

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

ACUERDO por el que se declaran como zonas libres del barrenador grande del hueso del aguacate (*Heilipus lauri*), barrenador pequeño del hueso del aguacate (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*) y de la palomilla barrenadora del hueso (*Stenoma catenifer*), a los municipios de BÁCUM, Benito Juárez, Cajeme, Etchojoa, Navojoa y San Ignacio Río Muerto del Estado de Sonora; Magdalena, Tamazula de Gordiano, Tolimán y la zona agroecológica de Tuxpan, del Municipio de Tuxpan, del Estado de Jalisco; así como la zona agroecológica El Guardián del Volcán, del Municipio de Comala, del Estado de Colima.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Agricultura.- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural.

JULIO ANTONIO BERDEGUÉ SACRISTÁN, Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural, con fundamento en lo dispuesto por los artículos 17 y 35, fracciones IV y XXVI de la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal; 4 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo; 5o, último párrafo, 6o, 7o, fracciones XIX, XXII y XXXII, 19, párrafos primero y segundo, fracción I, incisos a) y e), 22 y 37 de la Ley Federal de Sanidad Vegetal; 105, 106 y 107 del Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Vegetal; 1, 2, apartado B, fracción IV, 5, fracción XXV y 55 del Reglamento Interior de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural; 1, 3, 11, fracciones IV, V y XVIII y 15, fracción XI del Reglamento Interior del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria; numeral 4.2 de la Modificación de la Norma Oficial Mexicana NOM-066-FITO-1995, Especificaciones para el manejo fitosanitario y movilización del aguacate y los numerales 4.2 y 4.3 de la Norma Oficial Mexicana NOM-069-FITO-1995, Para el establecimiento y reconocimiento de zonas libres de plagas, y

CONSIDERANDO

Que es atribución de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de su Órgano Administrativo Desconcentrado, Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), declarar zonas libres de plagas que afecten a los vegetales, conforme a los resultados de muestreos en áreas geográficas determinadas.

Que existen restricciones fitosanitarias para la movilización nacional y exportación de aguacate a otros países, por la presencia de barrenador grande del hueso del aguacate (*Heilipus lauri*) y el barrenador pequeño del hueso del aguacate (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*), así como, de la palomilla barrenadora del hueso (*Stenoma catenifer*).

Que en los municipios de BÁCUM, Benito Juárez, Cajeme, Etchojoa, Navojoa y San Ignacio Río Muerto del estado de Sonora; Magdalena, Tamazula de Gordiano, Tolimán y la zona agroecológica de Tuxpan del municipio de Tuxpan del estado de Jalisco, así como, la zona agroecológica El Guardián del Volcán del municipio de Comala del estado de Colima, no existe presencia del barrenador grande del hueso del aguacate (*Heilipus lauri*), del barrenador pequeño del hueso del aguacate (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*), ni de la palomilla barrenadora del hueso (*Stenoma catenifer*), y con la presente declaratoria de los municipios y zonas agroecológicas como zonas libres, se fortalece el objetivo de mejorar los estatus fitosanitarios de las zonas aguacateras en los Estados Unidos Mexicanos, así como el comercio nacional e internacional del aguacate.

Que el artículo 106, último párrafo del Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Vegetal, establece que las declaratorias de zonas libres de plaga o enfermedad tendrán una vigencia de 24 meses.

Que de conformidad con los procedimientos señalados en la Norma Oficial Mexicana NOM-069-FITO-1995, Para el establecimiento y reconocimiento de zonas libres de plagas, así como en la Modificación de la Norma Oficial Mexicana NOM-066-FITO-1995, Especificaciones para el manejo fitosanitario y movilización del aguacate, se realizaron las medidas fitosanitarias para determinar la ausencia de los barrenadores del hueso del aguacate, con base en evaluaciones del estatus fitosanitario de la Dirección General de Sanidad Vegetal, que pertenece al SENASICA.

