



**SERVICIO NACIONAL DE CALIDAD Y SANIDAD VEGETAL Y DE SEMILLAS
SENAVE
Departamento de Cuarentena Vegetal**

LISTA OFICIAL DE PLAGAS CUARENTENARIAS AUSENTES DEL PARAGUAY

Actualización: Agosto/2023

PLAGA	HOSPEDERO / ARTICULO REGLAMENTADO
ACARINA	
<i>Acarus siro</i>	Poaceae, <i>Glicine max</i> , productos almacenados.
<i>Aceria oleae</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Brevipalpus californicus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Solanum</i> spp., <i>Camelia sinensis</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
	<i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Ipomoea batatas</i> .
<i>Brevipalpus chilensis</i>	<i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Annona cherimola</i> , <i>Ficus benghalensis</i> , <i>Ligustrum sinense</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Citrus</i> spp.
<i>Brevipalpus lewisi</i>	<i>Vitis vinifera</i> .
<i>Calepitrimerus vitis</i>	<i>Vitis vinifera</i> .
<i>Cenopalpus pulcher</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Oligonychus yothersi</i>	<i>Mangifera indica</i> , <i>Coffea</i> sp., <i>Persea americana</i> .
<i>Oligonychus punicae</i>	<i>Persea americana</i> .
<i>Oligonychus peruvianus</i>	<i>Manihot succulenta</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Gossypium</i> .
<i>Panonychus citri</i>	<i>Citrus deliciosa</i> , <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Citrus unshiu</i> , <i>Citrus x paradisi</i> .
<i>Phytonemus pallidus</i>	<i>Capsicum annum</i> , <i>Begonia cucullata</i> var. <i>hookeri</i> , <i>Crisantemo</i> sp., <i>Consolida ambigua</i> , <i>Ciclamen persicum</i> , <i>Fragaria</i> sp., <i>Rhododendron simsii</i> .
<i>Raoiella indica</i>	<i>Areca catechu</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Dypsis decaryi</i> , <i>Heliconia</i> sp., <i>Musa</i> sp., <i>Phoenix dactylifera</i> .
<i>Schizotetranychus hindustanicus</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Steneotarsonemus pallidus</i>	<i>Fragaria</i> sp., Ornamentales.
TROMBIDIFORMES	
<i>Eotetranychus carpini</i>	<i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Tenuipalpus pacificus</i>	<i>Aerides</i> , <i>Cattleya</i> , <i>Cypripedium</i> , <i>Dendrobium</i> , <i>Grammatophyllum</i> , <i>Oncidium</i> , <i>Phalaenopsis</i> , <i>Saccolabium</i> , todas de la familia <i>Orchidaceae</i> <i>YD</i> <i>Davallia</i> , <i>Fejeensis</i> , <i>Platyserium</i> sp.
<i>Tetranychus mcdanieli</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Tetranychus pacificus</i>	<i>Gossypium</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Glycine max</i> .
<i>Tetranychus turkestanii</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Achillea millefolium</i> , <i>Althaea officinalis</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Ambrosia artemisiifolia</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Arctium lappa</i> , <i>Atriplex patula</i> , <i>Brassica oleracea</i> , <i>Capsicum</i> , <i>Chamomilla recutita</i> , <i>Cirsium</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Citrus</i> , <i>Clematis vitalba</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Euphorbia helioscopia</i> , <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Fragaria</i> , <i>Gladiolus hybrids</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Helianthus</i>



	<i>annuus, Hordeum murinum, Lamium purpureum, Lepidium draba, Malus domestica, Malva alcea, Malva sylvestris, Medicago lupulina, Pastinaca sativa, Phaseolus vulgaris, Pisum sativum, Potentilla argétea, Prunus avium, Prunus cerasifera, Prunus dulcis, Prunus persica, Pyrus communis, Ranunculus aconitifolius, Rosa, Rubus fruticosus, Rubus hirtus, Rubus idaeus, Salvia nemorosa, Solanum lycopersicum, Solanum melongena, Solanum tuberosum, Tilia tomentosa, Vicia faba, Zea mays.</i>
INSECTOS	
COLEOPTERA	
<i>Acanthoscelides obtectus</i>	<i>Glycine max, Cajanus cajan, Phaseolus, Phaseolus lunatus, Phaseolus vulgaris.</i>
<i>Aegorhinus superciliosus</i>	<i>Rubus idaeus, Fragaria sp.</i>
<i>Alphitobius laevigatus</i>	<i>Arachis hypogaea, Solanum tuberosum.</i> <i>Sorghum bicolor, productos secos almacenados.</i>
<i>Agriotes lineatus</i>	<i>Gramineas, Vitis vinifera.</i>
<i>Ancognatha scarabaeoides</i>	<i>Dianthus caryophyllus.</i>
<i>Anomala cupricollis</i>	<i>Rosa sp.</i>
<i>Anomala medellina</i>	<i>Rosa sp.</i>
<i>Anoplophora spp.</i>	<i>Citrus spp., Fragaria sp., Latifoliadas.</i>
<i>Anthonomus bisignifer</i>	<i>Fragaria sp., Rubus.</i>
<i>Anthonomus eugenii</i>	<i>Capsicum sp., Solanum sp., Lycopersicon esculentum.</i>
<i>Anthonomus piri</i>	<i>Malus pumila, Prunus armeniaca, Pyrus communis.</i>
<i>Anthonomus pomorum</i>	<i>Mulus pumila, Pyrus communis.</i>
<i>Anthonomus signatus</i>	<i>Fragaria sp., Rubus idaeus.</i>
<i>Anthonomus vestitus</i>	<i>Gossypium spp.</i>
<i>Aromia bungii</i>	<i>Azadirachta indica, Bambusa textilis, Castanea mollissima, Agrios, Diospyros kaki, Loto de Diospyros, Diospyros virginiana, Juglans regia, Olea europaea subsp. europaea, Populus alba (álamo de hoja plateada), Populus tomentosa, Prunus armeniaca, Prunus avium, Prunus cerasifera, Prunus domestica, Prunus grayana, Prunus japonica, Prunus mume, Prunus persica, Prunus pseudocerasus, Prunus salicina, Prunus yedoensis, Pterocarya stenoptera, Punica granatum, Pyrus bretschneideri, Quercus, Salix, Schima wallichii, Schimawallichii, Zanthoxylum bungeanum.</i>
<i>Apate monachus</i>	<i>Azadirachta indica, Cajanus cajan, Casuarina equisetifolia, Elaeis guineensis, Coffea sp. Mangifera indica, Psidium guajava, Punica granatum, Swietenia macrophylla, Tamarindus indica, Theobroma cacao, Vitis vinifera.</i>
<i>Astylus atromaculatus</i>	<i>Arachis hypogaea, Fragaria ananassa, Glycine max, Helianthus annuus, Medicago sativa, Sorghum bicolor, Vigna unguiculata, Zea mays.</i>
<i>Brachycerus spp.</i>	<i>Allium sativum, Allium cepa.</i>
<i>Bruchus pisorum</i>	<i>Pisum sativum, Cicer arietinum.</i>



<i>Callosobruchus analis</i>	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Lens culinaris</i> subsp. <i>culinaris</i> , <i>Phaseolus</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Sesamum indicum</i> , <i>Vigna aconitifolia</i> , <i>Vigna angularis</i> , <i>Vigna mungo</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> .
<i>Callosobruchus chinensis</i>	<i>Cajanus cajan</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Glicina max</i> , <i>Lens culinaris</i> subsp. <i>culinaris</i> , <i>Vigna</i> sp.
<i>Caryedon serratus</i>	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cassia brewsteri</i> , <i>Cassia brewsteri</i> var. <i>tomentella</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Pennisetum glaucum</i> , <i>Phaseolus</i> , productos secos almacenados, <i>Tamarindus indica</i> , <i>Theobroma cacao</i> .
<i>Caulophilus oryzae / latinasus</i>	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Panicum miliaceum</i> , <i>Pennisetum</i> , <i>Castanea</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Zingiber officinale</i> .
<i>Chaetocnema</i> sp.	<i>Rosa</i> sp.
<i>Cohenorrhynus cribripennis</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>Europaea</i> .
<i>Colasposoma fulgidus</i>	<i>Persea americana</i> .
<i>Otiorhynchus ovatus</i>	<i>Beta</i> , <i>Corylus</i> , <i>Euonymus</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Mentha piperita</i> , <i>Picea omorika</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Taxus</i> , <i>Thuja occidentalis</i> , <i>Tsuga</i> , <i>Vaccinium</i> .
<i>Compsus</i> sp.	<i>Rosa</i> sp.
<i>Conotelus mexicanus</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Conotrachelus nenuphar</i>	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus pumila</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Prunus</i> .
	<i>Armeniaca</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Chrysobothris mali</i>	Forestales.
<i>Cryptorhynchus lapathi</i>	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Alnus incana</i> , <i>Betula</i> , <i>Populus alba</i> , <i>Populus berolinensis</i> , <i>Opulus deltoides</i> , <i>Populus interamericana</i> , <i>Populus nigra</i> , <i>Populus simonii</i> , <i>Salix alba</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>Salix purpurea</i> , <i>Salix triandra</i> , <i>Salix viminalis</i> .
<i>Cyclocephala signata</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Dendroctonus</i> spp.	<i>Pinus</i> spp.
<i>Epicaerus cognatus</i>	<i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Ernobius pini</i>	Forestal, <i>Pinus</i> sp.
<i>Gonipterus gibberus</i>	<i>Eucalyptus</i> , <i>Eucalyptus amygdalina</i> , <i>Eucalyptus camaldulensis</i> , <i>Eucalyptus citriodora</i> , <i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Eucalyptus robusta</i> , <i>Eucalyptus saligna</i> , <i>Eucalyptus tereticornis</i> , <i>Eucalyptus viminalis</i> .
<i>Gonipterus scutellatus</i>	<i>Eucalyptus amygdalina</i> , <i>Eucalyptus camaldulensis</i> , <i>Eucalyptus cinerea</i> , <i>Eucalyptus citriodora</i> , <i>Eucalyptus delegatensis</i> , <i>Eucalyptus dunni</i> , <i>Eucalyptus fastigata</i> , <i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Eucalyptus gunnii</i> , <i>Eucalyptus macarthurii</i> , <i>Eucalyptus nitens</i> , <i>Eucalyptus obliqua</i> , <i>Eucalyptus ovata</i> , <i>Eucalyptus polyanthemos</i> , <i>Eucalyptus pulchella</i> , <i>Eucalyptus punctata</i> , <i>Eucalyptus robusta</i> , <i>Eucalyptus saligna</i> , <i>Eucalyptus smithii</i> , <i>Eucalyptus tenuiramis</i> , <i>Eucalyptus tereticornis</i> , <i>Eucalyptus viminalis</i> .
<i>Gnathotrupes fimbriatus</i>	Forestal.
<i>Heterobostrychus aequalis</i>	<i>Camelia sinensis</i>
<i>Hylobius pales</i>	<i>Carya illinoensis</i> , <i>Diospyros persimmon</i> , <i>Picea</i> , <i>Pinus clausa</i> , <i>Pinus elliotii</i> , <i>Pinus patula</i> , <i>Pinus resinosa</i> , <i>Pinus strobus</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i> .



<i>Hylesinus oleiperda</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Hylobius abietis</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Hylotrupes bajulus</i>	<i>Picea</i> sp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Hypothenemus eruditus</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Hypothenemus hampei</i>	<i>Coffea</i> sp., <i>Bertholletia excelsa</i> .
<i>Ips</i> spp.	<i>Pinus</i> spp.
<i>Isonychus bivittatus</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Latheticus oryzae</i>	<i>Brassica napus</i> var. <i>Napus</i> , <i>Poaceae</i> sp., <i>Triticum aestivum</i> y productos almacenados.
<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana Tabacum</i> .
<i>Liothrips oleae</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Lytta vesicatoria</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Manopus biguttatus</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Monochamus</i> spp.	<i>Pinus</i> spp.
<i>Nodonota</i> sp.	<i>Rosa</i> sp.
<i>Odoiporus longicolis</i>	<i>Musa</i> spp.
<i>Oryzaephilus mercator</i>	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Ceratonia siliqua</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Cucumis melon</i> , <i>Frutas</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Irvingia gabonensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Myristica fragrans</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Secale cereale</i> , productos secos almacenados, <i>Theobroma cacao</i> , <i>Triticum aestivum</i> .
<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>Europaea</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Malus pumila</i> . <i>Prunus domestica</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Otiorhynchus sulcatus</i>	<i>Rosa</i> sp., <i>Fragaria</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> , <i>Olea europaea</i> subsp.
<i>Paradiophorus crenatus</i>	<i>Ananas comosus</i> .
<i>Paropsisterna bimaculata</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Paropsisterna m-fuscum</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Popillia japonica</i>	Hacer, <i>Acer campestre</i> , <i>Espárragos officinalis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Glicina soja</i> , <i>Malus floribunda</i> , <i>Malus toringo</i> , <i>Malus Zumi</i> , <i>Prunus cerasifera</i> , <i>Prunus cistena</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus japónica</i> , <i>Prunus sargentii</i> , <i>Prunus serrulata</i> , <i>Prunus subhirtella</i> , <i>Prunus virginiana</i> , <i>Prunus yedoensis</i> , <i>Rheum hybridum</i> , <i>Rosa multiflora</i> , <i>Rubus</i> , <i>Rubus crataegifolius</i> , <i>Rumex</i> , <i>Tilia americana</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Tilia euchlora</i> , <i>Tilia japónica</i> , <i>Tilia miqueliana</i> , <i>Tilia tomentosa</i> , <i>Ulmus parvifolia</i> , <i>Vitis riparia</i> , <i>Vitis thunbergii</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Phloeotribus scarabaeoides</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Phoracantha recurva</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Platypus linearis</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Plocaederus ferrugineus</i>	<i>Cofea</i> sp.
<i>Premnotypes</i> spp.	<i>Solanum tuberosum</i> .



