



RESOLUCIÓN EXENTA N°:4516/2019

ESTABLECE ÁREA REGLAMENTADA POR POLILLA DEL RACIMO DE LA VID (LOBESIA BOTRANA) EN LA REGIÓN METROPOLITANA PARA LA PRIMERA GENERACIÓN DE LA TEMPORADA 2019-2020

-, 20/ 12/ 2019

VISTOS:

Lo dispuesto en la ley N° 18.755, Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero; el Decreto Ley N° 3557 de 1980, sobre protección agrícola; Resolución N°3080 de 2003, que establece criterios de regionalización en relación a las plagas cuarentenarias para el territorio de Chile y sus modificaciones; Resolución 5916 de 21 de octubre de 2016 que declara el control obligatorio de la plaga polilla del racimo de la vid (*Lobesia botrana*) y su modificación resolución exenta N° 3213 del 25 de mayo de 2017; Resolución N°6338 de 19 de agosto de 2019 que aprueba Estrategia del Programa Nacional Lobesia botrana temporada 2019-2020; Resolución regional N° 374 del 13 de febrero de 2017 que establece el control obligatorio de la plaga polilla del racimo de la vid (*Lobesia botrana*) en la Región Metropolitana; la Resolución Exenta RA 240/378 del 30 de mayo de 2019 que nombra Director regional Metropolitano del Servicio Agrícola y Ganadero

CONSIDERANDO:

1. Que el Servicio Agrícola y Ganadero es la autoridad oficial encargada de velar por la protección del patrimonio fitosanitario del país
2. Que mediante Resolución Exenta N° 5.916 de 2016 y su modificación mediante Resolución Exenta N° 3213 de 2017 ambas del Servicio Agrícola y Ganadero, se declara el control obligatorio de la polilla del racimo de la vid, *Lobesia botrana*, el cual se aplicará a todas las variedades de la especie vid *vitis vinifera* u otras especies vegetales que sean afectadas por la plaga.
3. Que, según resolución detallada en el considerando anterior, se estableció como área reglamentada la zona definida por un radio de 3 kilómetros y dentro de ésta un área de control de 500 metros, determinadas ambas desde cada brote de la plaga *Lobesia botrana* dentro de la cual se ejecutan las labores de control propiamente tal.
4. Que la resolución exenta N° 5916, de 2016, en su resuelvo 5 señala que “El área reglamentada será definida caso a caso mediante resolución del Director Regional correspondiente”.
5. Que mediante resolución N° 6338 de 19 de agosto 2019, se aprobó la estrategia del Programa Nacional Lobesia botrana para la temporada 2019-2020.
6. Que la mencionada estrategia constituye un documento técnico que contiene un detalle de los elementos esenciales de control obligatorio de *Lobesia botrana*, las acciones a desarrollar por el SAG y de qué modo deberán cumplirse las obligaciones establecidas en la resolución exenta N° 5916 por parte de los poseedores de especies afectadas por la plaga, y otros artículos reglamentados o que desarrollen actividades que puedan propender a la diseminación o transporte de la plaga.
7. Que mediante resolución exenta N° 374 de 2017, se estableció el control obligatorio de *Lobesia botrana* para la Región Metropolitana, y en su considerando N° 13 se estableció el área reglamentada para la región metropolitana.
8. Que a la fecha se ha verificado el establecimiento de un brote de Lobesia botrana en la Región Metropolitana, que permite definir las zonas afectadas por la plaga

9. Que es necesario establecer el área reglamentada para la **primera generación** de la temporada 2019-2020, y generaciones siguientes de la plaga *Lobesia botrana*.
10. Que en virtud de las facultades que detento como Director Regional del Servicio Agrícola y Ganadero de la Región Metropolitana, dispongase;

RESUELVO:

1. **ESTABLÉZCASE** como área reglamentada de supresión y contención para *Lobesia botrana* en la Región Metropolitana, el área definida por 3 polígonos:

El **polígono N°1** incorpora parcial o totalmente a las comunas de Santiago, Cerillos, Cerro Navia, Conchali, El Bosque, Estacion Central, La Cisterna, La Florida, La Granja, La Pintana, La Reina, Lo Espejo, Lo Prado, Maquil, Ñuñoa, Pedro Aguirre Cerda, Peñalolen, Providencia, Quinta Normal, Recoleta, Renca, San Joaquín, San Miguel, San Ramon, Independencia, Puente Alto, Las Condes, Vitacura, Quilicura, Huechuraba, Maipo, Pudahuel, San Bernardo, Tiltil, Lampa, Colina, Lo Barnechea, San Jose de Maipo, Pirque, Paine, Buin, Melipilla, San Pedro, Maria Pinto, Curacavi, Peñaflor, Calera de Tango, Padre Hurtado, El Monte, Talagante e Isla de Maipo. El polígono está determinado por 368 vértices, establecido por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

Vértice	X	Y	Vértice	X	Y	Vértice	X	Y	Vértice	X	Y
1	305779	6306013	93	324764	6341064	185	351644	6265137	277	299300	6250955
2	306385	6304793	94	326703	6341892	186	350051	6264608	278	299676	6248881
3	308803	6305382	95	328259	6341537	187	351654	6263423	279	298984	6247443
4	310731	6304680	96	329808	6339870	188	352242	6262448	280	297514	6246532
5	311622	6303408	97	330921	6340374	189	352454	6261308	281	296577	6245438
6	312342	6300981	98	331575	6341306	190	352214	6260108	282	295653	6243538
7	314492	6300302	99	332469	6341896	191	353172	6258790	283	294855	6242868
8	315764	6299411	100	336356	6343246	192	353172	6256739	284	293875	6242512
9	316285	6298509	101	336818	6344206	193	354146	6254328	285	292400	6242541
10	316420	6296962	102	337913	6345265	194	355286	6253463	286	290622	6243567
11	315603	6295394	103	338315	6347975	195	355807	6252561	287	289966	6244975
12	315018	6292535	104	339458	6349283	196	355807	6250508	288	290032	6246261
13	313920	6291436	105	341617	6349776	197	354857	6249180	289	289085	6247094
14	312684	6290953	106	343621	6348802	198	352819	6248533	290	286524	6252028
15	312703	6288531	107	344663	6346936	199	352150	6247178	291	286344	6253055
16	311030	6286534	108	346598	6345783	200	351123	6246320	292	286708	6255066

17	310861	6285370	109	347327	6344245	201	349478	6245656	293	285115	6255459
18	309970	6284098	110	346932	6342066	202	348643	6244503	294	284016	6256558
19	308562	6283442	111	345590	6340829	203	346950	6243327	295	283615	6258058
20	307521	6283442	112	346055	6339152	204	345450	6242926	296	283914	6259337
21	305743	6284468	113	345849	6338039	205	343950	6243327	297	281825	6259522
22	305057	6286224	114	345206	6337006	206	343151	6243997	298	280840	6259943
23	301617	6285955	115	345166	6335252	207	342630	6244899	299	279790	6261145
24	302965	6284769	116	346871	6334425	208	342347	6246425	300	279511	6262753
25	303863	6282398	117	348496	6332956	209	340653	6246356	301	278418	6263119
26	304016	6281059	118	349068	6331782	210	340255	6244528	302	275993	6264891
27	304643	6282315	119	350126	6327542	211	339101	6243425	303	275128	6266357
28	305915	6283206	120	350062	6326265	212	337680	6243067	304	275128	6268024
29	307462	6283341	121	349435	6324593	213	336172	6243322	305	275618	6269056
30	309115	6282439	122	347143	6322258	214	335213	6243956	306	276439	6269851
31	310080	6283988	123	347034	6320925	215	334553	6244861	307	277522	6270313
32	311742	6284694	124	346527	6319721	216	334096	6246346	308	278664	6270358
33	313045	6285781	125	348407	6317846	217	334308	6247760	309	281923	6269256
34	314627	6285995	126	348809	6316331	218	333327	6248260	310	282861	6267965
35	315646	6285664	127	348218	6314031	219	332401	6248367	311	283040	6266772
36	317400	6284081	128	346475	6312647	220	331154	6247136	312	283361	6266724
37	317776	6282007	129	347955	6310828	221	329130	6246794	313	283260	6267806
38	316695	6280197	130	349846	6310489	222	328087	6245774	314	283820	6269301
39	314367	6279134	131	351082	6309321	223	327107	6245418	315	285109	6270323