Que los municipios de BÁCUM, Benito Juárez, Cajeme, Etchojoa, Navojoa y San Ignacio Río Muerto del estado de Sonora; Magdalena, Tamazula de Gordiano, Tolimán y la zona agroecológica de Tuxpan del municipio de Tuxpan del estado de Jalisco, así como, la zona agroecológica El Guardián del Volcán del municipio de Comala del estado de Colima, cumplen con las disposiciones fitosanitarias emitidas a través de la Norma Oficial Mexicana NOM-069-FITO-1995, Para el establecimiento y reconocimiento de zonas libres de

plagas y la Modificación de la Norma Oficial Mexicana NOM-066-FITO-1995, Especificaciones para el manejo fitosanitario y movilización del aguacate.

Que la emisión de la declaratoria y mantenimiento de las zonas libres impacta positivamente en el sector agropecuario del país, toda vez que la implementación de las medidas fitosanitarias inciden en la nula presencia de plaga en los municipios y zonas agroecológicas que se mencionan, protegiendo la superficie establecida con aguacate y la producción en las zonas libres, que los embarques que se exportan a Estados Unidos de América, principal destino de las exportaciones de aguacate, deben ser originarios de municipios libres de estas plagas y considerando que al declararse como zonas libres los municipios y zonas agroecológicas antes mencionados, la movilización nacional de su producción podrá darse con menos requisitos fitosanitarios, y posteriormente tendrán probabilidades de incursionar en programas de exportación, razón por la cual he tenido a bien emitir el siguiente:

ACUERDO POR EL QUE SE DECLARAN COMO ZONAS LIBRES DEL BARRENADOR GRANDE DEL HUESO DEL AGUACATE (*Heilipus lauri*), BARRENADOR PEQUEÑO DEL HUESO DEL AGUACATE (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*) Y DE LA PALOMILLA BARRENADORA DEL HUESO (*Stenoma catenifer*), A LOS MUNICIPIOS DE BÁCUM, BENITO JUÁREZ, CAJEME, ETCHOJOA, NAVOJOA Y SAN IGNACIO RÍO MUERTO DEL ESTADO DE SONORA; MAGDALENA, TAMAZULA DE GORDIANO, TOLIMÁN Y LA ZONA AGROECOLÓGICA DE TUXPAN, DEL MUNICIPIO DE TUXPAN, DEL ESTADO DE JALISCO; ASÍ COMO, LA ZONA AGROECOLÓGICA EL GUARDIÁN DEL VOLCÁN, DEL MUNICIPIO DE COMALA, DEL ESTADO DE COLIMA

PRIMERO.- Se declaran como zonas libres del barrenador grande del hueso del aguacate (*Heilipus lauri*), barrenador pequeño del hueso del aguacate (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*) y de la palomilla barrenadora del hueso (*Stenoma catenifer*) a los municipios de BÁCUM, Benito Juárez, Cajeme, Etchojoa, Navojoa y San Ignacio Río Muerto del **estado de Sonora**; Magdalena, Tamazula de Gordiano, Tolimán y la zona agroecológica de Tuxpan del municipio de Tuxpan, del **estado de Jalisco**, que corresponde a la porción circunscrita por la línea definida por las coordenadas enunciadas en el Anexo 1 del Acuerdo y la zona agroecológica El Guardián del Volcán del municipio de Comala del **estado de Colima**, que corresponde a la porción circunscrita por la línea definida por las coordenadas enunciadas en el Anexo 2 del Acuerdo.

SEGUNDO.- Las medidas fitosanitarias que deberán aplicarse para mantener y proteger las zonas libres de barrenadores del hueso del aguacate, son las establecidas en el artículo 107 del Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Vegetal; en los numerales 4 primer párrafo, 4.4.4, 4.5.1, 4.5.2, 4.5.3, 4.8.1 y 4.8.2 de la Modificación de la Norma Oficial Mexicana NOM-066-FITO-1995, Especificaciones para el manejo fitosanitario y movilización del aguacate y en el numeral 4.4, incisos c), d) y f) de la Norma Oficial Mexicana NOM-069-FITO-1995, Para el establecimiento y reconocimiento de zonas libres de plagas.

