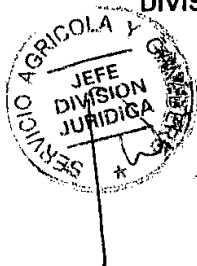




SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
DIVISION PROTECCION AGRICOLA

MODIFICA LA RESOLUCIÓN N° 3.080  
DE 2003 QUE ESTABLECE  
CRITERIOS DE REGIONALIZACIÓN Y  
DEROGA RESOLUCIÓN N° 521 DE  
2005, ACTUALIZANDO LA LISTA DE  
PLAGAS CUARENTENARIAS.



EXENTA

SANTIAGO, 13 FEB 2007

792

HOY SE RESOLVIÓ LO QUE SIGUE:

N° \_\_\_\_\_ / VISTOS: Lo dispuesto en la Ley N° 18.755 Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero de 1989, modificada por la Ley N° 19.283 de 1994; el Decreto Ley N° 3.557 de 1980, sobre Protección Agrícola; el Decreto Ley N° 16 del de Enero de 1995, del Ministerio de Relaciones Exteriores, las Resoluciones N° 3.080 de 2003, N° 1.540 de 2004, N° 521 y 5.394 de 2005, N° 889, 890 y 1.510 de 2006; y

CONSIDERANDO:

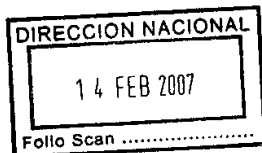
1. Que por Resolución N° 3.080 de 2003, citada en los vistos, se establecieron criterios de regionalización, en relación a las plagas cuarentenarias para el territorio de Chile.
2. Que, el Servicio Agrícola y Ganadero, previo los correspondientes Análisis de Riesgo de Plagas y mediante Resoluciones exentas publicadas en el Diario Oficial, establece periódicamente, regulaciones para la importación de productos vegetales.
3. Que para este propósito es necesario actualizar las Listas de Plagas Cuarentenarias para Chile.

RESUELVO:

1. Introdúcese a la Resolución N° 3.080, de 20 de Octubre de 2003, de este Servicio, las siguientes modificaciones:
  - a. Agrégase, al Artículo Sexto, entre las Regiones libres de las plagas respectivas, la XII Región.
  - b. Agrégase, al Artículo Séptimo, la siguiente plaga: *Homalodisca coagulata*.
  - c. Sustitúyese el Artículo Vigésimo por el siguiente:

" ARTICULO VIGESIMO:

Las plagas señaladas a continuación se encuentran ausentes del territorio nacional, tanto insular como continental:



81984

C

PLAGA	HOSPEDERO/PRODUCTO
-------	--------------------

### ACAROS

<i>Acalitus vaccini</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Acalitus phloeoptes</i> (= <i>Phytoptus</i> )	<i>Prunus domestica</i> , <i>P. dulcis</i>
<i>Aceria fraxinovorans</i>	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Aceria granati</i>	<i>Punica granatum</i>
<i>Aceria litchi</i>	<i>Litchi</i> spp.
<i>Aceria oleae</i>	<i>Olea europaea</i>
<i>Aceria zelkoviana</i>	<i>Zelkova</i> spp.
<i>Aculops tetanothrix</i>	<i>Salix</i> spp.
<i>Amphitetranychus viennensis</i>	<i>Corylus</i> spp., <i>Castanea</i> spp., Rosaceae
<i>Brevipalpus lewisi</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Brevipalpus liliun</i>	Polífaga: <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Brevipalpus russulus</i>	Cactaceae
<i>Bryobia kissophila</i>	<i>Campanula</i> spp.
<i>Bryobia ribis</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Cecidophyopsis vermiformis</i>	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>Corylus</i> spp.
<i>Eotetranychus carpini</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y plantas ornamentales
<i>Eotetranychus populi</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Eotetranychus pruni</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Eotetranychus weldoni</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Eotetranychus willamettei</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Eriophyes acericola</i>	<i>Acer</i> spp.
<i>Eriophyes annona</i>	<i>Annona</i> spp.
<i>Eriophyes armeniaca</i>	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. cerasifera</i> , <i>P. dulcis</i> , <i>P. persica</i>
<i>Eutetranychus orientalis</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y ornamentales
<i>Oligonychus milleri</i>	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Pinus</i> spp.
<i>Oligonychus perseae</i>	<i>Persea</i> spp.
<i>Oligonychus ununguis</i>	Coniferales
<i>Oligonychus viridis</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Phyllocoptes aceriscrumena</i>	<i>Acer</i> spp.
<i>Phyllocoptes gracilis</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Phytoptus emarginatae</i>	<i>Prunus domestica</i> , <i>P. armeniaca</i>
<i>Phytoptus similis</i>	<i>Prunus domestica</i> , <i>P. armeniaca</i> , <i>P. avium</i>
<i>Schizotetranychus schizopus</i>	<i>Salix</i> spp.
<i>Steneotarsonemus laticeps</i>	<i>Hippeastrum</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Sprekelia formosissima</i>
<i>Tetranychus canadensis</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp.
<i>Tetranychus kanzawai</i>	Polífaga de frutales, hortalizas y ornamentales
<i>Tetranychus mcdanieli</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>P. persica</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Tetranychus neocaledonicus</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Tetranychus pacificus</i>	<i>Asplenium</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Tetranychus schoenei</i>	<i>Rubus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Tetranychus turkestanii</i>	<i>Vitis vinifera</i> , Rosaceae