40	315685	6279485	132	351677	6309740	224	325087	6245774	316	286274	6270556
41	316621	6279370	133	351977	6311202	225	323978	6246895	317	285423	6271783
42	317860	6281388	134	353450	6313612	226	322761	6246637	318	284138	6272166
43	319349	6282051	135	354280	6314397	227	321537	6246862	319	283176	6273069
44	320087	6283154	136	355333	6314840	228	319965	6248182	320	281878	6273453
45	321271	6283862	137	357033	6314839	229	318978	6250650	321	281079	6274123
46	320143	6287274	138	358398	6314295	230	319055	6251980	322	280558	6275025
47	320703	6289306	139	360118	6314117	231	317758	6252724	323	280423	6276572
48	321951	6290301	140	361123	6313570	232	316893	6254165	324	280779	6277552
49	323271	6290527	141	362693	6311812	233	316614	6256166	325	281878	6278650
50	323116	6292151	142	363422	6310274	234	317407	6257927	326	283378	6279052
51	324142	6293929	143	363615	6304445	235	316192	6258920	327	284980	6278578
52	325044	6294450	144	363202	6303342	236	315690	6259946	328	286007	6280363
53	326219	6294631	145	361296	6300813	237	315725	6262419	329	287581	6281034
54	328404	6296410	146	361731	6295909	238	314110	6261937	330	288322	6281849
55	328731	6299162	147	362893	6294141	239	311549	6262312	331	290086	6282422
56	329360	6300029	148	363212	6292385	240	308855	6264242	332	291791	6282373
57	330636	6300743	149	362504	6289820	241	308334	6265144	333	291672	6284379
58	330393	6301939	150	360374	6286822	242	308191	6266598	334	292201	6285846
59	329431	6300401	151	360649	6285550	243	306472	6266382	335	291198	6285223
60	328529	6299880	152	360387	6284304	244	304083	6267471	336	289651	6285088
61	327311	6299716	153	361063	6284389	245	302951	6267241	337	288243	6285744
62	326011	6298809	154	362339	6285488	246	301425	6267660	338	287352	6287016
63	324985	6298629	155	363387	6285942	247	301254	6266528	339	287352	6289069

64	323485	6299030	156	366036	6285758	248	300665	6265558	340	288394	6290678
65	322686	6299700	157	366865	6286226	249	301949	6264663	341	289802	6291334
66	322077	6300865	158	368268	6286425	250	303476	6264793	342	290843	6291334
67	321502	6303841	159	370031	6285852	251	304691	6264272	343	292251	6290678
68	321583	6304930	160	370695	6285188	252	305894	6264785	344	293234	6289062
69	320196	6305851	161	371268	6283425	253	306935	6264785	345	294076	6289794
70	319480	6307105	162	371121	6282497	254	308891	6263775	346	295576	6290196
71	319314	6309806	163	370108	6281036	255	309590	6262914	347	296602	6290015
72	319970	6311214	164	368700	6280380	256	311200	6262240	348	297651	6289347
73	321187	6312306	165	367022	6280444	257	312226	6260462	349	296652	6290970
74	321106	6313361	166	365574	6278396	258	311879	6258186	350	295635	6295256
75	320203	6315619	167	363133	6277504	259	310879	6256809	351	296036	6296756
76	320549	6317388	168	361315	6276400	260	309823	6256256	352	297152	6297987
77	319365	6318289	169	361468	6275482	261	308160	6253647	353	295236	6299716
78	318059	6319879	170	361176	6274147	262	306155	6252996	354	294640	6300838
79	317678	6321991	171	361593	6273057	263	304216	6253824	355	294637	6302418
80	318558	6324966	172	361599	6271915	264	302943	6255597	356	293928	6303243
81	320790	6327564	173	360915	6269766	265	302481	6256981	357	293527	6304743
82	319267	6329596	174	360061	6268385	266	299672	6256897	358	294228	6306671
83	319010	6331502	175	361404	6266394	267	298181	6257418	359	295500	6307562
84	317796	6332479	176	361806	6264894	268	297007	6258425	360	297214	6308043
85	317332	6333444	177	361625	6263867	269	295065	6258236	361	297780	6308994
86	317369	6335160	178	360734	6262595	270	293605	6258999	362	298920	6309823
87	316732	6337460	179	358326	6261289	271	291959	6257649	363	299878	6311348