<i>Prostephanus truncatus</i>	<i>Manihot esculenta</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Secale cereale</i> , Productos almacenados.
<i>Rhabdoscelus obscurus</i>	<i>Saccharum officinarum</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Musa sp.</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Rhynchophorus bilineatus</i>	<i>Cocos nucifera</i> .
<i>Rhynchophorus cruentatus</i>	<i>Sabal palmetto</i> , <i>Saccharum officinarum</i> .
<i>Rhynchophorus ferrugineus</i>	<i>Arenga pinnata</i> , <i>Borassus flabellifer</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Metroxylon sagu</i> , <i>Phoenix dactylifera</i>
<i>Rhynchophorus phoenicis</i>	<i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> .
<i>Rhynchophorus vulneratus</i>	<i>Areca catechu</i> , <i>Arenga pinnata</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Metroxylon sagu</i> , <i>Saccharum officinarum</i> .
<i>Sinoxylon spp.</i>	<i>Gossypium spp.</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Stegobium paniceum</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Carum carvi</i> , <i>Chamaemelum nobile</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Coffea</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Cuminum cyminum</i> , <i>Curcuma longa</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Lathyrus sativus</i> , <i>Lens culinaris subsp. culinaris</i> , <i>Lolium</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Morus</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Panicum</i> , <i>Pimpinella anisum</i> , <i>Piper nigrum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , productos secos almacenados, <i>Theobroma cacao</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vigna mungo</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Zingiber officinale</i> .
<i>Sternochetus mangiferae</i>	<i>Manguifera indica</i> (mango).
<i>Tenebroides mauritanicus</i>	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Ceratonia siliqua</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Poaceae</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , productos secos almacenados, <i>Theobroma cacao</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Tragocephala formosa</i>	<i>Persea americana</i> .
<i>Trachymela sloanei</i>	Forestal, <i>Eucalyptus camaldulensis</i> .
<i>Trachymela tincticollis</i>	<i>Eucalyptus grandis</i> .
<i>Trogoderma granarium</i>	<i>Gossypium spp.</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Oriza sativa</i> , <i>Sesamum indicum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Triticum spp.</i> , <i>Sorghum spp.</i> Productos Almacenados.
<i>Tomicus piniperda</i>	<i>Abies balsamea</i> , <i>Larix</i> , <i>Pinus armanidi</i> , <i>Pinus brutia</i> , <i>Pinus cembra</i> , <i>Pinus contorta</i> , <i>Pinus densiflora</i> , <i>Pinus halepensis</i> , <i>Pinus koraiensis</i> , <i>Pinus leucodermis</i> , <i>Pinus mugo</i> , <i>Pinus nigra</i> , <i>Pinus peuce</i> , <i>Pinus pinaster</i> , <i>Pinus pinea</i> , <i>Pinus ponderosa</i> , <i>Pinus radiata</i> , <i>Pinus resinosa</i> , <i>Pinus strobus</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Pinus thunbergii</i> , <i>Pinus yunnanensis</i> .
<i>Urophorus humeralis</i>	<i>Oriza sativa</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Citrus sinensis</i> .
<i>Sitophilus granarius</i>	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Panicum</i> , <i>Pennisetum</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , productos secos almacenados, <i>Triticale</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Zea mays</i> .
DIPTERA	
<i>Anastrepha ludens</i>	<i>Citrus spp.</i> , <i>Manguifera indica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Pyrus communis</i> .
<i>Anastrepha suspensa</i>	<i>Citru spp.</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Carica papaya</i> .
<i>Bactrocera spp.</i>	<i>Musa spp.</i> , <i>Citrus spp.</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Manguifera indica</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Psidium guajava</i> .
<i>Dacus spp.</i>	<i>Citrus spp.</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Manguifera indica</i> , <i>Prunus spp.</i> , <i>Cucurbitaceae</i> .



<i>Dasineura brassicae</i>	<i>Brassica napus</i> var. <i>napus</i> .
<i>Delia antiqua</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Allium porrum</i> .
<i>Delia platura</i>	<i>Polifago</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Zea maiz</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vicia fava</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lactuca sativa</i> .
<i>Delia florilega</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Brassica</i> sp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Drosophila suzukii</i>	<i>Rubus</i> spp., <i>Prunus avium</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus doméstica</i> , <i>Actinidia</i> spp, <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Morus alba</i> , <i>Morus rubra</i> , <i>Malus pumila</i> var. <i>doméstica</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i> , <i>Pyrus sinensis</i> , <i>Eriobotrya japónica</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Fragaria</i> ., <i>Psidium guayava</i> , <i>Ribes</i> spp.
<i>Helicomyia saliciperda</i> (<i>Rabdophaga saliciperda</i>)	<i>Salix alba</i> (sauce blanco), <i>Salix alba</i> var. <i>vitellina-pendula</i> , <i>Salix babylonica</i> (sauce llorón), <i>Salix caerulea</i> , <i>Salix fragilis</i> (sauce agrietado), <i>Salix fragilis</i> x <i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> x <i>Salix triandra</i> , <i>Salix koriyanagi</i> (cesta de mimbre japonesa), <i>Salix matsudana</i> (sauce de Pekín), <i>Salix purpurea</i> (sauce morado), <i>Salix triandra</i> (sauce almendrado).
<i>Lasioptera berlesiana</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Liriomyza huidobrensis</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Rosa</i> sp., <i>Allium cepa</i> , <i>Allium sativum</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Galinsoga</i> sp., <i>Gypsophila</i> sp., <i>Lactuca sativa</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> var. <i>Arvense</i> Falta Evaluacion y Ficha realizada.
<i>Liriomyza munda</i>	<i>Rosa</i> sp., <i>Abelmoschus esculentus</i> , <i>Allium</i> sp., <i>Apium graveolens</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>Saccharifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> , <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>Rapa</i> , <i>Brassica</i> sp, <i>Cajanus cajan</i> , <i>Capsicum</i> sp., <i>Capsicum annuum</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita</i> sp., <i>Daucus carota</i> , <i>Fabaceae</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Ocimum basilicum</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Pisum</i> sp., <i>Pisum sativum</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Solanum</i> sp., <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Trifolium</i> sp., <i>Vigna</i> sp., <i>Zea mays</i> .
<i>Liriomyza trifolii</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Gypsophila</i> sp. <i>Cucurbita</i> spp., <i>Allium sativum</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Mayetiola destructor</i>	<i>Agropyron</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> . <i>Triticum aestivum</i> .
<i>Ophiomya phaseoli</i>	<i>Fabaceae</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Glycine max</i> .
<i>Prodiplosis longifila</i>	<i>Cynara scolymus</i> , <i>Medicago sativum</i> , <i>Gossypium</i> spp., <i>Allium cepa</i> , <i>Asparagus officinales</i> , <i>Spinacea oleracea</i> , <i>Fragaria vesca</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Chenopodium murale</i> , <i>Solanum nigrum</i> , <i>Ricinus communis</i> , <i>Pisum sativum</i> v. <i>Macrocarpum</i> , <i>Citrus aurantifolia</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Tagetes erecta</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Morus nigra</i> , <i>Phaseolus lunatus</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Capsicum chinense</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Citrullus vulgaris</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Pisum sativum</i> v. <i>Macrocarpum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Lycopersicon pimpinellifolium</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Amaranthus</i> spp.
<i>Rhagoletis</i> spp.	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus pumila</i> .
<i>Toxotrypana curvicauda</i>	<i>Carica papaya</i> (melón).
HEMIPTERA	
<i>Hemiberlesia cyanophylli</i> , (<i>Abgrallaspis cyanophylli</i>)	<i>Persea americana</i> .



<i>Acyrtosiphon porosum</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Acutaspis perseae</i>	<i>Persea americana</i> .
<i>Antestiopsis orbitalis</i>	<i>Coffea</i> spp.
<i>Aphis craccivora</i>	<i>Albizia julibrissin</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Gleditsia triacanthos</i>), <i>Lens culinaris</i> ssp. <i>culinaris</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Nicotiana tacacum</i> .
<i>Aphis spiraecola</i>	<i>Carica papaya</i> , <i>Citrus deliciosa</i> , <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Malus domestica</i> .
<i>Aleurocanthus spiniferus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Rosa</i> sp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Aulacaspis rosae</i>	<i>Mangifera indica</i> , <i>Rosa</i> sp., <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Rubus idaeus</i> .
<i>Brevicoryne brassicae</i>	<i>Brassica</i> sp., <i>Raphanus sativus</i> , <i>Sinapis alba</i> .
<i>Ceresa vitulus</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Rosa</i> sp.
<i>Ceroplastes destructor</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Camelia sinensis</i> , <i>Solanum</i> sp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Ceroplastes floridensis</i>	<i>Citrus aurantiifolia</i> , <i>Citrus deliciosa</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Citrus x paradisi</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Malpighia glabra</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Syzygium aromaticum</i> , <i>Ziziphus jujuba</i> .
<i>Ceroplastes japonicus</i>	<i>Camellia sinensis</i> , <i>Citrus deliciosa</i> , <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus limonia</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Hedera helix</i> , <i>Ilex aquifolium</i> , <i>Ilex integra</i> , <i>Jasminum</i> , <i>Laurus nobilis</i> , <i>Poncirus trifoliata</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus laurocerasus</i> , <i>Prunus mume</i> .
<i>Ceroplastes rusci</i>	<i>Actinidia chinensis</i> , <i>Annona</i> sp. <i>Citrus</i> spp., <i>Ficus carica</i> .
<i>Ctenarytaina eucalypti</i>	<i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Eucalyptus pulverulenta</i> .
<i>Ctenarytaina spatulata</i>	<i>Eucalyptus</i> , <i>Eucalyptus camaldulensis</i> , <i>Eucalyptus globulus</i> , <i>Eucalyptus grandis</i> , <i>Eucalyptus parvifolia</i> , <i>Eucalyptus viminalis</i> .
<i>Coccus longulus</i>	<i>Annona</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Leucaena</i> sp.
<i>Dagbertus minensis</i>	<i>Persea americana</i> .
<i>Dysaphis tulipae</i>	<i>Lilium</i> sp.
<i>Eucalyptolyma maideni</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Ferrisia virgata</i>	<i>Abelmoschus esculentus</i> , <i>Albizia lebeck</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Coccoloba uvifera</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Codiaeum variegatum</i> , <i>Coffea</i> , <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Cucurbita máxima</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Ficus</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Leucaena leucocephala</i> , <i>Litchi chinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Musa</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Piper betle</i> , <i>Piper nigrum</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> (tomate), <i>Solanum melongena</i> (berenjena), <i>Solanum nigrum</i> (hierba mora negra), <i>Theobroma cacao</i> (cacao), <i>Vigna unguiculata</i> (caupí), <i>Vitis vinifera</i> (vid), <i>Zingiber officinale</i> (jengibre).
<i>Fiorinia fioriniae</i>	<i>Cocos nucifera</i> , <i>Persea americana</i> .
<i>Hemiberlesia cyanophylli</i>	<i>Nerium oleander</i> , <i>Rosa</i> sp.
<i>Hemiberlesia lataniae</i>	<i>Actinidia deliciosa</i> (kiwi), <i>Cocos nucifera</i> (coco), <i>Melia azedarach</i> (chinaberry), <i>Persea americana</i> (aguacate), <i>Psidium guajava</i> (guayaba), <i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Heteropsylla cubana</i>	<i>Leucaena</i> sp.