Las medidas anteriores deberán aplicarse con la finalidad de que los municipios de BÁCUM, Benito Juárez, Cajeme, Etchojoa, Navojoa y San Ignacio Río Muerto del Estado de Sonora; Magdalena, Tamazula de Gordiano, Tolimán y la zona agroecológica de Tuxpan del municipio de Tuxpan del estado de Jalisco, así como, la zona agroecológica El Guardián del Volcán del municipio de Comala del estado de Colima, no incurran en los supuestos establecidos en el artículo 108, fracciones I y III del Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Vegetal y del numeral 4.5.1 de la Norma Oficial Mexicana NOM-069-FITO-1995, Para el establecimiento y reconocimiento de zonas libres de plagas, para no perder la condición de zona libre de plagas.

TERCERO.- El presente Acuerdo tendrá una vigencia de veinticuatro meses a partir de la fecha de entrada en vigor, de conformidad con lo dispuesto en el último párrafo del artículo 106 del Reglamento de la Ley Federal de Sanidad Vegetal.

TRANSITORIOS

PRIMERO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al día siguiente de su publicación en el Diario Oficial de la Federación.

SEGUNDO.- El SENASICA, a través de la Dirección General de Sanidad Vegetal, con base en los resultados del muestreo realizará la gestión y trámites necesarios, para que en caso de que se mantenga el estatus de zona libre de dicha plaga, previo a la conclusión de vigencia de este Acuerdo, se emita la nueva declaratoria de zona libre.

Anexo 1

La zona agroecológica de Tuxpan, del municipio de Tuxpan, del estado de Jalisco, es la porción circunscrita por la línea definida por las coordenadas enunciadas en el siguiente cuadro:

Vértice	Latitud	Longitud
1	19.62785	-103.46540
2	19.62420	-103.47437
3	19.62077	-103.47960
4	19.61852	-103.48015
5	19.61619	-103.48442
6	19.61568	-103.48614
7	19.61563	-103.48793
8	19.61330	-103.49283
9	19.61287	-103.49455
10	19.61000	-103.49876
11	19.60941	-103.49843
12	19.60841	-103.49985
13	19.60860	-103.50031
14	19.60785	-103.50114
15	19.60789	-103.50154
16	19.60692	-103.50400
17	19.60591	-103.50565
18	19.60581	-103.50638
19	19.60491	-103.50689
20	19.60878	-103.51191
21	19.61437	-103.51503
22	19.61499	-103.51663
23	19.61490	-103.51894
24	19.61689	-103.52181
25	19.61366	-103.52767
26	19.61238	-103.52981
27	19.61118	-103.53398
28	19.60819	-103.53626
29	19.60342	-103.54156
30	19.60119	-103.54332
31	19.59876	-103.54342
32	19.59706	-103.54496
33	19.59705	-103.54696
34	19.59427	-103.54718
35	19.59288	-103.54725
36	19.58920	-103.54788
37	19.58717	-103.54726
38	19.58663	-103.54217
39	19.58591	-103.53646
40	19.58452	-103.52455

Vértice	Latitud	Longitud
41	19.58486	-103.52187
42	19.57845	-103.52048
43	19.57832	-103.51772
44	19.57534	-103.51987
45	19.57402	-103.52905
46	19.57043	-103.52923
47	19.56666	-103.52885
48	19.55915	-103.53314
49	19.55643	-103.53155
50	19.55376	-103.52626
51	19.54576	-103.51993
52	19.54388	-103.51683
53	19.54256	-103.51061
54	19.54212	-103.50304
55	19.54079	-103.50084
56	19.54300	-103.49577
57	19.54356	-103.49180
58	19.54556	-103.48589
59	19.54672	-103.48407
60	19.54647	-103.48111
61	19.54512	-103.47956
62	19.54255	-103.47165
63	19.54093	-103.47103
64	19.54073	-103.46216
65	19.53972	-103.45912
66	19.53839	-103.45791
67	19.53655	-103.45381
68	19.53509	-103.44953
69	19.53334	-103.44866
70	19.53241	-103.44719
71	19.53297	-103.44317
72	19.54054	-103.44149
73	19.53948	-103.43607
74	19.54111	-103.43335
75	19.55205	-103.43996
76	19.55388	-103.44185
77	19.55758	-103.44093
78	19.55682	-103.43919
79	19.55536	-103.43846
80	19.53762	-103.42314