## INSECTOS

COLEOPTERA	
<i>Agrilus</i> spp.	Polífago de frutales y forestales
<i>Anoplophora</i> spp.	<i>Acer</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp. y otros
<i>Anthonomus eugenii</i>	<i>Capsicum annuum</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Anthonomus musculus</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Anthonomus signatus</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Anthonomus pedicularis</i>	<i>Pyrus</i> spp., <i>Prunus domestica</i>
<i>Anthonomus piri</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Anthonomus pomorum</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Anthonomus quadrigibbus</i>	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus domestica</i>
<i>Anthonomus rectirostris</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>Prunus cerasus</i>
<i>Anthonomus rubi</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp.
<i>Apion apricans</i> , <i>A. trifolii</i> , <i>A. virens</i>	<i>Trifolium</i> spp.
<i>Apion craccae</i> , <i>A. pisi</i>	<i>Vicia</i> spp.
<i>Brachycerus</i> spp.	<i>Allium cepa</i> , <i>A. sativum</i> , <i>A. porrum</i>
<i>Bruchidius</i> spp.	<i>Glycine max</i> , <i>Lotus</i> spp., <i>Medicago</i> spp., <i>Trifolium</i> spp.
<i>Bruchus</i> spp. (excepto <i>B. pisorum</i> y <i>B. rufimanus</i> )	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Vicia</i> spp.
<i>Byturus rubi</i>	<i>Rubus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Byturus tomentosus</i>	<i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp. e híbridos (frutos)
<i>Byturus unicolor</i>	<i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp. e híbridos (frutos)
<i>Callosobruchus</i> spp.	<i>Arachis hypogaea</i> , <i>Cicer arietinum</i> , <i>Glycine max</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Lathyrus sativus</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Pisum</i> spp., <i>Sesamum indicum</i> , <i>Vicia</i> spp., <i>Vigna</i> spp.
<i>Capnodis tenebrionis</i>	<i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Caryedon serratus</i>	Fabaceae
<i>Chrysobothris</i> spp.	Polífago de forestales, <i>Citrus</i> spp. y <i>Acer</i> spp.
<i>Conotrachelus aguacateae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Conotrachelus carinifer</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Conotrachelus nenuphar</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Conotrachelus persea</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Conotrachelus retentus</i>	<i>Carya</i> spp., <i>Juglans</i> spp.
<i>Copturus aguacatae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Coroebus elatus</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Crioceris asparagi</i>	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Cryptorhynchus lapathi</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Curculio caryae</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Curculio caryatrypes</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Curculio elephas</i>	<i>Castanea</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Curculio nucum</i>	<i>Corylus</i> spp.
<i>Curculio sayi</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Cylindrocopturus</i> spp.	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Dendroctonus</i> spp.	Coniferales
<i>Diabrotica</i> spp. (excepto <i>D. viridula</i> )	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i> , <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Zea mays</i>
<i>Diaprepes abbreviatus</i>	Polífago; <i>Citrus</i> spp., <i>Manihot esculenta</i> , <i>Nephelium lappaceum</i> , <i>Saccharum officinarum</i> , <i>Zea mays</i> y otras especies de forestales, frutales y ornamentales
<i>Epicaerus cognatus</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Epilachna</i> spp.	Cucurbitaceae, <i>Phaseolus vulgaris</i>
<i>Epitrix</i> spp. (excepto <i>E. fasciata</i> )	<i>Solanum tuberosum</i> y otras Solanaceae