<i>Maconellicoccus hirsutus</i>	<i>Gossypium</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Runas domestica</i> , <i>Glycine max</i> .
<i>Macrosiphum rosae</i>	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>Saccharifera</i> , <i>Fragaria</i> sp., <i>Rosa</i> sp., <i>Spiraea vanhouttei</i> .
<i>Macrosiphum euphorbiae</i>	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>S. melongena</i> y <i>S. tuberosum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Rosa</i> spp.
<i>Metcalfa pruinosa</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Glycines max</i> , <i>Prunus</i> sp., <i>Pyrus Communis</i> .
<i>Milviscutulus mangiferae</i>	<i>Persea americana</i> (palta), <i>Ardisia pachyrhachis</i> , <i>Artocarpus</i> (árboles del pan), <i>Bruguiera gymnorhiza</i> (mangle negro), Canela, Agrios, <i>Dimocarpus longan</i> (árbol longan), Árbol de serpiente, <i>Ficus</i> , Higuera abundante, <i>Mangifera indica</i> (mango), <i>Manilkara zapota</i> (zapote), Mirístico fragante (nuez moscada), <i>Persea americana</i> (palta), <i>Planchonia careya</i> , Sicigio, <i>Syzygium aqueum</i> (manzana rosa acuosa), <i>Sicigio aromático</i> (clavo), <i>Syzygium erythrocalyx</i> , <i>Syzygium graveolens</i> , <i>Sicigio suborbicular</i> .
<i>Myndus crudus</i>	<i>Cocos nucifera</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Acacia karroo</i> , <i>Clerodendrum infortunatum</i> , <i>Leucaena</i> sp., <i>Citrus</i> sp.
<i>Nipaecoccus nipae</i>	<i>Annona</i> sp., <i>Anthurium andreanum</i> , <i>Areca</i> sp., <i>Cajanus cajan</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Artocarpus altilis</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Cocos nucifera</i> , <i>Dracaena</i> sp., <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Ficus elastica</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Manilkara sapota</i> , <i>Morus</i> sp, <i>Musa</i> sp., <i>Olea</i> sp., <i>Orchidaceae</i> sp., <i>Persea americana</i> , <i>Psidium guayava</i> , <i>Sabal</i> sp., <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Strelitzia</i> sp., <i>Teobroma</i> sp., <i>Tillandsia</i> sp., <i>Vitis</i> sp., <i>Zingiber</i> sp.
<i>Oxyrachis rufula</i>	<i>Persea americana</i> (palta).
<i>Parabemisia myricae</i>	<i>Cinnamomum camphora</i> (alcanfor laurel), <i>Cucurbitáceas</i> (cucurbitáceas), <i>Diospyros kaki</i> (caqui), <i>Eriobotrya japonica</i> (níspero), <i>Morus alba</i> (mora), <i>Pyrus</i> (peras). <i>Citrus</i> spp.
<i>Parasaissetia nigra</i>	<i>Persea americana</i> , <i>Agave sisalana</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Andrographis paniculata</i> , <i>Anona</i> , <i>Annona muricata</i> , <i>Annona squamosa</i> , <i>Aralia</i> , <i>Areca</i> , <i>Artocarpus</i> , <i>Espárragos officinalis</i> , <i>Bambusa</i> , <i>Cajanus cajan</i> , Pimiento, <i>Carica papaya</i> , canela, Agrios, <i>Citrus limonia</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Coffea</i> sp., <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Croton tiglium</i> , <i>Cucurbita</i> , <i>Cymbidium</i> , Árbol de serpiente, <i>Elaeis neoguineensis</i> , <i>Eucalyptus deglupta</i> , <i>Eugenia</i> , <i>Euphorbia</i> , <i>Ficus</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Hedera</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , Hibisco, <i>Hipomoea</i> , <i>Jacaranda</i> , <i>Lichi sinensis</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Manilkara zapota</i> , <i>Morus</i> , <i>Musá</i> , <i>Nerium</i> , <i>Nypa Passiflora</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Piper methysticum</i> , <i>Plumeria</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Rosmarinus officinalis</i> , <i>Santalum</i> , <i>Solanum melongena</i> , Sicigio, <i>Terminalia</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Warburgia salutaris</i> , <i>Zingiber</i> .
<i>Parathiscia</i> sp. nr. <i>truncata</i>	<i>Persea americana</i> (palta).
<i>Parlatoria ziziphi</i>	<i>Citrus aurantiifolia</i> (lima), <i>Citrus aurantium</i> (naranja agria), <i>Citrus hystrix</i> (naranja amarga de Mauricio), <i>Citrus limon</i> (limón), <i>Citrus nobilis</i> (tangor), <i>Citrus reticulata</i> (mandarina), <i>Citrus sinensis</i> (naranja navel), <i>Citrus x paradisi</i> (pomelo).
<i>Parthenolecanium corni</i>	<i>Malus</i> sp., <i>Prunus</i> sp., <i>Ribes</i> sp., <i>Rosa</i> sp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Perkinsiella saccharicida</i>	<i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Oryza sativa</i> .
<i>Planococcus lilacinus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Manguifear indica</i> , <i>Vitis</i> sp., <i>Coffea arabica</i> .
<i>Protopulvinaria pyriformis</i>	<i>Cinnamomum verum</i> (canela), <i>Gardeniasp.</i> , <i>Malpighia glabra</i> (acerola), <i>Pachystachys lutea</i> , <i>Persea americana</i> (aguacate), <i>Psidium guajava</i> (guayaba), <i>Syzygium</i> sp.



<i>Pseudococcus comstocki</i>	<i>Citrus limon</i> (limón), <i>Coffea</i> (café), <i>Ficus carica</i> (higo común), <i>Malus domestica</i> (manzana), <i>Morus</i> (morera), <i>Musa</i> (plátano), <i>Prunus</i> (fruta de hueso), <i>Punica granatum</i> (granada), <i>Pyrus pyrifolia</i> (peral oriental).
<i>Pseudococcus elisae</i>	<i>Musa</i> sp., <i>Musa x paradisiaca</i> .
<i>Pseudococcus longispinus</i>	<i>Persea americana</i> , <i>Albizia julibrissin</i> , <i>Alpinia purpurata</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Annona cherimola</i> , <i>Beaucarnea recurvata</i> , <i>Citrus</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Coffea</i> , <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Cordyline fruticosa</i> , <i>Dendrobium</i> , <i>Diospyros</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Dracaena fragrans</i> , <i>Dracaena marginata</i> , <i>Ficus</i> , <i>Jasminum grandiflorum</i> , <i>Macadamia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Metroxylon sagu</i> , <i>Musa</i> , <i>Nerium oleander</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Phalaenopsis</i> , <i>Pittosporum</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Rhodobium porosum</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Siphoninus philyrae</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> runa. <i>europaea</i> .
HYMENOPTERA	
<i>Megastigmus</i> spp.	<i>Pinus</i> spp., <i>Rosa</i> sp., <i>Abies</i> spp.
<i>Neodiprion sertifer</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Oncastichus goughi</i>	<i>Anigozathus</i> spp., <i>Chamelaucium</i> spp.
<i>Selitrichodes globulus</i>	Forestal.
<i>Sirex noctilio</i>	<i>Pinus</i> spp.
LEPIDOPTERA	
<i>Acherontia atropos</i>	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>Saccharifera</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Olea europaea</i> subs. <i>europaea</i> , <i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Adoxophyes orana</i>	<i>Acer campestre</i> , <i>Alnus</i> , <i>Betula</i> , <i>Carpinus betulus</i> , <i>Crataegus</i> , <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Forsythia suspensa</i> , <i>Gossypium herbaceum</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Laburnum anagyroides</i> , <i>Ligustrum</i> , <i>Lonicera xylosteum</i> , <i>Malus baccata</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Medicago</i> spp., <i>Pistacia lentiscus</i> , <i>Populus</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus padus</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Prunus triloba</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes nigrum</i> , <i>Ribes rubrum</i> , <i>Ribes uva-crispa</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Rubus coreanus</i> , <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Salix viminalis</i> , <i>Symphoricarpos albus</i> , <i>Syringa vulgaris</i> , <i>Tilos</i> , <i>Ulmus minor</i> , <i>Vaccinium</i> .
<i>Agrilus convolvuli</i>	<i>Helianthus annuum</i> , <i>Ipomoea</i> spp.
<i>Agrotis segetum</i>	<i>Gossypium</i> sp., <i>Zea mays</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Brassica</i> spp., <i>Capsicum annuum</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Malus sylvestris</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Algedonia coclesalis</i>	<i>Bambu</i> , particularmente <i>Phyllostachys pubescens</i> , <i>P. viridis</i> , <i>Bambusa vulgaris</i> , <i>Dendrocalamus latiflorus</i> , <i>D. strictus</i> , <i>D. giganteus</i> , <i>Schizostachyum pergracile</i> y <i>Arundinaria</i> spp.
<i>Anarsia lineatella</i>	<i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> .
<i>Argyrotaenia</i> sp.	<i>Rosa</i> sp.
<i>Autographa gamma</i>	<i>Beta vulgaris</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Borago officinalis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>gemmifera</i> ,



	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>gongylodes</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>itálica</i> , <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>chinensis</i> , <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>pekinensis</i> , <i>Cannabis sativa</i> , <i>Capsicum</i> (pimientos), <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Cichorium intybus</i> , <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Glicina max</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Helianthus annuus</i> , <i>Hyssopus officinalis</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Linum usitatissimum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Petroselinum crispum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Zinnia elegans</i>
<i>Carposina sasakii</i>	<i>Malus pumila</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> sp.
<i>Cossus cossus</i>	<i>Acer platanoides</i> , <i>Aesculus</i> , <i>Albizia julibrissin</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Broussonetia papyrifera</i> , <i>Castanea</i> , <i>Citrus</i> , <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> , <i>Fagus</i> , <i>Fraxinus americana</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Gleditsia</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Morus alba</i> , <i>Morus nigra</i> , <i>Olea</i> , <i>Platanus</i> , <i>Populus</i> , <i>Prunus americana</i> , <i>Prunus amygdalus</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Salix caprea</i> , <i>Salix fragilis</i> , <i>Salix lapponum</i> , <i>Tilia</i> , <i>Ulmus glabra</i> , <i>Ulmus pumila</i> , <i>Vitis</i> .
<i>Conogethes punctiferalis</i>	<i>Abies</i> , <i>Averrhoa carambola</i> , <i>Camellia oleifera</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Castanea mollissima</i> , <i>Ceiba pentandra</i> , <i>Citrus nobilis</i> , <i>Cryptomeria japonica</i> , <i>Curcuma longa</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Elettaria cardamomum</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Gossypium herbaceum</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Macadamia ternifolia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Morus alba</i> , <i>Nephelium lappaceum</i> , <i>Pinus massoniana</i> , <i>Piper nigrum</i> , <i>Prunus japonica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Quercus acutissima</i> , <i>Rhus chinensis</i> , <i>Ricinus communis</i> , <i>Sapindus</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Tectona grandis</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Zingiber officinale</i> .
<i>Copitarsia consueta</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Rosa</i> sp., <i>Brassica oleracea</i> var. <i>Capitata</i> , <i>Cynara cardunculus</i> L. var. <i>Scolymus</i> .
<i>Corcyra cephalonica</i>	<i>Manihot esculenta</i> , <i>Myristica fragrans</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Panicum miliaceum</i> , <i>Pennisetum glaucum</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Triticum</i> sp., <i>Triticum aestivum</i> , <i>Zea mays</i> , Productos almacenados.
<i>Chilecomadia valdiviana</i>	Eucaliptos.
<i>Cryptophlebia leucotreta</i>	<i>Citrus</i> sp., <i>Gossypium</i> sp., <i>Coffea</i> sp., <i>Capsicum</i> sp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Rubus erupaea</i> , <i>Rubus persica</i> , <i>Sorghum</i> sp., <i>Citrus sinensis</i> .
<i>Cydia</i> spp. (exc. <i>C. molesta</i> y <i>C. pomonella</i>)	<i>Glycine max</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Malus pumila</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Pyrus communis</i> .
<i>Dendrolimus spectabilis</i>	<i>Abies</i> (abetos), <i>Cedrus</i> (cedros), <i>Larix</i> (alerces), <i>Pinus</i> (pinos), <i>Pinus densiflora</i> (pinojaponés), <i>Pinus thunbergii</i> (pino negro japonés).
<i>Dendrolimus superans</i>	<i>Abies sachalinensis</i> (abeto de Sajalín), <i>Larix</i> (alerces), <i>Larix gmelinii</i> (alerce de Dahuria), <i>Larix kaempferi</i> (alerce japonés), <i>Picea jezoensis</i> (picea de Yeddo), <i>Pinus</i> (pinos), <i>Populus</i> (álamos).
<i>Dioryctria zimmermani</i>	Forestal, <i>Pinus</i> sp. (pino).
<i>Dyspessa ulula</i>	<i>Allium sativum</i> , <i>Allium cepa</i> .
<i>Ecdytolopha torticornis</i>	<i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus cinensis</i> , <i>Macadamia</i> sp., <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Theobroma cacao</i> .
<i>Eulia</i> sp	<i>Rosa</i> sp.
<i>Euselasia apisaon</i>	Eucaliptos.
<i>Erionota thrax</i>	<i>Musa paradisiaca</i> , <i>Cocus nucifera</i> .
<i>Eudocima fullonia</i>	<i>Carica papaya</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Capsicum annum</i> , <i>Manguifera indica</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Malus</i>