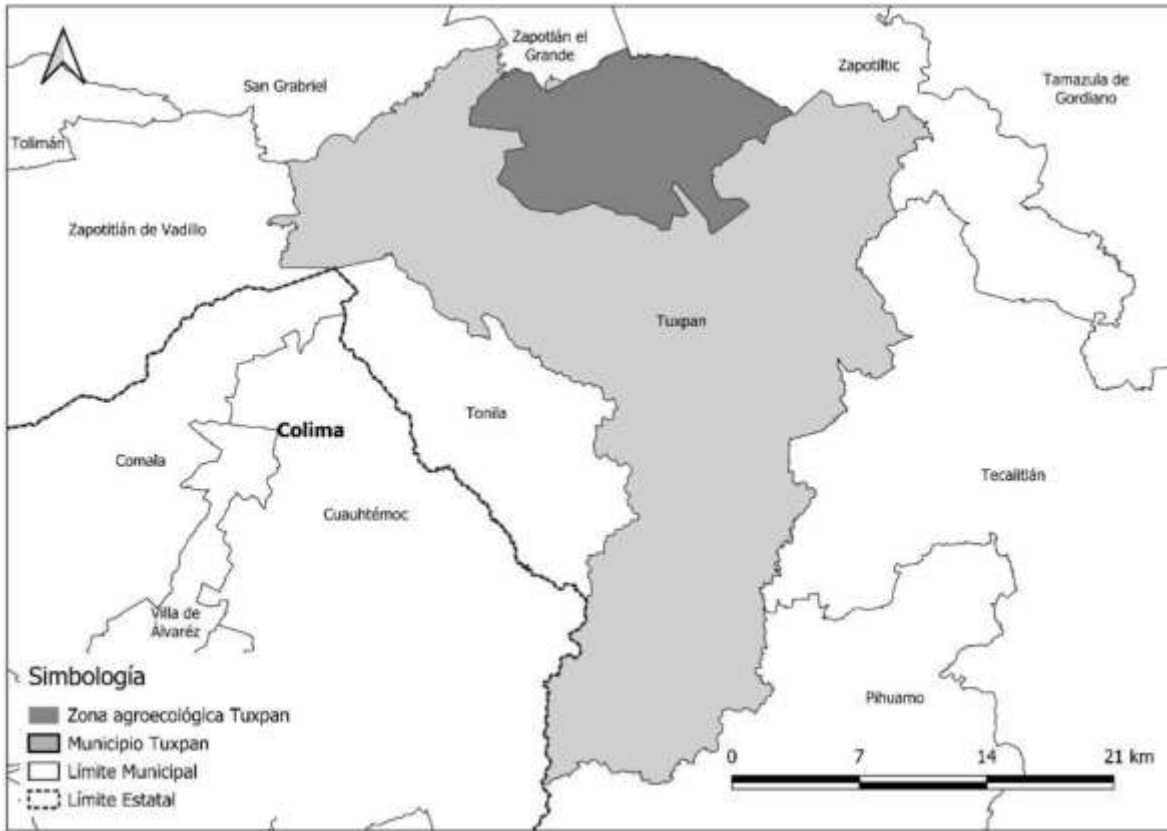
Vértice	Latitud	Longitud
81	19.53165	-103.42221
82	19.53054	-103.42055
83	19.54491	-103.40149
84	19.54604	-103.40214
85	19.54738	-103.40379
86	19.54911	-103.40608
87	19.54909	-103.40719
88	19.54921	-103.41032
89	19.54839	-103.41195
90	19.54881	-103.41458
91	19.54866	-103.41686
92	19.55160	-103.41800
93	19.55320	-103.41929
94	19.55646	-103.42050
95	19.55857	-103.42054
96	19.55958	-103.42148
97	19.56033	-103.42027
98	19.56087	-103.41974
99	19.56346	-103.42135
100	19.56688	-103.41854
101	19.56604	-103.41678
102	19.56714	-103.41574
103	19.56813	-103.41561
104	19.57271	-103.40837
105	19.57561	-103.40582
106	19.57674	-103.40576
107	19.57756	-103.40501
108	19.57824	-103.40531
109	19.57963	-103.40325
110	19.57981	-103.40144
111	19.58106	-103.39861
112	19.58099	-103.39791
113	19.57817	-103.39459
114	19.57761	-103.39349
115	19.57928	-103.39359
116	19.58188	-103.39215
117	19.58342	-103.39147
118	19.58451	-103.39146
119	19.58702	-103.39043
120	19.58812	-103.38946
121	19.59343	-103.37884
122	19.59427	-103.37938
123	19.59469	-103.37929
124	19.59522	-103.38029
125	19.59580	-103.38104
126	19.59685	-103.38223
127	19.59670	-103.38396
128	19.59693	-103.38558