<i>Eucepes postfasciatus</i>	<i>Manihot esculenta</i>
<i>Gonipterus gibberus</i>	<i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Heilipus lauri</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Heterobostrychus aequalis</i>	Latifoliadas (madera y embalajes)
<i>Hylobius</i> spp.	Coniferales (plantas, madera y embalajes)
<i>Hylotrupes bajulus</i>	Coniferales (madera y embalajes)
<i>Hylurgus palliatus</i>	<i>Pinus</i> spp., <i>Picea</i> spp. (madera y embalajes)
<i>Ips</i> spp.	Coniferales
<i>Leptinotarsa decemlineata</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Listronotus dauci</i>	<i>Daucus carota</i>
<i>Melanophila californica</i>	<i>Pinus</i> spp. (madera y embalajes)
<i>Moneilema</i> spp.	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Monochamus</i> spp.	Coniferales (madera y embalajes)
<i>Oberea bimaculata</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Oberea linearis</i>	Polífago de frutales y forestales ( <i>Castanea</i> spp.)
<i>Oberea myops</i>	<i>Rhododendron</i> spp.
<i>Oeomona hirta</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Vaccinum</i> spp.
<i>Oncideres</i> spp.	<i>Carya</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Populus</i> spp.
<i>Oryctes rhinoceros</i>	<i>Cocos</i> spp.
<i>Otiorhynchus cribricollis</i>	Polífago de frutales y <i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Otiorhynchus ovatus</i>	Polífago; <i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Pachymerus</i> spp.	<i>Acacia</i> spp., <i>Arachis hypogaea</i> , <i>Arecaceae</i> , <i>Tamarindus indica</i>
<i>Phlyctinus callosus</i>	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Prunus domestica</i> , <i>P. persica</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Phyrdenus muriceus</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Pissodes</i> spp.	Coniferales
<i>Plagioderma versicolor</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Platypus mutatus</i> (= <i>P. sulcatus</i> )	<i>Eucalyptus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Popillia japonica</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Premnotrypes</i> spp. (excepto <i>P. latithorax</i> )	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Prionus</i> spp.	<i>Malus</i> spp., <i>Castanea</i> spp.
<i>Prostephanus truncatus</i>	<i>Sorghum</i> spp., <i>Triticum</i> spp., <i>Zea mays</i> (granos y semillas)
<i>Pseudopityophthorus</i> spp.	<i>Pinus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Rhigopsidius percei</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Rhynchites</i> spp.	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Rhynchophorus</i> spp.	<i>Cocos</i> spp., <i>Phoenix</i> spp.
<i>Saperda carcharias</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp. (madera)
<i>Saperda populnea</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Saperda scalaris</i>	Polífago de frutales
<i>Schistocerus bimaculatus</i>	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Punica granatum</i>
<i>Scolytus scolytus</i>	<i>Ulmus</i> spp.
<i>Sinoxylon</i> spp.	<i>Acacia</i> spp. (madera y embalajes), <i>Pistacia vera</i> , <i>Vitis</i> spp.
<i>Stator limbatus</i>	<i>Acacia</i> spp.
<i>Sternochetus frigidus</i>	<i>Mangifera indica</i>
<i>Tomicus piniperda</i> ( <i>Blastophagus</i> )	<i>Pinus</i> spp., <i>Picea</i> spp.
<i>Trogoderma granarium</i>	Polífago de granos, semillas y productos almacenados
<i>Vesperus xatarti</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Xyleborus dispar</i>	Polífaga: madera de embalaje
<i>Xyleborus ferrugineus</i>	<i>Pinus</i> spp., <i>Araucaria angustifolia</i>
<i>Xylosandrus crassiusculus</i>	<i>Piper methysticum</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Magnolia</i> spp.
<i>Xylotrechus arvicola</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Zabrotes subfasciatus</i>	<i>Cicer arietinum</i> , <i>Lathyrus sativus</i> , <i>Lens culinaris</i> , <i>Phaseolus</i>

	spp., <i>Pisum</i> spp., <i>Vicia</i> spp.
--	--

#### DIPTERA

<i>Anastrepha</i> spp.	Polífaga de frutos varios
<i>Asphondylia opuntiae</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Asphondylia prunorum</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Bactrocera</i> spp.	Polífaga de frutos varios
<i>Ceratitis</i> spp.	Polífaga de frutos varios
<i>Chromatomyia horticola</i> (= <i>Phytomyza horticola</i> )	<i>Phlox</i> spp.
<i>Contarinia pruniflorum</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i>
<i>Contarinia tritici</i>	<i>Triticum</i> spp.
<i>Dacus</i> spp.	Cucurbitaceae
<i>Dasyneura fraxini</i>	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Dasyneura mali</i>	<i>Malus</i> spp.
<i>Dasyneura oxycoccana</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Dasyneura pyri</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Dasyneura vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Eumerus tuberculatus</i>	<i>Hyacinthus</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Tulipa</i> spp., <i>Amaryllis</i> spp.
<i>Helicomyia saliciperda</i> (= <i>Rabdophaga saliciperda</i> )	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Liriomyza trifolii</i>	<i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Gypsophila</i> spp., Cucurbitaceae
<i>Mayetiola destructor</i>	<i>Triticum</i> spp.
<i>Merodon equestris</i>	<i>Galanthus</i> spp., <i>Galtonia</i> spp., <i>Hippeastrum</i> spp., <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Narcissus</i> spp., <i>Scilla</i> spp., <i>Tulipa</i> spp., <i>Amaryllis</i> spp.
<i>Pegomya rubicola</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Psila rosae</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Daucus carota</i> , <i>Petroselinum crispum</i>
<i>Resseliella theobaldi</i>	<i>Fragaria</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Rhagoletis</i> spp. (excepto <i>R. nova</i> y <i>R. tomatidis</i> )	<i>Juglans regia</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Trypeta zoe</i>	<i>Artemisia</i> spp.