	<i>sylvestris</i> , <i>Musa</i> sp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus domestica</i> .
<i>Helicoverpa gelotopoeon</i>	<i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Chenopodium quinoa</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Linum usitatissimum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Cicer arietinum</i> .
<i>Hyphantria cunea</i>	<i>Pyrus communis</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Ithome lassula</i>	<i>Leucaena leucocephala</i> .
<i>Lasiothyris luminosa</i>	<i>Vitis vinifera</i> .
<i>Leucinodes orbonalis</i>	<i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Ipomoea batata</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Pisum sativum</i> var. <i>arvense</i> .
<i>Leucoptera malifoliella</i>	<i>Betula</i> , <i>Chaenomeles</i> , <i>Cotoneaster</i> , <i>Crataegus</i> , <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Frangula alnus</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Malus sieversii</i> , <i>Malus sylvestris</i> , <i>Mespilus germanica</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Prunus americana</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Pyrus bretschneideri</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus cordata</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Sorbus aucuparia</i> .
<i>Lobesia botrana</i>	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Lymantria dispar</i>	<i>Quercus</i> spp., <i>Glycine max</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> sp., <i>Zea mays</i> .
<i>Lymantria monacha</i>	<i>Pinus</i> sp., <i>Psidium guajava</i> .
<i>Nacoleia octasema</i>	<i>Musa</i> sp., <i>Musa paradisiaca</i> .
<i>Nipteria panacea</i>	<i>Persea Americana</i> (palta).
<i>Odites artigena</i>	<i>Persea americana</i> (palta).
<i>Ophelimus eucalypti</i>	<i>Eucalyptus botryoides</i> (caoba del sur), <i>Eucalyptus globulus</i> (eucalipto azul de Tasmania), <i>Eucalyptus saligna</i> (eucalipto azul de Sydney).
<i>Ophelimus maskelli</i>	<i>Eucalyptus camaldulensis</i> (eucalipto rojo), <i>Eucalyptus globulus</i> (chicle azul de Tasmania).
<i>Ostrinia nubilalis</i>	Poaceae, <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Sorghum</i> sp., <i>Sorghum halepense</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Capsicum</i> sp., <i>Capsicum annum</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Triticum aestivum</i> .
<i>Oxydia apidania</i>	Eucaliptos.
<i>Oxydia vesulia</i>	Eucaliptos.
<i>Palpita unionalis</i>	<i>Jasminus</i> sp., <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Paranthrene tabaniformis</i>	<i>Betula pubescens</i> (abedul velloso), <i>Hippophae rhamnoides</i> , <i>Populus alba</i> , <i>Populus balsamifera</i> subsp. <i>trichocarpa</i> , <i>Populus deltoides</i> , <i>Populus interamericana</i> , <i>Populus nigra</i> , <i>Populus tremula</i> , <i>Populus x euramericana</i> , <i>Salix alba</i> , <i>Salix babylonica</i> , <i>Salix caprea</i> .
<i>Platynota stultana</i>	<i>Citrus</i> sp., <i>Capsicum annum</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Pyrus</i> sp., <i>Vitis vinifera</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Zea mays</i> , Poaceae, Theaceae, <i>Glycine max</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Pinus</i> sp., <i>Rosa</i> sp., <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Zea</i> sp.
<i>Prays citri</i>	<i>Citrus</i> spp.



<i>Rhyacionia</i> spp.	<i>Pinus</i> spp.
<i>Saturnia pyri</i>	<i>Malus pumila</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>Europaea</i> , <i>Prunu</i> spp. <i>Pyrus communis</i> .
<i>Selenisa sueroides</i>	<i>Aeschynomene americana</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Phaseolus lathyriodes</i> .
<i>Spodoptera littoralis</i>	Polifago, <i>Gossypium</i> sp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Brassicaceae</i> , <i>Fabaceae</i> , <i>Poaceae</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Citullus lanatus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Phaelaenopsis</i> spp.
<i>Stegasta bosqueella</i>	<i>Arachis hipogaea</i> , <i>Stylosanthes</i> sp.
<i>Stenoma catenifer</i>	<i>Persea americana</i> (aguacate).
<i>Symmetrischema tangolias</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Thaumtopoea pityocampa</i>	<i>Cedrus</i> sp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Thysanoplusia orichalcea</i>	<i>Brassica</i> sp., <i>Cajanus cajan</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Helianthus annuum</i> .
<i>Thyrinteina arnobia</i>	<i>Acacia mearnsii</i> , <i>Eucalyptus</i> , <i>Eucalyptus grandis</i> .
<i>Thyrinteina leucocerae</i>	Eucaliptos.
<i>Zeuzera pyrina</i>	<i>Malus pumila</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> , Ornamentales.
ORTHOPTERA	
<i>Atractomorpha psittacina</i>	
THYSANOPTERA	
<i>Bradinothrips (=Palleucothrips) musae</i>	<i>Musa</i> spp.
<i>Dichromothrips corbettii</i>	<i>Phaelaenopsis</i> spp.
<i>Drepanothrips reuteri</i>	<i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Frankliniella parvula</i>	<i>Musa</i> sp.
<i>Frankliniella occidentalis</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Amaranthus palmeri</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Crisantemo morifolium</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Citrus x paradisi</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita máxima</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Euphorbia</i> <i>pulcherrima</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Gerbera jamesonii</i> , <i>Híbridos de gladiolos</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Impatiens</i> , <i>Kalanchoe</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>Leucaena leucocephala</i> , <i>Limonium</i> <i>sinuatum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Mentha piperita</i> , <i>Orchidaceae</i> , <i>Origanum majorana</i> , <i>Petroselinum crispum</i> , <i>Phaseolus</i> <i>vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>Purshia tridentata</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Rumex crispus</i> , <i>Saintpaulia ionantha</i> , <i>Secale cereale</i> , <i>Sinapis arvensis</i> , <i>Sinningia speciosa</i> , <i>Solanum</i> <i>lycopersicum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Syzygium</i> <i>jambos</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vaccinium</i> , <i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Liothrips oleae</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Megalurothrips usitatus</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Cofea arabica</i> , <i>Solanum</i> <i>tuberosum</i> .



<i>Megalurothrips distalis</i>	<i>Cajanus cajan</i> , <i>Coffea arabica</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Morus alba</i> , <i>Phaseolus radiata</i> , <i>Vigna sp.</i>
<i>Selenothrips rubrocinctus</i>	<i>Persea americana</i> , <i>Acalypha</i> , <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Areca catechu</i> , <i>Bixa orellana</i> , <i>Caesalpinia pulcherrima</i> , <i>Calophyllum</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Codiaeum variegatum</i> , <i>Coffea</i> , <i>Diospyros kaki</i> , <i>Ficus</i> , <i>Garcinia mangostana</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Jatropha curcas</i> (jatropha), <i>Lagerstroemia speciosa</i> , <i>Macadamia</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Rubus</i> , <i>Schinus terebinthifolius</i> , <i>Swietenia mahagoni</i> , <i>Syzygium jambos</i> , <i>Terminalia catappa</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Vernicia fordii</i> , <i>Vitis</i> , <i>Zanthoxylum</i> .
<i>Scirtothrips aurantii</i>	<i>Citrus spp.</i> , <i>Gossypium sp.</i> , <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Manguifera indica</i> .
<i>Thrips palmi</i>	Cucurbitaceae, Fabaceae, Solanaceae, <i>Allium cepa</i> , <i>Citrus sp.</i> , <i>Capsicum sp.</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium sp.</i> , <i>Helianthus annuum</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Manguifera indica</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Phaseolus sp.</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , Orchidaceae.
<i>Thrips simplex</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Crocus sp.</i> , <i>Freesia sp.</i> , <i>Gladiolus hybrids</i> , <i>Iris sp.</i> , <i>Tigridia sp.</i>
NEMATODOS	
<i>Aphelenchoides besseyi</i>	<i>Oriza sativa</i> , <i>Feagaria sp.</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Anguina agrostis</i>	<i>Agrostis spp.</i>
<i>Anguina tritici</i>	<i>Secale cereale</i> , <i>Triticum spp.</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> .
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	<i>Pinus spp.</i>
<i>Ditylenchus africanus</i>	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Datura stramonium</i> , <i>Eleusine indica</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Lupinus albus</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Tagetes minuta</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Xanthium strumarium</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Ditylenchus destructor</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Allium sativum</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Ditylenchus dipsaci</i> raza <i>frutilla</i>	<i>Fragaria sp.</i>
<i>Globodera pallida</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum spp.</i>
<i>Globodera rostochiensis</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Helicotylenchus dihystera</i>	<i>Persea americana</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Abelmoschus esculentus</i> , <i>Acalypha hispida</i> , <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Allium sp.</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Araucaria cunninghamii</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Begonia sp.</i> <i>Beta vulgaris</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Cinnamomum verum</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Citrus spp.</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Crotalaria juncea</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita sp.</i> <i>Daucus carota</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Fragaria sp.</i> <i>Ficus sp.</i> , <i>Glicina max</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Ilex sp.</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Juglans</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Leucaena sp.</i> <i>Malus domestica</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Musa sp.</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> <i>Paspalum sp.</i> <i>Passiflora edulis</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Pinus spp.</i> <i>Piper nigrum</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Prunus sp.</i> <i>Pyrus communis</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Rosa sp.</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Solanum sp.</i> , <i>Sorgo</i>