88	317171	6339974	180	356731	6261218	272	293424	6255259	364	301807	6312050
89	318585	6341468	181	354828	6262273	273	293416	6253190	365	303307	6311648
90	320605	6341824	182	354164	6263194	274	294022	6252456	366	304405	6310550
91	322013	6341168	183	353864	6264368	275	295902	6253124	367	304807	6309050
92	323817	6339086	184	352632	6264531	276	297402	6252722	368	304257	6306970

El **polígono N°2** incorpora parcialmente a las comunas de Alhue y San Pedro. El polígono está determinado por 38 vértices, establecido por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

Vértice	X	Y	Vértice	X	Y	Vértice	X	Y	Vértice	X	Y
1	303309	6229605	11	293124	6224860	21	290569	6232509	30	304835	6236323
2	302525	6230822	12	291973	6224442	22	292059	6233077	31	305694	6235625
3	300941	6229477	13	290903	6224490	23	292834	6234889	32	307546	6235310
4	299915	6229297	14	289224	6225558	24	294750	6236142	33	309151	6234031
5	298769	6229533	15	287533	6225784	25	296297	6236277	34	309843	6232593
6	299550	6227405	16	286190	6226862	26	298937	6235129	35	309700	6231003
7	299393	6225721	17	285601	6228459	27	300811	6235150	36	308532	6229480
8	298210	6224171	18	285898	6230099	28	301761	6236185	37	306382	6228650
9	296104	6223487	19	286591	6231052	29	303279	6236678	38	304532	6228908
10	294410	6223853	20	288744	6232313						

El **polígono N°3** incorpora parcialmente a la comuna de San Pedro. El polígono está determinado por 43 vértices, establecido por las siguientes coordenadas UTM señaladas a continuación.

Vértice	X	Y	Vértice	X	Y	Vértice	X	Y	Vértice	X	Y
1	274127	6235980	12	271971	6250085	23	283969	6239904	34	284950	6229529
2	273437	6236926	13	274114	6249781	24	285732	6240307	35	283455	6229128
3	273001	6240124	14	275386	6248890	25	287232	6239905	36	282543	6227775
4	271909	6241536	15	275959	6247791	26	288330	6238807	37	280947	6227059

5	271764	6242964	16	277699	6247520	27	288817	6237371	38	278927	6227415
6	270232	6243363	17	279265	6247664	28	288682	6235824	39	277826	6228516
7	268912	6244935	18	280673	6247008	29	288161	6234922	40	277425	6230016
8	268666	6246374	19	281707	6245144	30	287363	6234252	41	277835	6231527
9	268902	6247934	20	282751	6244372	31	285890	6233853	42	276140	6233350
10	269793	6249206	21	283339	6243397	32	286450	6232128	43	275752	6234999
11	270944	6249904	22	284077	6241417	33	285748	6230199			

Los mapas de área reglamentada, están disponibles en la página web del SAG, www.sag.gob.cl.

2. **APLÍQUESE** en el área regulada por la presente resolución, las regulaciones cuarentenarias y medidas fitosanitarias establecidas en la Resolución Exenta N° 5916 de 21 de octubre de 2016 de la Dirección Nacional SAG que declara el control obligatorio de plaga polilla del racimo de la vid *Lobesia botrana* y su modificación mediante Resolución exenta N° 3213 del 25 de mayo de 2017; Resolución exenta N° 374 del 13 de febrero de 2017 de la Dirección Regional Metropolitana que declara el control obligatorio de la plaga polilla del racimo de la vid *Lobesia botrana* en la Región Metropolitana.

3. Las Transgresiones o incumplimientos de las medidas que se disponen, serán sancionadas de acuerdo a lo dispuesto en el decreto ley N°3557 de 1980 sobre protección agrícola, y por la ley N° 18.755, orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero.

ANOTESE Y NOTIFÍQUESE

MARCELO RÓMULO GIAGNONI ACHONDO
DIRECTOR REGIONAL SERVICIO AGRICOLA Y
GANADERO REGIÓN METROPOLITANA DE
SANTIAGO

Adjuntos

Documento	Fecha Publicación
5916/2016 Resolución Exenta	21/10/2016
3213/2017 Resolución Exenta	25/05/2017
374/2017 Resolución Exenta	13/02/2017
6338/2019 Resolución Exenta	19/08/2019

LNP/FLD/CPVS

Distribución:

- Horacio Bórquez Conti - Director Nacional Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Central