#### HEMIPTERA

<i>Aleurocanthus spiniferus</i>	<i>Annona</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>P. pyrifolia</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Aleurocanthus woglumi</i>	<i>Carica papaya</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Musa</i> spp.
<i>Aleurodicus</i> spp.	<i>Punica granatum</i> , <i>Musa</i> spp., <i>Cocos</i> spp.
<i>Aleyrodes lonicera</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Amphorophora agathonica</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Amphorophora rubi</i> ( <i>Aphis rubi</i> )	<i>Rubus</i> spp.
<i>Aonidiella orientalis</i>	Arecaceae, <i>Ficus</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Carica papaya</i> , <i>Cocos</i> spp., <i>Olea europea</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Prunus</i> spp.
<i>Aphanostigma iakusuinsis</i>	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Aphanostigma piri</i>	<i>Pyrus communis</i>
<i>Aphis forbesi</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Aphis pomi</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Prunus armeniaca</i>
<i>Aphis schneideri</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Aphis vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Bemisia argentifolii</i>	<i>Amaranthus tricolor</i> , <i>Campsis</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>C. parthenium</i> , <i>C. maximum</i> , <i>Coreopsis</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Euphorbia</i>

	<i>pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Eustoma</i> spp., <i>Gaillardia</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Hedera</i> spp., <i>Hypericum</i> spp., <i>Justicia californica</i> , <i>Liriodendron</i> spp., <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Nandina</i> spp., <i>Nicotiana tabacum</i> , <i>Osteospermum</i> spp., <i>Petunia</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Vinca</i> spp., <i>Viola</i> spp.
<i>Cacopsylla pruni</i>	<i>Prunus persica</i>
<i>Cacopsylla pyri</i>	<i>Pyrus communis</i> .
<i>Cacopsylla pyricola</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Cerataphis orchidearum</i>	Orchidaceae
<i>Ceroplastes destructor</i>	Polífaga de frutales y ornamentales
<i>Ceroplastes floridensis</i>	<i>Lagerstroemia</i> spp.
<i>Ceroplastes japonicus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., y ornamentales: <i>Acer</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Hedera</i> , <i>Hydrangea hortensia</i> , <i>Laurus nobilis</i> , <i>Ilex</i> sp., <i>Magnolia grandiflora</i> , <i>Platanus</i> spp., <i>Salix</i> sp., <i>Ulmus minor</i>
<i>Ceroplastes rubens</i>	Polífaga <i>Citrus</i> spp., <i>Diospyros kaki</i> , <i>Eriobotrya japonica</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Ceroplastes rusci</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Pyrus communis</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Chionaspis pinifoliae</i>	Coniferales
<i>Chionaspis salicis</i>	Polífaga de forestales y ornamentales
<i>Colladonus</i> spp.	<i>Prunus</i> spp.
<i>Cryptomyzus galeopsidis</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Dactylopius</i> spp.(exc. <i>D. coccus</i> )	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Diaspis boisduvalii</i>	Orchidaceae
<i>Draeculocephala minerva</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Dysaphis pyri</i>	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Dysaphis plantaginea</i>	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Empoasca decedens</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Eriosoma grossulariae</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Erythroneura</i> spp.	<i>Prunus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Howardia biclavis</i>	<i>Piper methysticum</i>
<i>Icerya aegyptiaca</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Annona</i> spp., <i>Morus</i> spp., <i>Mangifera</i> spp., <i>Ficus</i> spp.
<i>Lepidosaphes gloverii</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Mangifera indica</i>
<i>Lopholeucaspis japonica</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp.
<i>Lygocoris pabulinus</i>	<i>Salvia</i> spp.
<i>Maconellicoccus hirsutus</i>	Polífaga : <i>Acacia</i> spp., <i>Annona</i> spp., <i>Anthurium</i> spp., <i>Aralia</i> spp., <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Bougainvillea</i> spp., <i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Croton</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Ficus</i> spp., <i>Grevillea</i> spp., <i>Hibiscus</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Lantana camara</i> , <i>Nerium oleander</i> , <i>Malpighia</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Myrtus</i> spp., <i>Opuntia</i> spp., <i>Parkinsonia</i> spp., <i>Passiflora edulis</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Metcalfa pruinosa</i>	Polífaga: <i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Vitis vinifera</i> .
<i>Myzus cerasi</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i>
<i>Neopulvinaria innumerabilis</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Nipaecoccus nipae</i>	<i>Vitis vinifera</i> , <i>Citrus</i> spp., y ornamentales: <i>Dracaena</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Arecaceae</i>
<i>Nipaecoccus viridis</i>	<i>Vitis vinifera</i> y <i>Citrus</i> spp.
<i>Oncometopia nigricans</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Orthezia insignis</i>	<i>Salvia</i> spp.