	<i>bicolor</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Tillandsia</i> sp. <i>Vaccinium</i> sp. <i>Vigna</i> sp., <i>Zea mays</i> .
<i>Helicotylenchus oleae</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> .
<i>Heterodera schachtii</i>	<i>Beta vulgaris</i> , <i>Alliaria petiolata</i> , <i>Alyssum argentium</i> , <i>Amaranthus carneus</i> , <i>Amaranthus caudatus</i> , <i>Amaranthus graecizans</i> , <i>Amaranthus hybridus</i> , <i>Amaranthus palmeri</i> , <i>Amaranthus quitensis</i> , <i>Apium dulce</i> , <i>Arabis alpina</i> , <i>Arabis arenosa</i> , <i>Arabis caucasica</i> , <i>Arabis hirsuta</i> , <i>Arabis muralis</i> , <i>Arabis perfoliata</i> , <i>Arabis turrita</i> , <i>Arabis verna</i> , <i>Armoracia rusticana</i> , <i>Atriplex confertifolia</i> , <i>Atriplex hastata</i> , <i>Atriplex hortensis</i> , <i>Atriplex littoralis</i> , <i>Atriplex patula</i> , <i>Atriplex rosea</i> , <i>Aubrieta columnae</i> , <i>Beta atriplicifolia</i> , <i>Beta corolliflora</i> , <i>Beta foliosa</i> , <i>Beta intermedia</i> , <i>Beta lomtogona</i> , <i>Beta macrocarpa</i> , <i>Beta macrorhiza</i> , <i>Beta nana</i> , <i>Beta patellaris</i> , <i>Beta trigyna</i> , <i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>cicla</i> , <i>Beta vulgaris</i> subsp. <i>maritima</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , <i>Brassica cernua</i> , <i>Brassica juncea</i> var. <i>juncea</i> , <i>Brassica napus</i> var. <i>napobrassica</i> , <i>Brassica napus</i> var. <i>napus</i> , <i>Brassica nigra</i> , <i>Brassica oleracea</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>viridis</i> , <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>oleifera</i> , <i>Chenopodium</i> , <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus deltoides</i> , <i>Dianthus plumarius</i> , <i>Fallopia convolvulus</i> , <i>Gypsophila acutifolia</i> , <i>Gypsophila elegans</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Phytolacca acinosa</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Polygonum</i> , <i>Portulaca oleracea</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Raphanus maritimus</i> , <i>Raphanus raphanistrum</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Rheum hybridum</i> , <i>Rorippa amphibia</i> , <i>Rorippa islandica</i> , <i>Rumex acetosa</i> , <i>Rumex acetosella</i> , <i>Rumex alpinus</i> , <i>Rumex hydrolapathum</i> , <i>Rumex maritimus</i> , <i>Rumex palustris</i> , <i>Rumex patientia</i> , <i>Rumex sanguineus</i> , <i>Saponaria ocymoides</i> , <i>Saponaria officinalis</i> , <i>Sesbania exaltata</i> , <i>Sesbania macrocarpa</i> , <i>Silene armeria</i> , <i>Silene maritima</i> , <i>Silene nutans</i> , <i>Silene quadrifida</i> , <i>Silene saxifraga</i> , <i>Sinapis arvensis</i> , <i>Sinapis eruca</i> , <i>Sisymbrium austriacum</i> , <i>Sisymbrium irio</i> , <i>Sisymbrium loeselii</i> , <i>Sisymbrium officinale</i> , <i>Sisymbrium orientale</i> , <i>Solanum sarrachoides</i> , <i>Spinacia glabra</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Stellaria media</i> , <i>Tetragonia tetragonioides</i> , <i>Thlaspi arvense</i> , <i>Tropaeolum perigrinum</i> , <i>Vaccaria hispanica</i> , <i>Vaccaria hispanica</i> , <i>Vicia benghalensis</i> , <i>Vigna catjang</i> .
<i>Mesocriconema xenoplax</i>	<i>Prunus</i> sp., <i>Vitis vinífera</i> .
<i>Meloidogyne ethiopica</i>	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Vigna unguiculata</i> .
<i>Meloidogyne mayaguensis</i>	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Coffea</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Psidium guajava</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> y <i>S. melongena</i> .
<i>Nacobbus aberrans</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Brassica</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Cucurbita pepo</i> .
<i>Pratylenchus coffeae</i>	<i>Coffea</i> sp., <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Cucurbitáceas</i> sp., <i>Curcuma longa</i> , <i>Elettaria cardamomum</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Musa</i> sp., <i>Piper nigrum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Zingiber officinale</i> , <i>Vitis vinífera</i> .
<i>Pratylenchus crenatus</i>	<i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vitis vinífera</i> .
<i>Pratylenchus fallax</i>	<i>Fragaria</i> sp., <i>Rosa</i> sp.
<i>Pratylenchus neglectus</i>	<i>Persea americana</i> .
<i>Pratylenchus vulnus</i>	<i>Citrus aurantium</i> , <i>Citrus paradisi</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Malus sylvestris</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>Europaea</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Zea mays</i> .



<i>Pratylenchus penetrans</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Allium sativum</i> , <i>Brassica</i> spp., <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Lactuca sativa</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Malus sylvestris</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Secale cereale</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Pratylenchus pratensis</i>	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Prunus salicina</i> .
<i>Radopholus similis</i>	<i>Musa paradisiaca</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Zea mays</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Pyrus</i> sp.
<i>Xiphinema italiae</i>	<i>Citrus</i> sp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Xiphinema diversicaudatum</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i> (sicomoro), <i>Allium porrum</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> , <i>Chamaecyparis lawsoniana</i> , <i>Chamomilla suaveolens</i> , <i>Chrysanthemum coronarium</i> , Cítricos, <i>Crataegus laevigata</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Malus sylvestris</i> , <i>Mentha arvensis</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Prunus</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Prunus spinosa</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Rosa chinensis</i> , <i>Rubus fruticosus</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Senecio vulgaris</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>Tussilago fárfara</i> , <i>Viburnum tinus</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Xiphinema rivesi</i>	<i>Avena sativa</i> , <i>Chenopodium quinoa</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Picea glauca</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Sorgo bicolor</i> , <i>Vaccinium</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
HONGOS	
<i>Acremonium strictum</i>	<i>Triticum vulgare</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Sorgum vulgare</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Triticum Aestivum</i> .
<i>Alternaria dauci</i>	<i>Daucus carora</i> (zanahoria), <i>Allium sativum</i> (ajo), <i>Anethum graveolens</i> (eneldo), <i>Apium graveolens</i> (apio), <i>Bidens pilosa</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> (repollo), <i>Clarkia</i> (flores de raso), <i>Coriandrum sativum</i> (cilantro), <i>Cucumis sativus</i> (pepino), <i>Dianthus caryophyllus</i> (clavel), <i>Gerbera</i> (Margarita Barbeton), <i>Lactuca sativa</i> (lechuga), <i>Pastinaca sativa</i> (chirivía), <i>Petroselinum crispum</i> (perejil), <i>Raphanus sativus</i> (rábano), <i>Scorzonera hispanica</i> (planta de ostras), <i>Solanum lycopersicum</i> (tomate), <i>Solanum melongena</i> (berenjena).
<i>Alternaria dianthicola</i>	<i>Dianthus</i> sp.
<i>Alternaria japonica</i>	<i>Brassica</i> spp., <i>Lycopersicom esculentum</i> .
<i>Alternaria limicola</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Alternaria carthami</i>	<i>Carthamus tinctorius</i> .
<i>Alternaria radicina</i>	<i>Daucus carota</i> (zanahoria).
<i>Alternaria novae-zelandiae</i>	<i>Daucus carota</i> (zanahoria).
<i>Alternaria longipes</i>	<i>Nicotiana tabacum</i> (tabaco).
<i>Armillaria mellea</i>	<i>Citrus</i> sp., <i>Citrus aurantium</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>Europaea</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Aphanomyces euteiches</i>	<i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Trifolium subterraneum</i> .
<i>Apiosporina morbosa</i>	<i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus persica</i> .



<i>Ceratocystis fimbriata</i>	<i>Ananas comosus</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Citrus aurantium</i> , <i>Eucalyptus</i> sp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Prunus</i> sp., <i>Prunus armeniaca</i> .
<i>Blossia angolensis</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Cercospora carotae</i>	<i>Daucus carota</i> (zanahoria).
<i>Cercospora hyalina</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Cercospora nicotianae</i>	<i>Nicotiana tabacum</i> (tabaco).
<i>Cercospora rosicola</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Chalara elegans</i>	<i>Arachis hipogea</i> , <i>Brassica</i> sp., <i>Citrus</i> sp., <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Lupinus</i> sp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Pisum sativum</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Viicia faba</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Citrullus lanatus</i> .
<i>Cladosporium cucumerinum</i>	<i>Cucumis sativus</i> .
<i>Colletotrichum kahawae</i>	<i>Coffea</i> spp. (Café), <i>Citrus reticulata</i> . (mandarina), <i>Malus domestica</i> (manzana), <i>Cyphomandra betacea</i> (tomate de árbol), <i>Areca catechu</i> (palma de betel), <i>Liquidambar styraciflua</i> (Goma dulce), <i>Pontederia sagittata</i> , <i>Eruca vesicaria</i> (rúcula de vena morada), <i>Heliconia wagneriana</i> (heliconia).
<i>Coryneum modonium</i>	<i>Castanea sativa</i> .
<i>Corynespora pongamiicola</i>	<i>Milletia</i> spp.
<i>Corticium salmonicolor</i>	<i>Acacia auriculiformis</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Casuarina equisetifolia</i> , <i>Cinchona</i> , <i>Cinnamomum</i> , <i>Cinnamomum verum</i> , <i>Citrus</i> , <i>Coffea</i> , <i>Eucalyptus</i> , <i>Grevillea robusta</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Malus</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Theobroma cacao</i> .
<i>Colletotrichum lindemuthianum</i>	<i>Cajanus cajan</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vigna sinensis</i> ssp. <i>Sesquipedalis</i> .
<i>Colletotrichum capsici</i>	<i>Capsicum annum</i> , <i>Dioscorea</i> sp., <i>Piper betle</i> , <i>Solanum melongena</i> .
<i>Coniella fragariae</i>	<i>Eucaliptos</i> .
<i>Coniella diplodiella</i>	<i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Cronartium</i> spp.	<i>Pinus</i> spp.
<i>Cryphonectria parasitica</i>	<i>Castanea</i> spp., <i>Malus pumila</i> , <i>Eucalyptus</i> sp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Cryphonectria cubensis</i>	<i>Eucalyptus</i> , <i>Syzygium aromaticum</i> .
<i>Cryptosporiopsis eucalypti</i>	<i>Eucaliptos</i> .
<i>Cylindrocladium brasiliensis</i>	<i>Eucalipto</i> .
<i>Cylindrocladium candelabrum</i>	<i>Eucalipto</i> .
<i>Cylindrocladium clavatum</i>	<i>Pino</i> .
<i>Cylindrocladium crotalariae</i>	<i>Eucalipto</i> .
<i>Cylindrocladium pteridis</i>	<i>Eucalipto</i> .
<i>Cylindrosporium phalaenopsidis</i>	<i>Phaelaenopsis</i> spp.
<i>Dactylonectria macrodidyma</i>	<i>Vitis vinifera</i> .
<i>Dactuliochaeta glycines</i>	<i>Glycine max</i> .



<i>Dematophora necatrix</i>	<i>Actinidia chinensis</i> , <i>Begonia</i> , <i>Boehmeria nivea</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Citrus</i> , <i>Citrus aurantium</i> , <i>Cyclamen</i> , <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Cynara cardunculus</i> L. var. <i>scolymus</i> , <i>Dianthus</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Fragaria vesca</i> , <i>Jasminum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Morus</i> , <i>Narcissus</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> , <i>Paeonia</i> , <i>Populus</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i> , <i>Rosa</i> , <i>Viola</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Didymella bryoniae</i>	<i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita máxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Momordica charantia</i> , <i>Sechium edule</i> .
<i>Didymella pinoides</i>	<i>Cicer arietinum</i> (garbanzo).
<i>Drepanopeziza populorum</i> (Desm.) Höhn (Sin: <i>Marssonina populi</i> (Lib.) Magnus)	<i>Populus angustifolia</i> (álamo de hoja estrecha), <i>Populus balsamifera</i> , <i>Populus berolinensis</i> , <i>Populus canadensis</i> (álamonegro híbrido), <i>Populus deltoides</i> (álamo), <i>Populus nigra</i> (álamo negro), <i>Populus simonii</i> (álamo simón), <i>Populus tremuloides</i> (álamo temblón).
<i>Erythricium salmonicolor</i>	<i>Acacia auriculiformis</i> (acacia negra del norte), <i>Cajanus cajan</i> , <i>Camellia sinensis</i> (té), <i>Casuarina equisetifolia</i> (casuarina), <i>Cinnamomum verum</i> (canela), <i>Coffea</i> (café), <i>Eucalipto</i> , <i>Grevillea robusta</i> (roble sedoso), <i>Hevea brasiliensis</i> (caucho), <i>Malus</i> (manzana de especies ornamentales), <i>Mangifera indica</i> (mango), <i>Theobroma cacao</i> (cacao).
<i>Eutypa lata</i>	<i>Prunus armeniaca</i> (albaricoque), <i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i>	<i>Citrullus lanatus</i> .
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>carthami</i>	<i>Carthamus tinctorius</i> .
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cattlayae</i>	<i>Cattleya</i> spp. y <i>Vanda</i> spp.
<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>tracheiphilum</i>	<i>Vigna unguiculata</i> , <i>Chrysanthemum vestitum</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> .
<i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> raza 4 Tropical	<i>Musa</i> spp., <i>M. textilis</i> , <i>M. acuminata</i> , <i>M. balbisiana</i> , <i>Heliconia</i> spp., <i>H. caribaea</i> , <i>H. psittacorum</i> , <i>H. mariae</i> . <i>Chloris inflata</i> , <i>Commelinadifusa</i> , <i>Enseteventricosum</i> , <i>Euphorbiaheterophylla</i> , <i>Tridaxprocumbens</i> y <i>Panicum purpurescens</i> .
<i>Fusarium fujikuroi</i>	<i>Acacia nilotica</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Gossypium</i> spp. <i>Leucaena leucocephala</i> , <i>Musa</i> spp. <i>Oryza sativa</i> , <i>Pinus halepensis</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Sorgo bicolor</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Golovinomyces biocellatus</i>	<i>Mentha piperita</i> , <i>Origanum vulgare</i> .
<i>Gibberella avenaceae</i>	<i>Cicer arietinum</i> (garbanzo).
<i>Gibberella circinata</i>	<i>Pinus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Saccharum oficcinali</i> .
<i>Guignardia bidwellii</i>	<i>Vitis</i> spp.



