-01	634101	2020037	4	C-03	632408	2019466	5	C-05	631951	2018537
22	C-01	634074	2020079	5	C-03	632366	2019431	6	C-05	631695	2018379
23	C-01	634062	2020138	6	C-03	632328	2019461	7	C-05	631652	2018432
24	C-01	634069	2020199	7	C-03	632292	2019478	8	C-05	631598	2018462
25	C-01	634060	2020264	8	C-03	632193	2019506	9	C-05	631560	2018486
26	C-01	634080	2020357	9	C-03	632109	2019511	10	C-05	631478	2018560
27	C-01	634077	2020415	10	C-03	632039	2019550	11	C-05	631445	2018603
28	C-01	634056	2020446	11	C-03	631985	2019587	12	C-05	631415	2018686
29	C-01	634008	2020481	12	C-03	631875	2019620	13	C-05	631407	2018759
30	C-01	633975	2020518	13	C-03	631781	2019638	14	C-05	631587	2019160
31	C-01	633904	2020568	14	C-03	631688	2019673	15	C-05	631629	2019413
32	C-01	633765	2020571	15	C-03	631620	2019739	16	C-05	631700	2019329
33	C-01	633727	2020589	16	C-03	631609	2019768	17	C-05	631751	2019296
34	C-01	633700	2020653	17	C-03	631600	2019878	18	C-05	631821	2019247
35	C-01	633658	2020721	18	C-03	632532	2019846	19	C-05	631901	2019157
36	C-01	633617	2020755	19	C-03	632850	2019686	20	C-05	631938	2019130
37	C-01	633575	2020781	20	C-03	633174	2019695	21	C-05	631997	2019116
38	C-01	633545	2020794	21	C-03	633284	2019850	22	C-05	632028	2019109
39	C-01	633505	2020805	22	C-03	633321	2019938	23	C-05	632101	2019098
1	C-02	633886	2019292	23	C-03	633388	2020087	1	C-06	631695	2018379
2	C-02	633645	2019396	24	C-03	633419	2020177	2	C-06	631497	2018258
3	C-02	633587	2019492	25	C-03	633419	2020150	3	C-06	631648	2018198
4	C-02	633364	2019499	26	C-03	633405	2020108	4	C-06	631609	2018114
5	C-02	633378	2019521	27	C-03	633363	2020009	5	C-06	631512	2017990
6	C-02	633386	2019532	28	C-03	633368	2019968	6	C-06	631371	2018014
7	C-02	633386	2019542	29	C-03	633453	2019835	7	C-06	631260	2017993
8	C-02	633381	2019581	30	C-03	633464	2019785	8	C-06	631081	2018020
9	C-02	633389	2019637	31	C-03	633389	2019637	9	C-06	631012	2017984
10	C-02	633464	2019785	32	C-03	633381	2019581	10	C-06	630852	2018026
11	C-02	633453	2019835	33	C-03	633386	2019542	11	C-06	630794	2018060
12	C-02	633368	2019968	34	C-03	633386	2019532	12	C-06	630635	2017991

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de Oregano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapam, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

EMILIANO ZAPATA

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 8 de 10

VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y	VERTICE	UMM	UTM_X	UTM_Y
13	C-02	633363	2020009	35	C-03	633378	2019521	13	C-06	630692	2018104
14	C-02	633405	2020108	36	C-03	633364	2019499	14	C-06	630912	2018487
15	C-02	633419	2020150	1	C-04	632366	2019431	15	C-06	631365	2018663
16	C-02	633419	2020177	2	C-04	632303	2019379	16	C-06	631407	2018759
17	C-02	633543	2020531	3	C-04	632232	2019210	17	C-06	631415	2018686
18	C-02	633505	2020805	4	C-04	632101	2019098	18	C-06	631445	2018603
19	C-02	633545	2020794	5	C-04	632028	2019109	19	C-06	631478	2018560
20	C-02	633575	2020781	6	C-04	631997	2019116	20	C-06	631560	2018486
21	C-02	633617	2020755	7	C-04	631938	2019130	21	C-06	631598	2018462
22	C-02	633658	2020721	8	C-04	631901	2019157	22	C-06	631652	2018432
23	C-02	633700	2020653	9	C-04	631821	2019247	23	C-06	631695	2018379
24	C-02	633727	2020589	10	C-04	631751	2019296				

SEGUNDO.- El periodo de ejecución de la primera anualidad inicia al día siguiente de la recepción de la presente al 31 de diciembre del 2019, y la segunda comprenderá del 01 de enero de 2020 al 31 de diciembre del mismo año, y así sucesivamente hasta el 31 de diciembre de 2024.