<i>Parabemisia myricae</i>	<i>Camellia</i> spp.
<i>Paraphlepsius irroratus</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Parasaissetia nigra</i>	<i>Persea</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Passiflora</i> spp., <i>Annona</i> spp., <i>Malus</i> spp.
<i>Parlatoria</i> spp. (excepto <i>P. camelliae</i> )	Polífaga de ornamentales y frutales
<i>Phenacoccus aceris</i>	Polífago de árboles y arbustos: <i>Corylus</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Ribes</i> spp., Rosaceae.
<i>Philaenus spumarius</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Vitis</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Planococcus ficus</i>	<i>Vitis</i> spp.
<i>Pseudaulacaspis cockerelli</i>	<i>Taxus</i> spp., ornamentales
<i>Pseudaulacaspis pentagona</i>	<i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Olea europaea</i> , Rosaceae, <i>Salix</i> spp. y varios ornamentales
<i>Pseudaulacaspis pruni</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Pseudococcus comstocki</i>	<i>Cissus</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Populus</i> spp.
<i>Psyllopsis fraxini</i>	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Psyllopsis fraxinicola</i>	<i>Fraxinus</i> spp.
<i>Pulvinaria vitis</i>	Rosaceae, <i>Vitis vinifera</i> , <i>Corylus</i> spp.
<i>Quadraspidiotus ostreaeformis</i>	Rosaceae
<i>Rhizoecus falcifer</i>	Cactaceae
<i>Scaphytopius</i> spp.	<i>Prunus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Scaphoideus titanicus</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Schizaphis piricola</i>	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Sphaerolecanium prunastri</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Stephanitis rhododendri</i>	<i>Rhododendron</i> spp.
<i>Targionia vitis</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Tetraleurodes mori</i>	<i>Rhododendron</i> spp.
<i>Trioza erytraeae</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Trioza persea</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Trioza tripunctata</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Viteus vitifoliae</i> ( <i>Daktulosphaira vitifoliae</i> )	<i>Vitis</i> spp.

<b>HYMENOPTERA</b>	
<i>Athalia rosae</i>	<i>Beta vulgaris</i> , Brassicaceae
<i>Bephrata</i> spp.	<i>Annona</i> spp.
<i>Bephratelloides pomorum</i>	<i>Annona</i> spp.
<i>Eurytoma</i> spp.	<i>Prunus</i> spp. (semillas)
<i>Euura atra</i>	<i>Salix</i> spp.
<i>Hemadas nubilipennis</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Janus abbreviatus</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Janus compressus</i>	<i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i>
<i>Megastigmus</i> spp.	Coniferales, <i>Pistacia</i> spp., <i>Malus</i> spp.
<i>Neodiprion</i> spp.	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Cedrus</i> spp.
<i>Prodecatoma cooki</i>	<i>Vitis</i> spp. (semillas)
<i>Sirex cyaneus</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.

<b>ISOPTERA</b>	
<i>Reticulitermes flavipes</i>	Coniferales, <i>Quercus</i> spp.

<b>LEPIDOPTERA</b>	
<i>Acleris</i> spp.	Polífaga
<i>Acrobasis nuxvorella</i>	<i>Juglans regia</i>
<i>Acrobasis vaccini</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Acrobypia pleurodella</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Acrolepiopsis assectella</i>	<i>Allium</i> spp.
<i>Adoxophyes cyrtosema</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Litchi chinensis</i> , <i>Dimocarpus longan</i> , <i>Rosa multiflora</i>
<i>Adoxophyes orana</i>	<i>Corylus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Aglaope infausta</i>	<i>Prunus dulcis</i> , <i>P. avium</i> , <i>P. domestica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Cydonia oblonga</i>
<i>Amblyptilia pica</i>	<i>Antirrhinum</i> spp., <i>Geranium</i> spp.
<i>Amyelois (Paramyelois) transitella</i>	<i>Citrus sinensis</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Prunus dulcis</i> (fruta seca)
<i>Anarsia lineatella</i>	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Archips</i> spp.	Polífaga de frutales y forestales
<i>Argyresthia cupressella</i>	<i>Sequoia sempervirens</i> , <i>Chamaecyparis</i> spp.
<i>Argyresthia pruniella</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i>
<i>Argyrotaenia citrana</i>	<i>Acacia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Pittosporum</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Argyrotaenia spherolopa</i>	Polífaga de frutales, vid y otros
<i>Bembecia marginata</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Cacoecimorpha pronubana</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Laurus nobilis</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Rosmarinus</i> spp.
<i>Cactoblastis cactorum</i>	<i>Opuntia</i> spp.
<i>Caloptilia azaleella</i>	<i>Rhododendron</i> spp.
<i>Caloptilia syringella</i>	<i>Fraxinus</i> spp., <i>Jasminum</i> spp.
<i>Carposina sasaki</i> (= <i>C. niponensis</i> )	<i>Malus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. persica</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Celypha lacunana</i> ( <i>Oleuthreutes lacunana</i> )	<i>Fragaria</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Choristoneura occidentalis</i>	Coniferales
<i>Choristoneura rosaceana</i>	Polífaga: Coniferales, <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Cnephasia longana</i>	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Malus domestica</i> y otros
<i>Conogethes punctiferalis</i>	Polífaga: <i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Mangifera indica</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Morus</i> spp., <i>Prunus persica</i> y otros
<i>Cossus cossus</i>	Polífaga de forestales, frutales y ornamentales
<i>Cryptoblabes gnidiella</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Cryptophlebia illepida</i>	<i>Macadamia</i> spp.
<i>Cryptophlebia leucotreta</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Macadamia</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Olea europaea</i> , <i>Vitis vinifera</i>
<i>Cryptophlebia ombrodelta</i>	<i>Litchi</i> sp.
<i>Ctenopseustis obliquana</i>	<i>Vaccinium</i> spp., <i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Citrus</i> spp., pomáceas
<i>Cydia</i> spp. (excepto <i>C. molesta</i> y <i>C. pomonella</i> )	<i>Castanea</i> spp., Rosaceae, <i>Juglans regia</i> , <i>Quercus</i> spp.
<i>Diaphania hyalinata</i>	Cucurbitaceae
<i>Dichomeris vacciniella</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Dyspessa ulula</i>	<i>Allium</i> spp.
<i>Ecdytolopha aurantiana</i>	<i>Macadamia</i> spp., <i>Citrus</i> spp.