<i>Gibberella intricans</i>	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Acorus calamus</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Allium sativum</i> , <i>Amaranthus retroflexus</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Aster</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Avicennia marina</i> , <i>Brassica juncea</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Capsicum</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Carya illinoensis</i> , <i>Caryota mitis</i> , <i>Celtis sinensis</i> , <i>Chenopodium album</i> , <i>Chlorophytum</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Citrus aurantiifolia</i> , <i>Citrus deliciosa</i> , <i>Citrus limettioides</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cuminum cyminum</i> , <i>Cyperus iria</i> , <i>Dahlia pinnata</i> , <i>Dendrobium</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Diploaxis tenuifolia</i> , <i>Echinochloa crus-galli</i> , <i>Eruca vesicaria</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Ficus elastica</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> , <i>Gypsophila paniculata</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Helianthus tuberosus</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Jatropha curcas</i> , <i>Lablab purpureus</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Lens culinaris</i> subsp. <i>culinaris</i> , <i>Leucaena leucocephala</i> , <i>Linum usitatissimum</i> , <i>Lolium multiflorum</i> , <i>Lotus corniculatus</i> , <i>Luffa aegyptiaca</i> , <i>Lycium barbarum</i> , <i>Morus</i> , <i>Origanum vulgare</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Pennisetum glaucum</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> , <i>Phyllanthus emblica</i> , <i>Pimpinella anisum</i> , <i>Pinus halepensis</i> , <i>Pinus strobus</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Poaceae</i> , <i>Polianthes tuberosa</i> , <i>Prunus pseudocerasus</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Salvia officinalis</i> , <i>Setaria italica</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Sorghum bicolor</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticum turgidum</i> subsp. <i>durum</i> , <i>Vicia faba</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Xanthium strumarium</i> , <i>Zea mays</i> (maíz), <i>Zingiber officinale</i> , <i>Ziziphus mauritiana</i> , <i>Zygopetalum maculatum</i> .
<i>Gymnosporangium</i> spp.	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Pyrus communis</i> .
<i>Hemileia coffeicola</i>	<i>Coffea</i> sp.
<i>Khuskia oryzae</i>	<i>Brassica</i> spp., <i>Citrus cinensis</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Helianthus annuum</i> , <i>Persea americana</i> .
<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>	<i>Vaccinium angustifolium</i> (arándano Lowbush).
<i>Mycosphaerella dianthi</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> .
<i>Mycosphaerella dearnessii</i>	<i>Pinus</i> sp.
<i>Pseudocercospora fijiensis</i> (<i>Mycosphaerella fijiensis</i>)	<i>Musa</i> sp.
<i>Mycosphaerella gibsonii</i>	<i>Pinus</i> sp.
<i>Mycosphaerella brassicicola</i>	<i>Brassica</i> spp., <i>Triticum aestivum</i> .
<i>Mycosphaerella suberosa</i>	<i>Eucaliptus</i> .
<i>Mycosphaerella rabiei</i>	<i>Cicer arietinum</i> (garbanzo).
<i>Nectria rigidiuscula</i>	<i>Cajanus cajan</i> , <i>Oriza sativa</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Paullinia cupana</i> , <i>Vixa orellana</i> .
<i>Nematospora coryli</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Coffea</i> sp., <i>Cajanus cajan</i> , <i>Lycopersicom esculentum</i> , <i>Crotalaria juncea</i> .
<i>Peronospora brassicae</i>	<i>Brassica rapa</i> subsp. <i>chinensis</i> , <i>Brassica nigra</i> , <i>Cucurbitaceae</i> , <i>Brassica juncea</i> var. <i>juncea</i> , <i>Brassica oleracea</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>viridis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>Botrytis</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>B. rapa</i> subsp. <i>Pekinensis</i> , <i>Brassica rapa</i> ssp. <i>oleifera</i> , <i>Raphanus sativus</i> .
<i>Peronospora dianthicola</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> .
<i>Peronospora sparsa</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Phialophora cinerescens</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Dianthus plumarius</i> .



<i>Phialophora gregata</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Vigna angularis</i> , <i>Vigna radiata</i> .
<i>Phoma caryophylli</i>	<i>Dianthus caryophyllus</i> .
<i>Phoma foveata</i>	<i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Phoma trachiephila</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Phomopsis vaccinii</i>	<i>Vaccinium corymbosum</i> (arándano), <i>Vaccinium oxycoccus</i> (arándano pequeño).
<i>Phyllosticta solitaria</i>	<i>Malus pumila</i> , <i>Malus coronaria</i> .
<i>Phymatotrichopsis omnivora</i>	Fabaceae, Malvaceae, Rosaceae, Umbelliferae, <i>Glycine max</i> , <i>Gossypium</i> sp., <i>Malus pumila</i> , <i>Phaseolus</i> sp., <i>Prunus persica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Phytophthora boehmeriae</i>	<i>Gossypium</i> sp. (algodón) y <i>Boehmeria nivea</i> (ramio).
<i>Phytophthora erythroseptica</i> var. <i>erythroseptica</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Phytophthora capsici</i>	<i>Capsicum</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i> .
<i>Phytophthora cinnamomi</i>	<i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Ananas comosus</i> , <i>Castanea</i> sp. <i>Cinnamomum verum</i> , <i>Laurus nobilis</i> , <i>Macadamia integrifolia</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Pinus radiata</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus salicina</i> .
<i>Phytophthora drechsleri</i>	<i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Carthamus tinctorius</i> , <i>Cedrus deodara</i> , <i>Cissus rhombifolia</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita</i> , <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Lagenaria siceraria</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Medicago sativa</i> , <i>Pistacia vera</i> , <i>Robinia pseudoacacia</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Phytophthora nicotianae</i>	<i>Ananas comosus</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Hibisco sabdariffa</i> (Roselle), <i>Melia azedarach</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Rosmarinus officinalis</i> .
<i>Phytophthora palmivora</i>	<i>Areca catechu</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Cocos nucifera</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Theobroma cacao</i> , <i>Phaellaenopsis</i> spp.
<i>Pythium irregulare</i>	<i>Brassica</i> sp., Fabaceas, Poaceas y Pino.
<i>Pythium splendens</i>	<i>Carthamus tinctorius</i> (cártamo), <i>Cucumis</i> sp. <i>Eucalipto</i> , <i>Gossypium</i> sp. <i>Helianthus annus</i> , <i>Hordeum</i> sp., <i>Mangifera indica</i> (mango), <i>Nicotiana tabacum</i> (tabaco), <i>Phaseolus</i> sp. <i>Pinus</i> sp. <i>Piper</i> sp. <i>Pisum</i> sp. <i>Pyrus communis</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Zingiber</i> sp. <i>Vitis vinífera</i> , <i>Vicia</i> sp. <i>Triticum</i> sp.
<i>Phytopythium vexans</i>	<i>Ananas comosus</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Carya illinoensis</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Medicagosp</i> , <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Hevea brasiliensis</i> , <i>Hortensia</i> sp., <i>Persea americana</i> , <i>Prunus pérsica</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Zingiber officinale</i> , <i>Vitis vinífera</i> .
<i>Phragmidium mucronatum</i>	<i>Rosa</i> sp.
<i>Pseudocercospora capsellae</i>	<i>Brassica napus</i> .
<i>Puccinia purpurea</i>	Poaceae (pasto), <i>Sorghum bicolor</i> (sorgo), <i>Zea mays</i> (maíz), <i>Cymbopogon nardus</i> (citronella), <i>Oxalis corniculata</i> , <i>Sorghum alnum</i> (Columbus grass), <i>Sorghum halepense</i> (pasto Johnson), <i>Sorghum sudanense</i> (pasto Sudan), <i>Sorghum virgatum</i> .
<i>Rosellinia necatrix</i>	<i>Actinidia chinensis</i> , <i>Begonia</i> sp., <i>Boehmeria nivea</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Citrus</i> sp., <i>Citrus aurantium</i> , <i>Cryptomeria japonica</i> , <i>Cyclamen</i> sp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Cynara cardunculus</i> L. var.



	<i>Scolymus</i> , <i>Dianthus</i> sp., <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Ficus carica</i> , <i>Fragaria vesca</i> , <i>Jasminum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Morus</i> sp., <i>Narcissus</i> , <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> , <i>Paeonia</i> , <i>Populus</i> sp., <i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i> , <i>Rosa</i> sp., <i>Viola</i> sp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Rosellinia bunodes</i>	<i>Citrus</i> sp., <i>Coffea</i> sp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Maranta arundinacea</i> , <i>Myristica fragrans</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Theobroma cacao</i> .
<i>Rosellinia pepo</i>	<i>Coffea</i> sp., <i>Theobroma cacao</i> , <i>Artocarpus altilis</i> , <i>Artocarpus heterophyllus</i> , <i>Cajanus cajan</i> , <i>Citrus aurantiifolia</i> , <i>Colocasia esculenta</i> , <i>Musa</i> sp., <i>Myristica fragrans</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Sclerotinia minor</i>	<i>Apium graveolens</i> (apio), <i>Arachis hypogaea</i> (maní), <i>Artemisia dracunculus</i> (tarragón), <i>Brassica napus</i> var. <i>oleífera</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botrytis</i> (coliflor), <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>Pekinensis</i> , <i>Cichorium endivia</i> (endivia), <i>Cichorium intybus</i> (achicoria), <i>Eclipta prostrata</i> (eclipta), <i>Foeniculum vulgare</i> (hinojo), <i>Helianthus annuus</i> (girasol), <i>Lactuca sativa</i> (lechuga), <i>Lupinus</i> (lupino), <i>Ocimum basilicum</i> (albahaca), <i>Phacelia tanacetifolia</i> , <i>Pisum sativum</i> (guisante), <i>Tithonia</i> , <i>Triticum aestivum</i> (trigo), <i>Vicia villosa</i> , <i>Xanthium spinosum</i> .
<i>Sphaerulina phalaenopsis</i>	<i>Phaenopsis</i> spp.
<i>Sporothrix eucalypti</i>	Eucaliptus.
<i>Stemphylium solani</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Synchytrium endobioticum</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Thielaviopsis basicola</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Amaranthus</i> spp., <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Beta vulgaris</i> , <i>Brassica oleracea</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>Itálica</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Catharanthus roseus</i> , <i>Citrus limon</i> , <i>Citrus sinensis</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucurbita maxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Petroselinum crispum</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> .
<i>Tilletia indica</i>	<i>Triticum</i> sp., <i>Triticum aestivum</i> , <i>Triticale</i> .
<i>Trichothecium roseum</i>	<i>Annona squamosa</i> (manzana de azúcar), <i>Arachis hypogaea</i> (maní), <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> (remolacha azucarera), <i>Capsicum annuum</i> (pimiento), <i>Cicer arietinum</i> (garbanzo), <i>Citrus sinensis</i> (naranja navel), <i>Coprinus comatus</i> , <i>Cucumis melo</i> (melón), <i>Cucurbita</i> (calabaza), <i>Dianthus caryophyllus</i> (clavel), <i>Gossypium</i> (clavel), <i>Malus domestica</i> (manzana), <i>Mangifera indica</i> (mango), <i>Musa</i> (banana), <i>Persea americana</i> (palta), <i>Phaseolus vulgaris</i> (frijol común), <i>Pimpinella anisum</i> (anis), <i>Polygonatum cyrtonema</i> , <i>Prunus dulcis</i> (almendra), <i>Prunus persica</i> (melocón), <i>Pyrus communis</i> (pera europea), <i>Solanum lycopersicum</i> (tomate), <i>Vicia faba</i> (haba), <i>Vitis vinifera</i> (vid), <i>Zea mays</i> (maíz).
<i>Verticillium dahliae</i>	<i>Acer pseudoplatanus</i> (sicomoro), <i>Albizia julibrissin</i> (árbol de seda), <i>Brassica napus</i> var. <i>napus</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Carya illinoensis</i> (nuez), <i>Fragaria ananassa</i> (fresa), <i>Gossypium</i> sp. <i>Humulus lupulus</i> (lúpulo), <i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>S. melongena</i> , <i>S. tuberosum</i> .
FITOPLASMAS	
<i>Aple chat fruit phytoplasma</i>	<i>Pyrus malus</i> .
<i>Aster yellows phytoplasma group</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Alstroemeria</i> , <i>Anemone coronaria</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Brassica napus</i> var. <i>napus</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>capitata</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>italica</i> , <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>rapa</i> , <i>Callistephus chinensis</i> , <i>Chrysanthemum coronarium</i> , <i>Chrysanthemum frutescens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Gladiolus hybrids</i> , <i>Hydrangea</i>