- Rodrigo Astete Rocha - Jefe División Protección Agrícola y Forestal - Oficina Central
- Marco Muñoz Fuenzalida - Jefe Departamento de Sanidad Vegetal - Oficina Central
- Alvaro Garrido Jerez - Jefe Subdepartamento Programa Nacional Lobesia Botrana - Oficina Central
- Paul Fuentes Quezada - Profesional Subdepartamento Programa Nacional Lobesia Botrana - Oficina Central
- Pedro Berho Arteagoitia - Director Regional (S) SAG Región de Valparaíso - Oficina Regional Valparaíso
- Marcelo Rómulo Giagnoni Achondo - Director Regional Servicio Agrícola y Ganadero Región Metropolitana de Santiago - Oficina Regional Metropolitana
- Matías Vial Orueta - Director Regional Región Aysén Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Aysen
- Alfredo Arnulfo Fröhlich Albrecht - Director Regional Región de Tarapacá Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Tarapaca
- Renato Arce Bustamante - Director Regional Servicio Agrícola y Ganadero (S) Región de La Araucanía - Oficina Regional Araucania
- Gerardo Bernardo Otzen Martinic - Director Regional Región Magallanes y Antártica Chilena Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Magallanes
- Jorge Octavio Oltra Comte - Director Regional Dirección Regional de Los Rios - Oficina Regional Los Rios
- Luis Fernando Pinochet Romero - Director Regional Región del Maule Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Maule
- Angélica Genoveva Vivallo Vivallo - Directora Regional Región de Antofagasta Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Antofagasta
- Eduardo Cristian Monreal Brauning - Director Regional Región de Los Lagos - Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Los Lagos
- Luis Claudio Marcelo RODRÍGUEZ FUENTES - Director Regional (S) Región de O'Higgins Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional O'Higgins
- Cristian Sabelle Ross - Director Regional (S) Región de Coquimbo Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Coquimbo
- Mei Siu Maggi Achu - Directora Regional Región de Atacama - Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Atacama
- Claudia Magdalena Nuñez Pérez - Director (S) Región de Arica y Parinacota Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Arica y Parinacota
- Eduardo Hernán Rodolfo Jeria Castro - Director Regional Región de Ñuble - Oficina Regional Ñuble
- Jaime Mizon Seguel - Director Regional (S) Región del Bio-Bio Servicio Agrícola y Ganadero - Oficina Regional Bio-Bio
- Lorena Navarro Parra - Encargada Protección Agrícola y Forestal Región Metropolitana - Oficina Regional Metropolitana
- Angelica Del Carmen Barahona Robilliard - Profesional Protección Agrícola Regional Cuarentena Interna RM - Oficina Regional Metropolitana
- Ricardo Juan Jose Vatsky Thoma - Funcionario Cuarentena Interna RM - Oficina Regional Metropolitana
- Leandro Adrian Lobos Cerda - Funcionario Cuarentena Interna RM - Oficina Regional Metropolitana
- Anderson Andres Gonzalez Ponce - Funcionario Cuarentena Interna RM - Oficina Regional Metropolitana
- Johanna Maturana Atencio - Funcionario Cuarentena Interna RM - Oficina Regional Metropolitana
- Ana Patricia Canales Diaz - Profesional Programa Lobesia Botrana - Oficina Regional Metropolitana
- Natalie Andrea Aliaga Lizana - Profesional Programa Lobesia Botrana - Oficina Regional Metropolitana
- Sebastian Andres Gomez Lopez - Profesional Programa Lobesia Botrana - Oficina Regional Metropolitana
- Juan Carlos Dintrans Schafer - Profesional Programa Lobesia Botrana - Oficina Regional Metropolitana

Servicio Agrícola y Ganadero Región Metropolitana de Santiago - -



El presente documento ha sido suscrito por medio de firma electrónica avanzada en los términos de la Ley 19.799 (Sobre Documentos Electrónicos, Firma Electrónica y Servicios de Certificación de dicha Firma), siendo válido de la misma manera y produciendo los mismos efectos que los expedidos por escrito y en soporte de papel, con firma convencional.

El documento original está disponible en la siguiente dirección

url:<http://firmaelectronica.sag.gob.cl/SignServerEsign/visualizadorXML/9D7D8DDAA55D6AA59A2D926DF161561A163E0912>

El documento original está disponible en la siguiente dirección

url:<http://firmaelectronica.sag.gob.cl/SignServerEsign/visualizadorXML/9D7D8DDAA55D6AA59A2D926DF161561A163E0912>