<i>Elkneria pudibunda</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Quercus</i> spp., ornamentales
<i>Enarmonia formosana</i>	<i>Prunus dulcis</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Epichoristodes acerbella</i>	<i>Dianthus</i> spp., <i>Gladiolus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
<i>Epiphyas postvittana</i>	<i>Hedera</i> spp., <i>Ligustrum</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
<i>Eucosma gloriola</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Eulia salubricola</i> (= <i>Bonagota salubricola</i> )	Polífaga de hortalizas y ornamentales
<i>Eupoecilia ambiguella</i>	<i>Ribes</i> spp., <i>Vitis</i> spp., Rosaceae
<i>Euproctis chrysorrhoea</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Quercus</i> spp., frutales, ornamentales
<i>Euzophera semifuneralis</i>	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Juglans</i> spp., <i>Pyrus</i> spp.
<i>Gelechia pistaceae</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Gelechia trialbamaculella</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Gypsonoma aceriana</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Hedya</i> spp.	<i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Malus</i> spp.
<i>Hylesia nigricans</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Hyphantria cunea</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., Salicaceae, <i>Vitis vinifera</i>
<i>Keiferia lycopersicella</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Lampronia capitella</i>	<i>Ribes</i> spp.
<i>Lampronia rubiella</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Leucinodes orbonalis</i>	<i>Solanum melongena</i> , <i>S. tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Leucoma salicis</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Leucoptera malifoliella</i>	<i>Crataegus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Sorbus</i> spp.
<i>Lobesia botrana</i>	<i>Actinidia deliciosa</i> , <i>Dianthus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. dulcis</i> , <i>Punica granatum</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Lymantria dispar</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Diospyros kaki</i> , latifoliadas, <i>Malus</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Pinus</i> spp., <i>Pistacia</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Lymantria monacha</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Malacosoma</i> spp.	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Quercus</i> spp., frutales, ornamentales
<i>Mamestra brassicae</i>	<i>Alstroemeria</i> spp., <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>C. parthenium</i> , <i>C. maximum</i> , <i>Dianthus</i> spp.
<i>Marmara gulosa</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Monochroa fragariae</i>	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Neoleucinodes elegantalis</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum melongena</i>
<i>Numonia pyrivorella</i>	<i>Pyrus</i> spp.
<i>Operophtera brumata</i>	Polífaga : <i>Pyrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vaccinium</i> , <i>Castanea sativa</i> , <i>Corylus</i> , <i>Cydonia</i> , <i>Acer</i> , <i>Quercus</i> , <i>Ulmus</i> , <i>Crataegus</i> , <i>Picea</i> , <i>Salix</i> , <i>Rhododendron</i>
<i>Opogona sacchari</i>	<i>Bambusa</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Bougainvillea</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Cordyline</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Ficus</i> spp., <i>Gloxinia</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Yuca</i> spp.
<i>Orgyia anartoides</i>	Polífaga de frutales, forestales y ornamentales
<i>Orgyia pseudotsugata</i>	Pinaceae
<i>Orgyia thyellina</i>	Fagaceae, <i>Malus</i> sp., <i>Morus</i> sp., <i>Prunus</i> sp., <i>Pyrus</i> sp., <i>Rosa</i> sp.
<i>Ostrinia nubilalis</i>	<i>Avena sativa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Pennisetum glaucum</i> , <i>Zea mays</i> , <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>C.</i>