	<i>macrophylla</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Paulownia tomentosa</i> , <i>Primula</i> sp., <i>Ranunculus asiaticus</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Tagetes patula</i> , <i>Trifolium repens</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Candidatus Phytoplasma mali</i> (= <i>Apple proliferation phytoplasma</i>)	<i>Catharanthus roseus</i> , <i>Convolvulus arvensis</i> (enredadera), <i>Corylus avellana</i> (avellana), <i>Crataegus monogyna</i> (espino), <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Dahlia hortensis</i> , <i>Forsythia suspensa</i> , <i>Lilium</i> (lirio), <i>Malus domestica</i> (manzana), <i>Prunus armeniaca</i> (albaricoque), <i>Prunus avium</i> (cereza dulce), <i>Prunus domestica</i> (ciruela), <i>Prunus persica</i> (melocotón), <i>Prunus salicina</i> (ciruela japonesa), <i>Pyrus communis</i> (pera europea), <i>Spiraea vanhouttei</i> (corona nupcial), <i>Viburnum lantana</i> (árbol caminante), <i>Vitis vinifera</i> (vid).
<i>Candidatus Phytoplasma pyri</i>	<i>Pyrus malus</i> .
Grapevine flavescence doree phytoplasma	<i>Vitis vinifera</i> .
Palm lethal yellowing phytoplasma	<i>Cocos nucifera</i> .
Peach rosette phytoplasma	<i>Prunus</i> spp.
<i>Peach X-disease phytoplasma</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Peach yellows phytoplasma</i>	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus dulcis</i> , <i>Prunus persica</i> .
<i>Pear decline phytoplasma</i>	<i>Pyrus communis</i> , <i>Malus pumila</i> , <i>Pyrus pyrifolia</i> .
<i>Potato purple top wit phytoplasma</i>	<i>Solanum tuberosum</i> .
PROCARIOTAS	
<i>Acidovorax cattleyae</i>	<i>Cattleya</i> , <i>Dendrobium</i> , <i>Miltonia</i> , <i>Phalaenopsis</i> , <i>Vanda</i> , <i>Vanilla</i> .
<i>Burkholderia glumae</i>	<i>Oryza sativa</i> (arroz).
<i>Candidatus Liberibacter africanus</i>	<i>Calodendrum capense</i> , <i>Catharanthus roseus</i> , <i>Citrus reticulata</i> , <i>Citrus nobilis</i> , <i>Citrus sinensis</i> .
<i>Candidatus Liberibacter americanus</i>	<i>Citrus sinensis</i> , <i>Murraya paniculata</i> .
<i>Candidatus Liberibacter solanacearum</i> (<i>Zebra chip</i>)	<i>Capsicum annuum</i> (pimiento), <i>Datura stramonium</i> , <i>Daucus carota</i> (zanahoria), <i>Nicotiana tabacum</i> (tabaco), <i>Petroselinum crispum</i> (perejil), <i>Solanum dulcamara</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> (tomate), <i>Solanum melongena</i> (berenjena), <i>Solanum pseudocapsicum</i> (cereza de Jerusalén), <i>Solanum tuberosum</i> (papa).
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>	<i>Medicago sativa</i> , <i>Medicago falcata</i> , <i>Trifolium</i> sp.
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>michiganensis</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>nebraskensis</i>	<i>Saccharum officinarum</i> (caña de azúcar), <i>Sorgo bicolor</i> (sorgo), <i>Sorghum sudanense</i> , <i>Zea mays</i> (maíz).
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Lycopersicon Esculentum</i> .
<i>Curtubacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus lunatus</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Ipomoea</i> sp.
<i>Erwinia amylovora</i>	<i>Malus pumila</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Pyrus</i> sp., Ornamentales.
<i>Pantoea ananatis</i>	<i>Allium cepa</i> , <i>Eucalyptus</i> sp., <i>Zea mays</i> .
<i>Pantoea stewartii</i>	<i>Zea mays</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Digitaria</i> , <i>Panicum capillare</i> , <i>Panicum dichotomiflorum</i> , <i>Sorghum sudanense</i> , <i>Triticum aestivum</i> .
<i>Pantoea cyripedii</i>	<i>Carica papaya</i> , <i>Cattleya</i> spp., <i>Orchidaceae</i> .



<i>Pectobacterium carotovorum</i> subsp. <i>carotovorum</i>	<i>Allium</i> sp., <i>Aloe arborescens</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> , Brassicaceas, Cucurbitaceas, <i>Capsicum annuum</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Foeniculum vulgare</i> , <i>Glicina max</i> , <i>Helianthus annuus</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Manihot esculenta</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Onobrychis viciifolia</i> , <i>Opuntia ficus-indica</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Papaver somniferum</i> , <i>Phalaenopsis amabilis</i> , <i>Primula malacoides</i> , <i>Primula obconica</i> , <i>Primula polyantha</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Raphanus sativus</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Sorgo bicolor</i> (sorgo), <i>Sorghum sudanense</i> , <i>Strelitzia reginae</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>Ullucus tuberosus</i> , <i>Xanthosoma sagittifolium</i> , <i>Zantedeschia aethiopica</i> , <i>Zingiber officinale</i> .
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i>	<i>Olea europaea</i> subsp. <i>europaea</i> , <i>Nerium oleander</i> , <i>Fraxinus americana</i> , <i>Fraxinus angustifolia</i> , <i>F. velutina</i> , <i>Forsythia intermedia</i> .
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>phaseolicola</i>	<i>Phaseolus</i> sp., <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Ipomea batatas</i> , <i>Datura stramonium</i> .
<i>Pseudomonas cichorii</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Chrysanthemum</i> sp., <i>Cichorium</i> sp., <i>Lactuca sativa</i> , <i>Vigna angularis</i> , <i>Hibiscus cinencis</i> .
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>helianthi</i>	<i>Helianthus annuus</i> , <i>Helianthus tuberosus</i> .
<i>Pseudomonas corrugata</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus salicina</i> , <i>Prunus cerasus</i> .
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i>	Cucurbitáceas.
<i>Pseudomonas viridiflava</i>	<i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Anethum graveolens</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Cucurbita maxima</i> , <i>Citrus aurantium</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Zea mays</i> .
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lisi</i>	<i>Pisum sativum</i> , <i>Lathyrus</i> sp., <i>Pisum sativum</i> var. <i>Arvense</i> .
<i>Ralstonia solanacearum</i> raza 1	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Musa</i> sp., <i>Nicotiana tabacum</i> , Solanaceae, <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> .
<i>Ralstonia solanacearum</i> raza 2	<i>Musa</i> sp., Heliconiaceae sp.
<i>Rathayibacter rathayi</i>	<i>Cynodon dactylon</i> (pasto Bermuda), <i>Dactylis glomerata</i> (pie de gallo), <i>Secale cereale</i> (centeno).



<i>Rhodococcus fascians</i>	<i>Alcea rosea</i> , Anémona, Antirrhinum, Antirrhinum majus, Arunco, Espárragos, <i>Asparagus aethiopicus</i> , <i>Asparagus densiflorus</i> , <i>Begonia tuberhybrida</i> , Beloperone, <i>Beta vulgaris</i> , Brachyscome, <i>Brassica oleracea</i> , <i>Brassica oleracea</i> var. <i>botritis</i> , Brodiaea, <i>Buddleja davidii</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Cardamina trifolia</i> , <i>Casuarina equisetifolia</i> , <i>Chamaemelum nobile</i> , <i>Chrysanthemum indicum</i> , <i>Chrysanthemum vestitum</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Cichorium intybus</i> , <i>Consolida ambigua</i> , Crassula, Crocus, <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Dahlia pinnata</i> , <i>Datura innoxia</i> , Delphinium, <i>Dianthus barbatus</i> , <i>Dianthus caryophyllus</i> , <i>Erysimum allionii</i> , <i>Erysimum cheiri</i> , Euphorbia, <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Forsythia suspensa</i> , <i>Fragaria ananassa</i> , <i>Fragaria vesca</i> , Fresia, Fritillaria, Gladiolus, <i>Gladiolus hybrids</i> , Glycine max, <i>Gypsophila paniculata</i> , Helianthemum, <i>Heuchera Saxifragaceae</i> , <i>Heuchera sanguinea</i> , Hyacinthus, <i>Impatiens walleriana</i> , <i>Iresine herbstii</i> , <i>Kalanchoe blossfeldiana</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Lathyrus odoratus</i> , <i>Lilium longiflorum</i> , <i>Lilium regale</i> , <i>Muscari botryoides</i> , <i>Nicotiana alata</i> , <i>Nicotiana glutinosa</i> , <i>Nicotiana rustica</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , Oenothera, <i>Osteospermum ecklonis</i> , <i>Pelargonium zonale</i> , <i>Petunia hybrida</i> , <i>Phaseolus coccineus</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , Phlox, Physalis, <i>Pistacia vera</i> , <i>Pisum sativum</i> , Primula, Rhododendron, <i>Rubus idaeus</i> , <i>Saponaria ocymoides</i> , <i>Schizanthus pinnatus</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Sorbaria sorbifolia</i> , <i>Spinacia oleracea</i> , <i>Tagetes erecta</i> , <i>Tagetes patula</i> , <i>Tanacetum coccineum</i> , <i>Triteleia laxa</i> , <i>Tropaeolum majus</i> , Tulipa, <i>Urtica dioica</i> , <i>Verbascum densiflorum</i> , <i>Viburnum opulus</i> , <i>Vicia faba</i> .
<i>Rhizobium rhizogenes</i>	<i>Aesculus hippocastanum</i> , <i>Allium cepa</i> , <i>Apium graveolens</i> (apio), <i>Asparagus officinalis</i> (espárragos), <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> (remolacha), <i>Brassica napus</i> , <i>Brassica</i> spp. <i>Cajanus cajan</i> , <i>Camellia sinensis</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Chenopodium giganteum</i> , <i>Citrus</i> spp. <i>Cucumis</i> sp., <i>Cucurbita</i> sp. <i>Cynara cardunculus</i> var. <i>scolymus</i> . <i>Daucus carota</i> , <i>Gossypium hirsutum</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Ipomoea batatas</i> , <i>Impatiens balsamina</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Kalanchoe</i> sp. <i>Lens culinaris</i> subsp. <i>culinaris</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Vicia</i> sp., Solanaceas, <i>Prunus</i> spp., <i>Morus</i> sp., <i>Nicotiana</i> .
<i>Spiroplasma citri</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Xanthomonas albilineans</i>	<i>Bambusa vulgaris</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Briachiararia piligera</i> , <i>Rottboellia</i> , <i>Panicum máximum</i> , <i>Paspalum</i> sp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i> raza E	<i>Citrus</i> spp.
<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzae</i>	<i>Oryza sativa</i> , Poaceae.
<i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryzicola</i>	<i>Oryza sativa</i> , Poaceae.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>vasculorum</i>	<i>Saccharum officinarum</i> , <i>Saccharum</i> sp., <i>Zea mays</i> .
<i>Xanthomonas perforans</i> .	<i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Capsicum annuum</i> .
<i>Xanthomonas vesicatoria</i>	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Xylophilus ampelinus</i>	<i>Vitis vinifera</i> .
VIRUS Y VIROIDES	
<i>African cassava mosaic virus</i>	<i>Manihot esculenta</i> .
<i>Alfalfa mosaic virus</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Apium graveolens</i> var. <i>rapaceum</i> , <i>Arabidopsis thaliana</i> , <i>Capsicum annuum</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Glicina max</i> , Cucurbitáceas, <i>Lablab purpureus</i> , <i>Lactuca sativa</i> , <i>Medicago sativa</i> ,