TERCERO.- El Ejido de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca, previamente deberá hacer del conocimiento de esta Delegación, cualquier eventual modificación a lo señalado en el Aviso de Aprovechamiento, para que con toda oportunidad se determine lo procedente, de acuerdo con la Legislación Ambiental vigente.

CUARTO.- De conformidad con el Artículo 35 de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente, la presente autorización sólo se refiere a los aspectos ambientales de las obras y actividades descritas en el término primero para llevar a cabo las actividades contempladas en el Informe Preventivo para el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*), por lo que es obligación del promovente tramitar y obtener las autorizaciones, concesiones, licencias, permisos y similares que sean requisito para la realización de las obras motivo de la presente. Queda bajo su más estricta responsabilidad la validez de los contratos civiles, mercantiles o laborales que se hayan firmado para la legal operación de esta autorización, así como su cumplimiento y consecuencias legales que correspondan aplicar a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y/o a otras autoridades federales, estatales o municipales.

QUINTO.- La preparación y realización de las actividades contempladas en el Informe Preventivo para el aprovechamiento de hojas de orégano (*Lippia graveolens*) y resina (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) deberán sujetarse a la descripción contenida en el aviso de aprovechamiento, así como en la presente autorización, conforme a las siguientes.

CONDICIONANTES

A.- Restringir el aprovechamiento únicamente a la especie contemplada en el Aviso de Aprovechamiento y dentro de las pautas del presente resolutivo.

B.- Respetar las disposiciones que se proponen en el Aviso de aprovechamiento de acuerdo con la Norma Oficial Mexicana NOM-006-SEMARNAT-1997, Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de hojas de palma y NOM-009-SEMARNAT-1996, Que establece los procedimientos, criterios y especificaciones para realizar el aprovechamiento, transporte y almacenamiento de látex y otros exudados de vegetación forestal.

C.- En ninguna circunstancia se deberá realizar el aprovechamiento de las especies que se encuentren catalogadas en la Norma NOM-059-SEMARNAT-2010 que establece la Protección al Ambiente – Especies nativas de México de flora y fauna silvestres – Categorías de riesgo y especificaciones para su inclusión, exclusión o cambio – Lista de especies en riesgo.

D.- Las actividades de extracción deberán ser reportadas al personal técnico de esta Delegación Federal de la SEMARNAT, para lo cual deberán realizar un informe semestral sobre las actividades efectuadas, de acuerdo con la Legislación Ambiental vigente.

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de orégano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



E.- Respetar la vegetación ribereña en los márgenes de las corrientes intermitentes o perennes y cuerpos de agua, en los que se deberán delimitar franjas de protección de 20 m de ancho como mínimo en ambos lados y 50 m alrededor de los manantiales y ojos de agua, en estas franjas se respetará la vegetación original en todos sus estratos.

F.- Establecer un estricto control sobre los caminos de andaduras durante los años de aprovechamiento, a fin de evitar la extracción clandestina de los recursos forestales.

G.- Reportar a la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente cualquier ilícito que se detecte en las áreas intervenidas.

H.- Establecer un programa de supervisión, en el cual se designe un responsable con la capacidad técnica suficiente para detectar aspectos críticos desde el punto de vista ambiental, así como para tomar decisiones, definir estrategias necesarias y modificar actividades nocivas que se lleguen a suscitar a lo largo de las diferentes etapas que conforman el proyecto.

I.- El uso del fuego quedará sujeto a los términos que indica la Norma Oficial Mexicana NOM-015-SEMARNAT/SAGARPA-2007, que regula el uso del fuego en terrenos forestales y agropecuarios, y que establece las especificaciones, criterios y procedimientos para ordenar la participación social y de gobierno en la detección y el combate de los incendios forestales.

J.- Establecer reglamentaciones internas que eviten cualquier afectación a las especies y subespecies de flora y fauna silvestre, terrestres presentes en el área durante el desarrollo del proyecto El Ejido de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca, será responsable de cualquier ilícito en el que incurran sus trabajadores y se sujetará a las disposiciones que establezcan las Leyes en la materia, por lo que deberá promover programas de concientización ecológica para los trabajadores de todos los niveles, en forma previa y durante la ejecución del proyecto.

K.- Apegarse a lo establecido en las Normas Oficiales Mexicanas, en materia de protección al ambiente y otras aplicables al proyecto.

L.- Dentro del área que contempla el informe preventivo, la comunidad **no podrá**:

a.- Construir caminos forestales.

b.- Realizar aprovechamientos diferentes a los especificados en la presente resolución.

c.- Instalar campamentos o algún tipo de infraestructura temporal o permanente.

d.- Realizar cualquier actividad de compra, venta, captura, caza y/o tráfico de especies de flora y fauna acuáticas y terrestres que habiten en el área de aprovechamiento y zonas aledañas.

e.- Efectuar trabajos ajenos a los señalados en esta resolución.