	<i>parthenium, C. maximum</i>
<i>Pammene fasciana</i>	<i>Castanea</i> spp.
<i>Pandemis heparana</i>	<i>Prunus</i> spp., <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Quercus</i> spp.
<i>Paranthrene</i> spp.	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Pennisetia</i> spp.	<i>Rubus</i> spp.
<i>Planotortrix</i> spp.	<i>Vitis vinifera</i> , Rosaceae
<i>Platynota stultana</i>	<i>Capsicum annuum</i> , <i>Citrus</i> spp., <i>Rosa</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> y otros
<i>Podosesia syringae</i>	<i>Chionanthus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Syringa</i> spp.
<i>Poecilocampa populi</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Malus</i> spp., ornamentales
<i>Polychrosis viteana</i>	<i>Vitis vinifera</i>
<i>Prays citri</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Prays oleae</i>	<i>Olea europaea</i> y otras Oleraceae
<i>Prionoxystus robiniae</i>	<i>Fraxinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Prunus dulcis</i> , <i>Ficus</i> spp.
<i>Ptycholoma lecheana</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Malus domestica</i>
<i>Recurvaria leucatella</i>	Rosaceae
<i>Recurvaria nanella</i>	Rosaceae
<i>Rhyacionia</i> spp. (exc. <i>R. buoliana</i> )	<i>Pinus</i> spp.
<i>Scrobipalpa ocellatella</i>	Chenopodiaceae (cultivos varios, ornamentales)
<i>Sesia</i> spp.	<i>Populus</i> spp.
<i>Sparganothis pilleriana</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Vitis vinifera</i> , Rosaceae
<i>Spilonota ocellana</i>	Rosaceae
<i>Stenoma catenifer</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Synanthedon</i> spp.	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Fraxinus</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Tecia solanivora</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Thaumetopoea pityocampa</i>	<i>Pinus</i> spp., <i>Cedrus</i> spp.
<i>Thyrinteina arnobia</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Eucalyptus</i> spp.
<i>Timocratica</i> spp.	<i>Populus</i> spp.
<i>Udea rubigalis</i>	<i>Ageratum houstonianum</i> , <i>Antirrhinum</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>C. parthenium</i> , <i>C. maximum</i>
<i>Zeuzera pyrina</i>	Polífaga de frutales, forestales y ornamentales
<i>Zophondia</i> spp.	<i>Opuntia</i> spp.

#### ORTHOPTERA

<i>Oecanthus</i> spp.	Polífaga de frutales
-----------------------	----------------------

#### THYSANOPTERA

<i>Frankliniella vaccinii</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Pezothrips kellyanus</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Scirtothrips aceri</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Scirtothrips aurantii</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> , <i>Mangifera indica</i>
<i>Scirtothrips citri</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Scirtothrips dorsalis</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Anacardium occidentale</i> , <i>Mangifera indica</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Allium cepa</i>
<i>Scirtothrips perseae</i>	<i>Persea americana</i>
<i>Selenothrips rubrocinctus</i>	Polífaga. <i>Mangifera indica</i> , <i>Persea americana</i>
<i>Thrips palmi</i>	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Cyclamen</i> spp., <i>Ficus</i> spp., Cucurbitaceae, Fabaceae, Orchidaceae, Solanaceae