	<i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus</i> sp. <i>Solanum lycopersicum</i> y <i>S. tuberosum</i> . <i>Trifolium</i> sp. <i>Viburnum opulus</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> .
Andean potato mottle virus	<i>Capsicum annum</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i>
Arabis mosaic virus	<i>Apium graveolens</i> (apio), <i>Armoracia rusticana</i> (rábano picante), <i>Asparagus officinalis</i> (espárragos), <i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i> (remolacha azucarera), <i>Cucumis sativus</i> (pepino), <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cyphomandra betacea</i> (tomate de árbol), <i>Daphne mezereum</i> (mezereon), <i>Daucus carota</i> (zanahoria), <i>Dianthus caryophyllus</i> (clavel), <i>Forsythia intermedia</i> (campanas de oro), <i>Fragaria vesca</i> , <i>Humulus lupulus</i> (lúpulo), <i>Lactuca sativa</i> (lechuga), <i>Prunus</i> sp., <i>Rheum hybridum</i> (ruibarbo), <i>Rosa</i> sp., <i>Rubus idaeus</i> (frambuesa), <i>Syringa vulgaris</i> (lila), <i>Trifolium repens</i> (trébol blanco), <i>Vitis vinifera</i> (vid).
Arracacha virus B	<i>Arracacia xanthorrhiza</i> , <i>Oxalis tuberosa</i> , <i>Solanum tuberosum</i> .
Apple stem grooving virus	<i>Citrus</i> spp., <i>Malus domestica</i> (manzana), <i>Malus sylvestris</i> (manzano silvestre), <i>Malus toringo</i> (cangrejo toringo), <i>Prunus armeniaca</i> (albaricoque), <i>Prunus mume</i> (albaricoquero japonés), <i>Pyrus communis</i> (pera europea), <i>Pyrus pyrifolia</i> (peral oriental).
Avocado sunblotch viroid	<i>Persea americana</i> .
Azuki bean mosaic virus	<i>Alysicarpus vaginalis</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Crotalaria pallida</i> , <i>Crotalaria spectabilis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Vigna angularis</i> , <i>Vigna mungo</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Voandzeia subterranea</i> .
Banana bunchy top virus	<i>Musa</i> sp., <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Musa acuminata</i> , <i>Musa textilis</i> .
Barley stripe mosaic virus	<i>Triticum aestivum</i> , <i>Hordeum vulgare</i> .
Bean Common Mosaic Virus	<i>Phaseolus coccineus</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> .
Bean common mosaic virus strnblackeyecowpea	<i>Alysicarpus vaginalis</i> , <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Crotalaria pallida</i> , <i>Crotalaria spectabilis</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Senna occidentalis</i> , <i>Vigna angularis</i> , <i>Vigna mungo</i> , <i>Vigna radiata</i> , <i>Vigna unguiculata</i> , <i>Voandzeia subterranea</i> .
Bean golden mosaic virus	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus acutifolius</i> , <i>Phaseolus lathyroides</i> , <i>Phaseolus lunatus</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> .
Blueberry leaf mottle virus (BLMoV)	<i>Vaccinium angustifolium</i> (arándano Lowbush), <i>Vaccinium corymbosum</i> (arándano), <i>Vitis labrusca</i> (uva zorro).
Broad bean wilt virus	<i>Brassica napus</i> var. <i>napus</i> , <i>Brassica rapa</i> subsp. <i>chinensis</i> , <i>Apium graveolens</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Vicia fava</i> , <i>Solanum melongena</i> , <i>Vigna angularis</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
Coconut cadang-cadang viroid	<i>Areca catechu</i> , <i>Arenga pinnata</i> , <i>Borassus</i> sp., <i>Chloris</i> sp., <i>Cocos nucifera</i> , <i>Elaeis guineensis</i> , <i>Phoenix dactylifera</i> .
Cowpea mild mottle virus	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vigna unguiculata</i> .
Citrus dwarfing Viroid	<i>Citrus</i> spp.
Citrus vein enation virus	<i>Citrus</i> spp.
Cucumber green mottle mosaic virus (CGMMV).	<i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Lagenaria siceraria</i> , <i>Momordica charantia</i> .
Cymbidium mosaic virus	<i>Cattleya</i> , <i>Cymbidium</i> , <i>Orchidaceae</i> (orquídeas), <i>Vanilla planifolia</i> .
Grapevine fleck virus	<i>Vitis vinifera</i> .



<i>Grapevine leafroll-associated virus 1</i>	<i>Vitis vinifera.</i>
<i>Grapevine rupestris stem pitting-associated virus</i>	<i>Vitis vinifera.</i>
<i>Grapevine virus A (GVA)</i>	<i>Citrus spp.</i>
<i>Grapevine virus B (GVB)</i>	<i>Vitis vinifera.</i>
<i>Grapevine rugose wood complex Disease (LN 33 stem grooving, Corky bark)</i>	<i>Vitis sp.</i>
<i>Groundnut ring spot virus</i>	<i>Arachis hypogaea, Glycine max, Lactuca sativa, Nicotiana tabacum, Solanum lycopersicum, Solanum tuberosum. Capsicum annuum.</i>
<i>Lettuce infectious yellow virus.</i>	<i>Beta vulgaris var. saccharifera, Citrullus lanatus, Cucumis melo, Cucurbita maxima, Cucurbita moschata, Cucurbita pepo, Daucus carota, Helianthus annuus, Lactuca sativa.</i>
<i>Odontoglossum ringspot virus (ORSV)</i>	<i>Cattleya, Cymbidium, Dendrobium, Orchidaceae (orquídeas), Rosioglossum grande.</i>
<i>Pepper mild mottle virus</i>	<i>Capsicum annuum, Capsicum frutescens.</i>
<i>Pepper golden mosaic virus</i>	<i>Capsicum annuum, Capsicum frutescens, Nicotiana tabacum, Solanum lycopersicum.</i>
<i>Peanut stunt virus</i>	<i>Apium graveolens, Arachis hipogaea, Glycine max, Pinus albus, Lycopersicum esculentum, Medicago sativa, Nicotiana tabacum, Phaseolus sp., Pisum sativum, Trifolium sp., Vicia faba, Vigna angularis, Vigna unguiculata.</i>
<i>Pineapple Mealybug Wilt – associated virus</i>	<i>Ananas comosus.</i>
<i>Potato aucuba mosaic virus</i>	<i>Solanum tuberosum.</i>
<i>Potato black ringspot virus</i>	<i>Solanum tuberosum.</i>
<i>Potato mop-top virus</i>	<i>Solanum tuberosum.</i>
<i>Potato spindle tuber viroid</i>	<i>Lycopersicon esculentum, Persea americana, Solanum tuberosum.</i>
<i>Potato yellow vein virus</i>	<i>Solanum tuberosum.</i>
<i>Potato yellowing virus</i>	<i>Solanum tuberosum.</i>
<i>Plum pox virus (PPV)</i>	<i>Ajuga genevensis, Amaranthus retroflexus, Capsella bursa-pastoris, Chenopodium album, Chenopodium vulvaria, Cichorium (chicoria), Cirsium arvense, Clematis, Convolvulus arvensis (enredadera), Cyamopsis tetragonoloba, Euonymus europaeus, Juglans regia (nuez), Ligustrum vulgare, Medicago, Neslia paniculata, Nicotiana megalosiphon, Nicandra physalodes (manzana del Perú), Nicotiana clevelandii, Nicotiana tabacum (tabaco), Physalis pubescens, Pisum sativum (guisante), Prunus americana (ciruela americana), Prunus angustifolia (cerezo de montaña), Prunus armeniaca (albaricoque), Prunus avium (cereza dulce), Prunus besseyi (cereza bessey), Prunus cerasifera (ciruela de mirobálano), Prunus cerasus (cereza agria), Prunus cistena, Prunus davidiana, Prunus dulcis (almendra), Prunus emarginata (cerezo amargo), Prunus fruticosa (cerezo</i>



	<p>enano), <i>Prunus glandulosa</i> (almendro en flor), <i>Prunus hortulana</i>, <i>Prunus humilis</i>, <i>Prunus ilicifolia</i> (cerezo de hojas de acebo), <i>Prunus japonica</i> (cerezo arbusto japonés), <i>Prunus maackii</i>, <i>Prunus mahaleb</i> (cerezo mahaleb), <i>Prunus maritima</i> (ciruela de playa), <i>Prunus mexicana</i>, <i>Prunus mume</i> (albaricoquero japonés), <i>Prunus nigra</i> (ciruelo de Canadá), <i>Prunus padus</i> (cerezo de pájaro), <i>Prunus pensylvanica</i> (cereza pin), <i>Prunus persica</i> (melocotón), <i>Prunus persica</i> var. <i>nucipersica</i> (nectarina), <i>Prunus pumila</i> var. <i>besseyi</i>, <i>Prunus pumila</i> var. <i>depressa</i>, <i>Prunus salicina</i> (ciruela japonesa), <i>Prunus sargentii</i> (cereza de sargento), <i>Prunus serotina</i> (cereza negra), <i>Prunus serrulata</i> (cereza floreciente japonesa), <i>Prunus spinosa</i> (endrino), <i>Prunus subhirtella</i> (cereza japonesa llorona), <i>Prunus tenella</i>, <i>Prunus tomentosa</i> (cerezo de Nanking), <i>Prunus triloba</i> (rosa de China), <i>Prunus virginiana</i> (cerezo común), <i>Prunus virginiana</i> var. <i>demissa</i>, <i>Prunus yedoensis</i>, <i>Rorippa sylvestris</i> (berro amarillo rastrero), <i>Silybum marianum</i> (cardo jaspeado), <i>Solanum americano</i>, <i>Solanum nigrum</i> (solanácea negra), <i>Sonchus oleraceus</i> (cardo común), <i>Taraxacum officinale complex</i> (diente de león), <i>Trifolium</i> (tréboles), <i>Trigonella foenum-graecum</i> (fenogreco), <i>Vicia sativa</i>.</p>
<i>Southern bean mosaic virus.</i>	<i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vigna mungo</i> , <i>Vigna unguiculata</i> .
<i>Sugarcane fiji disease virus</i>	<i>Saccharum officinarum</i> .
<i>Sugarcane sereh disease</i>	<i>Saccharum officinarum</i> .
<i>Squash leaf curl virus</i>	<i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucurbita maxima</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> .
<i>Squash mosaic virus</i>	Cucurbitáceas.
<i>Tobacco ringspot virus</i>	<i>Capsicum annum</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , Híbridos de gladiolos, <i>Glicina max</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i> .
<i>Tomato golden mosaic virus</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Tomato ringspot virus</i>	<i>Prunus</i> sp., <i>Malus pumila</i> , <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus cerasus</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Vitis vinifera</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> .
<i>Tomato rugose mosaic virus (ToRMV)</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Tomato chlorotic dwarf viroid</i>	<i>Petunia</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> y <i>S. melongena</i> .
<i>Tomato chlorotic mottle virus</i>	<i>Capsicum annum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Tomato chlorotic spot virus (TCSV)</i>	<i>Capsicum annum</i> , <i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Tomato chlorotic vein virus</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> .
<i>Tomato Bunchy Top Viroid</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> (tomato), <i>Persea americana</i> (palta), <i>Solanum tuberosum</i> (papa).
<i>Tomato leaf curl New Delhi virus (ToLCNDV)</i>	<i>Solanum lycopersicum</i> (tomate), <i>Solanum melongena</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Capsicum annum</i> , <i>Capsicum frutescens</i> , <i>Benincasa hispida</i> (calabaza china, calabaza blanca), <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>Cucumis melo</i> var. <i>flexuosus</i> , <i>Cucumis sativus</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>Cucurbita pepo</i> var. <i>giromontina</i> , <i>Lagenaria siceraria</i> , <i>Luffa cylindrica</i> , <i>Momordica charantia</i> .



<i>Tomato marchitez virus</i>	<i>Capsicum annuum, Solanum lycopersicum.</i>
<i>Tomato mottle mosaic virus</i>	<i>Capsicum annuum, Solanum lycopersicum.</i>
<i>Tomato yellow vein streak virus (ToYVSV)</i>	<i>Solanum lycopersicum.</i>
MOLLUSCA	
<i>Bradybaena similaris</i>	<i>Phaenocarpa spp., Coffea sp.</i>
<i>Vaginulus alte</i>	<i>Phaenocarpa spp.</i>
MALEZAS	
<i>Amaranthus albus L.</i>	
<i>Amaranthus palmeri</i>	
<i>Ambrosia trifida</i>	
<i>Anagallis arvensis</i>	
<i>Achyranthes aspera</i>	
<i>Asphodelus tenuifolius</i>	
<i>Bromus rigidus</i>	
<i>Caperonia palustris</i>	
<i>Cirsium arvense</i>	
<i>Clitoria ternatea L.</i>	
<i>Cuscuta campestris</i>	
<i>Cyperus difformis</i>	
<i>Echinochloa colona</i>	
<i>Echinochloa oryzoides</i>	
<i>Eragrostis plana</i>	
<i>Eragrostis cilianensis</i>	
<i>Erigeron canadensis</i>	
<i>Euphorbia esula</i>	
<i>Euphorbia helioscopia</i>	
<i>Fumaria officinalis</i>	
<i>Gaudinia fragilis</i>	
<i>Heliotropium europaeum</i>	
<i>Imperata cylindrica</i>	
<i>Lamium amplexicaule L.</i>	
<i>Lepidium draba</i>	
<i>Melilotus indica</i>	
<i>Neonotonia wightii</i>	



<i>Nicandra physalodes</i>	
<i>Orobanche</i> spp.	
<i>Orobanche ramosa</i>	
<i>Polygonum lapathifolium</i>	
<i>Phalaris paradoxa</i>	
<i>Rapistrum rugosum</i>	
<i>Saccharum spontaneum</i>	
<i>Sida acuta</i>	
<i>Striga</i> spp.	
<i>Thlaspi arvense</i>	
<i>Veronica persica</i>	
<i>Xanthium strumarium</i>	

