



Listado de beneficiarios de Sanidad 2020.

Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFHEAP2020220001	Querétaro	Landa de Matamoros	36.00	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus greggii</i>
TFHEAP2020110001	Guanajuato	San Luis de la Paz	190.00	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i> , <i>Ips sp.</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus teocote</i> , <i>P. devoniana</i>
TFHEAP2020200001	Oaxaca	San Miguel el Grande	49.71	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i> , <i>D. adjunctus</i>	Químico	<i>Pinus spp.</i>
TFHEAP2020200002	Oaxaca	Santa María Ecatepec	65.56	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus frontalis</i> , <i>D. mexicanus</i>	Mecánico-Químico	<i>Pinus spp.</i>
TFHEAP2020200003	Oaxaca	Santa Catalina Quieri	45.60	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus adjunctus</i>	Mecánico-Químico	<i>Pinus spp.</i>
TFHEAP2020290001	Tlaxcala	Nanacamilpa De Mariano Arista	22.71	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Mecánico-Químico	<i>Pinus teocote</i>
TFHEAP2020020001	Baja California	Mexicali	42.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron californicum</i>	Físico-Mecánico	<i>Parkinsonia microphylla</i> , <i>Olneya tesota</i>
TFHEAP2020200004	Oaxaca	Santiago Tetepec	14.02	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus frontalis</i>	Físico-Químico	<i>Pinus spp.</i>
TFHEAP2020200005	Oaxaca	Santa Catarina Quiquitan	33.49	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus adjunctus</i>	Físico-Químico	<i>Pinus spp.</i>



Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFHEAP2020200006	Oaxaca	Santiago Nundiche	7.82	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus frontalis</i>	Físico-Químico	<i>Pinus pringlei</i>
TFHEAP2020200007	Oaxaca	Villa Sola De Vega	102.51	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i> , <i>D. frontalis</i>	Físico-Químico	<i>Pinus spp.</i>
TFHEAP2020220004	Querétaro	Querétaro	6.10	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus frontalis</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus greggii</i>
TFHUAP2020180001	Nayarit	Compostela	192.24	Insectos Defoliadores	<i>Eutachyptera psidii</i>	Biológico	<i>Quercus sp.</i>
TFHEAP2020050001	Coahuila de Zaragoza	General Cepeda	100.00	Plantas Epífitas	<i>Tillandsia recurvata</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus cembroides</i>
TFHEAP2020050002	Coahuila de Zaragoza	General Cepeda	100.00	Plantas Epífitas	<i>Tillandsia recurvata</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus cembroides</i>
TFHEAP2020020002	Baja California	Ensenada	115.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron californicum</i> , <i>P. juniperinum</i>	Físico-Mecánico	<i>Prosopis glandulosa</i> , <i>Juniperus californica</i>



Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFHEAP2020020003	Baja California	Ensenada	71.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron californicum</i> , <i>P. juniperinum</i> , <i>P. bolleanum</i>	Físico-Mecánico	<i>Prosopis glandulosa</i> , <i>Juniperus californica</i> , <i>Quercus dumosa</i>
TFHEAP2020020004	Baja California	Mexicali	43.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron californicum</i>	Físico-Mecánico	<i>Parkinsonia microphylla</i> , <i>Olneya tesota</i>
TFHEAP2020020005	Baja California	Mexicali	30.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron californicum</i>	Físico-Mecánico	<i>Parkinsonia microphylla</i> , <i>Olneya tesota</i>
TFHEAP2020220005	Querétaro	Arroyo Seco	55.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron sp.</i>	Físico-Mecánico	<i>Phyllostylon brasiliense</i> , <i>Harpalyce arborescens</i>
TFHEAP2020220006	Querétaro	Arroyo Seco	83.90	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron sp.</i>	Físico-Mecánico	<i>Acacia farnesiana</i> , <i>Phyllostylon brasiliense</i> , <i>Harpalyce arborescens</i>
TFHEAP2020220007	Querétaro	Arroyo Seco	50.40	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron sp.</i> ,	Físico-Mecánico	<i>Acacia farnesiana</i> , <i>Phyllostylon brasiliense</i> , <i>Harpalyce arborescens</i>



Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFHEAP2020220008	Querétaro	Pinal De Amoles	143.23	Plantas Parásitas	<i>Cladocolea sp., Phoradendron sp.</i>	Físico-Mecánico	<i>Quercus sp, Harpalyce arborescens</i>
TFHEAP2020220009	Querétaro	Cadereyta De Montes	58.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron sp.</i>	Físico-Mecánico	<i>Juniperus deppeana, J. flaccida</i>
TFHEAP2020300001	Veracruz	Altotonga	3.58	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus frontalis</i>	Físico-Químico	<i>Pinus montezumae, P. teocote, P. patula</i>
TFHEAP2020300002	Veracruz	Perote	115.87	Plantas Parásitas	<i>Arceuthobium pendens</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus cembroides</i>
TFHEAP2020240001	San Luis Potosí	Xilitla	125.47	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus greggii</i>
TFHEAP2020200008	Oaxaca	San Juan Numí	6.83	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus frontalis</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus pringlei</i>
TFHUAP2020180003	Nayarit	La Yesca	23.30	Insectos Defoliadores	<i>Eutachyptera psidii</i>	Biológico	<i>Quercus sp.</i>
TFHEAP2020100001	Durango	Súchil	120.00	Plantas Parásitas	<i>Phoradendron sp., Arceuthobium nigrum</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus teocote, Arbutus sp., Quercus sp.</i>
TFTCAP2020160001	Michoacán de Ocampo	Paracho	100.00	Enfermedades	<i>Cronartium quercuum quercuum</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus pseudostrobus</i>



Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFHEAP2020100002	Durango	Durango	60.00	Plantas Parasitas	<i>Phoradendron</i> sp.	Físico-Mecánico	<i>Quercus</i> sp.
TFHEAP2020100003	Durango	Durango	40.00	Plantas Parasitas	<i>Phoradendron</i> sp., <i>Arceuthobium globosum</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus leiophylla</i> , <i>Arbutus</i> sp., <i>Quercus</i> sp.
TFHEAP2020120001	Guerrero	Pedro Ascencio Alquisiras	149.09	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus oocarpa</i>
TFHEAP2020210001	Puebla	San Felipe Teotlalcingo	6.34	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus teocote</i> , <i>P. montezumae</i> , <i>P. leiophylla</i>
TFHEAP2020220010	Querétaro	Corregidora	10.90	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus greggii</i>
TFHEAP2020220011	Querétaro	Querétaro	9.82	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i> , <i>D. frontalis</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus greggii</i>
TFHUAP2020180004	Nayarit	Compostela	120.00	Insectos defoliadores	<i>Eutachyptera psidii</i>	Biológico	<i>Quercus</i> spp.
TFTCAP2020030001	Baja California Sur	Comondú	110.00	Insectos Barrenadores	<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Inyecciones sistémicas	<i>Pachycereus pringlei</i>
TFTCAP2020030002	Baja California Sur	Comondú	110.00	Insectos Barrenadores	<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Inyecciones sistémicas	<i>Pachycereus pringlei</i>



Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFTCAP2020030003	Baja California Sur	Comondú	119.84	Insectos Barrenadores	<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Inyecciones sistémicas	<i>Pachycereus pringlei</i>
TFTCAP2020030004	Baja California Sur	Comondú	100.00	Insectos Barrenadores	<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Inyecciones sistémicas	<i>Pachycereus pringlei</i>
TFTCAP2020030005	Baja California Sur	La Paz	129.13	Insectos Barrenadores	<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Inyecciones sistémicas	<i>Pachycereus pringlei</i>
TFHUAP2020200001	Oaxaca	La Reforma	788.96	Insectos Defoliadores	<i>Neodiprion bicolor</i>	Biológico	<i>Pinus spp.</i>
TFHUAP2020200002	Oaxaca	Santiago Jamiltepec	638.45	Insectos Defoliadores	<i>Neodiprion bicolor</i>	Biológico	<i>Pinus spp.</i>
TFHEAP2020120002	Guerrero	Alcozauca De Guerrero	65.51	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus herrerae</i>
TFHEAP2020120003	Guerrero	Tlapa De Comonfort	88.31	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus herrerae</i>
TFHEAP2020120004	Guerrero	Copanatoyac	136.21	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus herrerae</i>
TFHEAP2020120005	Guerrero	Atlamajalcingo Del Monte	121.28	Insectos Descortezadores	<i>Dendroctonus mexicanus</i>	Físico-Mecánico	<i>Pinus herrerae</i>



Folio del Apoyo	Estado	Municipio	Superficie Total Autorizada	Tipo de Agente Causal	Nombre Científico	Tipo de tratamiento	Hospedero
TFTCAP2020030006	Baja California Sur	Mulegé	124.00	Insectos Barrenadores	<i>Scyphophorus acupunctatus</i>	Inyecciones sistémicas	<i>Pachycereus pringlei</i>
TFHUAP2020120001	Guerrero	Teloloapan	207.22	Insectos Defoliadores	<i>Monoctenus sanchezi</i>	Biológico	<i>Juniperus flaccida</i>
TFHUAP2020120002	Guerrero	Pedro Ascencio Alquisiras	1,351.51	Insectos Defoliadores	<i>Monoctenus sanchezi</i>	Biológico	<i>Juniperus flaccida</i>
TFHUAP2020120003	Guerrero	Teloloapan	573.98	Insectos Defoliadores	<i>Monoctenus sanchezi</i>	Biológico	<i>Juniperus flaccida</i>
TFHUAP2020120004	Guerrero	Teloloapan	174.48	Insectos Defoliadores	<i>Monoctenus sanchezi</i>	Biológico	<i>Juniperus flaccida</i>
TFHUAP2020120006	Guerrero	Ixcateopan de Cuauhtemoc	3,532.43	Insectos Defoliadores	<i>Monoctenus sanchezi</i>	Biológico	<i>Juniperus flaccida</i>