Vértice	Latitud	Longitud
129	19.59723	-103.38600
130	19.59805	-103.38667
131	19.59893	-103.38829
132	19.59942	-103.38899
133	19.60070	-103.39002
134	19.60126	-103.39077
135	19.60218	-103.39347
136	19.60369	-103.39532
137	19.60390	-103.39597
138	19.60391	-103.39668
139	19.60475	-103.39754
140	19.60547	-103.39885
141	19.60578	-103.39964
142	19.60630	-103.40018
143	19.60685	-103.40179
144	19.60740	-103.40177
145	19.60751	-103.40217
146	19.60708	-103.40269
147	19.60770	-103.40334
148	19.60794	-103.40419
149	19.60879	-103.40405
150	19.60918	-103.40439
151	19.60977	-103.40594
152	19.61038	-103.40641
153	19.61072	-103.40729
154	19.61056	-103.40769
155	19.61121	-103.40900
156	19.61165	-103.40902
157	19.61131	-103.41016
158	19.61137	-103.41041
159	19.61179	-103.41067
160	19.61205	-103.41101
161	19.61225	-103.41154
162	19.61289	-103.41190
163	19.61357	-103.41179
164	19.61381	-103.41189
165	19.61393	-103.41197
166	19.61391	-103.41213
167	19.61429	-103.41280
168	19.61376	-103.41356
169	19.61489	-103.41445
170	19.61498	-103.41558
171	19.61525	-103.41596
172	19.61574	-103.41613
173	19.61650	-103.41667
174	19.61679	-103.41722
175	19.61729	-103.41948
176	19.61788	-103.42240

Vértice	Latitud	Longitud
177	19.62002	-103.42454
178	19.61974	-103.42512
179	19.62073	-103.42703
180	19.62161	-103.42781
181	19.62212	-103.42803
182	19.62263	-103.42934
183	19.62238	-103.43050
184	19.62221	-103.43083
185	19.62214	-103.43129
186	19.62255	-103.43342
187	19.62249	-103.43496
188	19.62314	-103.43678
189	19.62311	-103.43811
190	19.62298	-103.43862
191	19.62301	-103.43969
192	19.62278	-103.43977
193	19.62315	-103.44156
194	19.62382	-103.44308
195	19.62469	-103.44390
196	19.62419	-103.44423
197	19.62367	-103.44604
198	19.62373	-103.44691
199	19.62342	-103.44782
200	19.62350	-103.44927
201	19.62322	-103.45010
202	19.62371	-103.45095
203	19.62401	-103.45204

Vértice	Latitud	Longitud
204	19.62426	-103.45248
205	19.62422	-103.45273
206	19.62399	-103.45282
207	19.62388	-103.45304
208	19.62379	-103.45355
209	19.62401	-103.45397
210	19.62396	-103.45434
211	19.62385	-103.45460
212	19.62308	-103.45471
213	19.62294	-103.45504
214	19.62285	-103.45569
215	19.62269	-103.45604
216	19.62291	-103.45609
217	19.62333	-103.45695
218	19.62333	-103.45743
219	19.62392	-103.45810
220	19.62365	-103.45846
221	19.62370	-103.45889
222	19.62410	-103.45908
223	19.62446	-103.45953
224	19.62429	-103.45976
225	19.62333	-103.46024
226	19.62305	-103.46083
227	19.62303	-103.46164
228	19.62265	-103.46334
229	19.62786	-103.46528

Mapa. La zona agroecológica comprende las comunidades de Ejidal Zapotiltic, Ejido Atenquique, Las Canoas, Las Canoas I y Los Mazos, del municipio de Tuxpan, del estado de Jalisco.