SEXTO.- El Ejido de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca mantendrá en el sitio del proyecto copias respectivas del expediente de Informe Preventivo y del Aviso de Aprovechamiento, así como de la presente resolución, para efecto de mostrarlos a la autoridad competente que así lo requiera.

SÉPTIMO.- Esta resolución se emite sin perjuicio de que la comunidad tramite y en su caso obtenga la autorización, concesión, licencia, permiso y similares que sean requisitos para la realización de las actividades motivo de la presente, cuando así lo consideren las Leyes y los Reglamentos que correspondan aplicar a esta Delegación y a otras autoridades federales, estatales y municipales.

OCTAVO.- La presente resolución no exime a la Comunidad de las sanciones a las que se haga acreedor en caso de violaciones a la Ley General del Equilibrio Ecológico y Protección al Ambiente y sus Reglamentos, declaradas o no en el Informe Preventivo.

NOVENO.- Serán nulos de pleno derecho todos los actos que se efectúen en contravención a lo dispuesto en la presente autorización.

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de oregano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT



MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES



2019

SAN DON CALIXTO ZAPATA
EMILIANO ZAPATA

DELEGACIÓN FEDERAL EN EL ESTADO DE OAXACA

UNIDAD DE GESTIÓN AMBIENTAL

NÚMERO DE BITÁCORA: 20/IP-0206/12/18.

OFICIO: SEMARNAT-UGA-1234-2019.

ASUNTO: SE EMITE RESOLUCIÓN A INFORME PREVENTIVO

Oaxaca de Juárez, Oaxaca, a 07 de octubre de 2019.

Página 10 de 10

DÉCIMO.- El Ejido de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca será la única responsable de realizar las actividades y gestiones necesarias para mitigar, restaurar y controlar todos aquellos impactos ambientales adversos, atribuibles a la realización de las actividades autorizadas, que no hayan sido considerados en el Informe Preventivo correspondiente. Por lo tanto, será el responsable ante la PROFEPA, de cualquier ilícito, en materia de Impacto Ambiental, en el que incurran las compañías o el personal que se contrate durante la realización del proyecto.

UNDÉCIMO.- El incumplimiento de cualquiera de los términos y las condicionantes establecidas en la presente autorización y/o la modificación del proyecto bajo los términos en que fue expresado en la documentación presentada, podrá invalidar esta autorización, sin perjuicio de la aplicación de las sanciones previstas en la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente y demás ordenamientos aplicables.

DUODÉCIMO.- La Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, a través de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente, vigilará el cumplimiento de los términos establecidos en el presente instrumento, así como los ordenamientos aplicables en Materia Ambiental. Para ello ejercitará, entre otras, las facultades que le confiere el Artículo 55 del Reglamento en Materia de Impacto Ambiental de la Ley General del Equilibrio Ecológico y la Protección al Ambiente.

DECIMOTERCERO.- Notifíquese la presente resolución en forma personal o mediante correo certificado con acuse de recibo, al Comisariado de Ejidal de Santo Domingo Tianguistengo, municipio de Santiago Chazumba, distrito de Huajuapán, Oaxaca, o en su caso a través de su representante legal o bien, por conducto de las personas autoridades para tal fin, de conformidad con lo establecido en los artículos 35 y 36 de la Ley Federal de Procedimiento administrativo.

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RECURSOS NATURALES



ATENTAMENTE
LA ENCARGADA DE DESPACHO

LIC. MARÍA DEL SOCORRO ADRIANA PÉREZ GARCÍA



"Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 84 del Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, en suplencia, por ausencia del Titular de la Delegación Federal de la SEMARNAT en el Estado de Oaxaca, previa designación, firma el presente la Subdelegada de Planeación y Fomento Sectorial."

En los términos del artículo 17 Bis en relación con los artículos Octavo y Décimo Tercero Transitorios del Decreto por el que se reforman, adicionan y derogan diversas disposiciones de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 30 de noviembre de 2018.

C.c.p. Expediente y minutarlo.

MSAPG/CPMP/DCS

"Aprovechamiento de recursos forestales no maderables Hoja de oregano (*Lippia graveolens*) y resina de copal (*Bursera bipinnata* y *B. copallifera*) en el ejido Santo Domingo Tianguistengo, Santiago Chazumba, Huajuapán, Oaxaca"

Calle Sabinos Núm. 402. Col. Reforma. C.P. 68050
Oaxaca, Oax. Tél. (951) 5129630
www.gob.mx/SEMARNAT