Anexo 2

La zona agroecológica de El Guardián del Volcán, del municipio de Comala, del estado de Colima, es la porción circunscrita por la línea definida por las coordenadas enunciadas en el siguiente cuadro:

Vértice	Latitud	Longitud
1	19.48147	-103.66816
2	19.48162	-103.66808
3	19.48195	-103.66850
4	19.48250	-103.66884
5	19.48291	-103.66909
6	19.48306	-103.66952
7	19.48374	-103.66924
8	19.48420	-103.66928
9	19.48462	-103.66958
10	19.48453	-103.67056
11	19.48432	-103.67136
12	19.48477	-103.67220
13	19.48495	-103.67259
14	19.48532	-103.67307
15	19.48606	-103.67515
16	19.48631	-103.67606

Vértice	Latitud	Longitud
17	19.48601	-103.67658
18	19.48580	-103.67667
19	19.48572	-103.67765
20	19.48520	-103.67777
21	19.48514	-103.67710
22	19.48494	-103.67710
23	19.48486	-103.67825
24	19.48512	-103.67853
25	19.48550	-103.67841
26	19.48626	-103.67775
27	19.48652	-103.67858
28	19.48522	-103.68004
29	19.48835	-103.68282
30	19.48808	-103.68420
31	19.48787	-103.68468
32	19.48779	-103.68530

Vértice	Latitud	Longitud
33	19.48753	-103.68600
34	19.48719	-103.68682
35	19.48674	-103.68713
36	19.48630	-103.68731
37	19.48595	-103.68735
38	19.48577	-103.68776
39	19.48569	-103.68818
40	19.48532	-103.68874
41	19.48527	-103.68923
42	19.48547	-103.68981
43	19.48569	-103.69079
44	19.48538	-103.69169
45	19.48491	-103.69180
46	19.48453	-103.69228
47	19.48329	-103.69157
48	19.48423	-103.69019
49	19.48434	-103.68788
50	19.48414	-103.68744
51	19.48509	-103.68682
52	19.48618	-103.68677
53	19.48618	-103.68541
54	19.48649	-103.68435
55	19.48700	-103.68192
56	19.48554	-103.68061
57	19.48505	-103.68032
58	19.48473	-103.68099
59	19.48403	-103.68160
60	19.48435	-103.68260
61	19.48342	-103.68265
62	19.48345	-103.68293
63	19.48318	-103.68361
64	19.48309	-103.68419

Vértice	Latitud	Longitud
65	19.48285	-103.68467
66	19.48226	-103.68494
67	19.48176	-103.68539
68	19.48110	-103.68607
69	19.48075	-103.68676
70	19.48038	-103.68744
71	19.48016	-103.68818
72	19.48017	-103.68904
73	19.48012	-103.68989
74	19.47999	-103.69018
75	19.47950	-103.69032
76	19.47939	-103.69157
77	19.47924	-103.69224
78	19.47889	-103.69253
79	19.47869	-103.69303
80	19.47907	-103.69472
81	19.47826	-103.69491
82	19.47784	-103.69361
83	19.47874	-103.69092
84	19.47890	-103.69008
85	19.47946	-103.68827
86	19.47941	-103.68649
87	19.48034	-103.68531
88	19.48053	-103.68370
89	19.48001	-103.68201
90	19.48069	-103.67955
91	19.48014	-103.67630
92	19.48083	-103.67246
93	19.48121	-103.67058
94	19.48152	-103.67007
95	19.48113	-103.66815

Mapa. La zona agroecológica comprende la comunidad de La Yerbabuena, del municipio de Comala, del estado de Colima.



Ciudad de México, a 25 de septiembre de 2025.- El Secretario de Agricultura y Desarrollo Rural, **Julio Antonio Berdegué Sacristán**.- Rúbrica.