## HONGOS

<i>Alternaria gaisen</i> ( <i>A. kikuchiana</i> )	<i>Pyrus pyrifolia</i>
<i>Alternaria helianthi</i>	<i>Helianthus annuus</i>
<i>Alternaria porri</i>	<i>Allium</i> spp.
<i>Anisogramma anomala</i> ( <i>Cryptosporella</i> )	<i>Corylus avellana</i> , <i>Corylus</i> spp.
<i>Ascochyta lethalis</i>	<i>Melilotus</i> spp.
<i>Ascochyta rabiei</i>	<i>Cicer arietinum</i>
<i>Botryosphaeria corticis</i>	<i>Vaccinium ashei</i> , <i>V. australe</i> , <i>V. corymbosum</i> , <i>V. virgatum</i>
<i>Cephalosporium diospyri</i>	<i>Diospyros kaki</i>
<i>Cerotelium fici</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Ceratocystis coerulescens</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Acer saccharum</i>
<i>Ceratocystis fagacearum</i>	<i>Castanea</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Ceratocystis ulmi</i>	<i>Ulmus</i> spp.
<i>Ceratocystis paradoxa</i>	<i>Caryota</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Hyophorbe</i> spp., <i>Roustonea</i> spp.
<i>Cercoseptoria pini-densiflorae</i>	<i>Pinus</i> spp.
<i>Cercospora sequoiae</i>	Coniferales
<i>Claviceps africana</i>	<i>Sorghum</i> spp.
<i>Cochliobolus victoriae</i>	<i>Avena sativa</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Festuca</i> spp., <i>Festulolium</i> spp., <i>Lolium</i> spp., <i>Paspalum notatum</i> , <i>Pheleum</i> <i>pratense</i> , <i>Setaria italica</i> , <i>Sorghum</i> spp.
<i>Colletotrichum acutatum</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Vaccinium corymbosum</i>
<i>Colletotrichum capsici</i>	<i>Capsicum</i> spp., <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Solanum melongena</i>
<i>Colletotrichum fragariae</i>	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Colletotrichum orbiculare</i> ( <i>C. lagenarium</i> )	<i>Behincasa hispida</i> , <i>Cucurbitaceae</i> , <i>Momordica charantia</i> , <i>Sechium edule</i>
<i>Colletotrichum truncatum</i>	<i>Amaranthus</i> spp., <i>Cajanus cajan</i> , <i>Capsicum</i> spp., <i>Glycine</i> <i>max</i> , <i>Lotus</i> spp., <i>Phaseolus</i> spp., <i>Vicia</i> spp.
<i>Coniella granati</i>	<i>Punica granatum</i> , <i>P. granatum</i> var. <i>nana</i>
<i>Cronartium</i> spp. ( <i>Peridermium</i> spp.)	<i>Castanea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Quercus</i> spp., <i>Ribes</i> spp.
<i>Cryptodiaporthe populea</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Cryptosphaeria populiina</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Chryphonectria parasitica</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Castanea</i> spp., <i>Fagus</i> spp., <i>Quercus</i> spp.
<i>Cylindrosporium juglandis</i>	<i>Juglans cinerea</i> , <i>J. regia</i> .
<i>Cytospora terebinthi</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Diaporthe cinerescens</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Diaporthe helianthi</i> ( <i>Phomopsis</i> <i>helianthi</i> )	<i>Helianthus annuus</i>
<i>Diaporthe woodii</i>	<i>Lupinus</i> spp.
<i>Didymella lycopersici</i>	<i>Lycopersicon esculentum</i>
<i>Elsinoe australis</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Elsinoe fawcetti</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Eutypa lata</i>	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>Populus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Exobasidium oxycocci</i>	<i>Vaccinium macrocarpon</i>
<i>Exobasidium perenne</i>	<i>Vaccinium macrocarpon</i>
<i>Exobasidium rostrupii</i>	<i>Vaccinium macrocarpon</i>
<i>Exobasidium vaccini</i>	<i>Camellia</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Fusicladium effusum</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Gnomonia nerviseda</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Gremmeniella abietina</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Guignardia bidwellii</i>	<i>Ampelopsis</i> spp., <i>Parthenocissus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Guignardia citricarpa</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>

<i>Gymnoconia peckiana</i> (= <i>Arthuromyces peckianus</i> , <i>Gymnoconia nitens</i> )	<i>Rubus fruticosus</i> , <i>R. occidentalis</i>
<i>Gymnosporangium</i> spp.	<i>Aronia melanocarpa</i> , <i>Cydonia</i> spp., <i>Juniperus</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp., <i>Rubus fruticosus</i> , <i>R. occidentalis</i> , Rosaceae ornamentales
<i>Heterobasidion annosum</i>	Coniferales, latifoliadas
<i>Kuehneola uredinis</i>	<i>Rubus</i> spp.
<i>Marsssonina populi</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Melanconis juglandis</i>	<i>Juglans nigra</i> , <i>J. regia</i>
<i>Microsphaera grossulariae</i>	<i>Ribes grossulariae</i> , <i>R. nigrum</i> , <i>R. rubrum</i>
<i>Monilinia fructicola</i>	<i>Aronia melanocarpa</i> , <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Prunus</i> spp.
<i>Monilinia fructigena</i>	<i>Corylus</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Pyrus</i> spp. y Rosaceae ornamentales
<i>Monilinia oxycocci</i>	<i>Vaccinium macrocarpon</i>
<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Mycosphaerella caryigena</i>	<i>Carya</i> spp.
<i>Mycosphaerella nigromaculans</i>	<i>Vaccinium macrocarpon</i>
<i>Mycosphaerella populorum</i>	<i>Populus</i> spp.
<i>Peronophythora litchii</i>	<i>Litchi chinensis</i>
<i>Peronospora fragariae</i> ( <i>P. potentillae</i> )	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Peronospora hyoscyami</i> f.sp. <i>tabacina</i> ( <i>P. tabacina</i> )	<i>Nicotiana tabacum</i>
<i>Phacidium coniferarum</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i> , <i>Pinus</i> spp.
<i>Phakopsora cherimoliae</i>	<i>Annona</i> spp.
<i>Phialophora cinerescens</i>	<i>Dianthus</i> spp.
<i>Phoma apiicola</i>	<i>Apium graveolens</i> , <i>Apium graveolens</i> var. <i>rapaceum</i> , <i>Coriandrum sativum</i> , <i>Foeniculum vulgare</i> , <i>Petroselinum</i> <i>crispum</i>
<i>Phoma destructiva</i>	<i>Capsicum</i> spp., <i>Lycopersicum</i> spp., <i>Solanum melongena</i>
<i>Phoma exigua</i> var. <i>foveata</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Phoma tracheiphila</i> ( <i>Deuterophoma</i> )	<i>Citrus</i> spp. e híbridos, <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Phomopsis asparagi</i>	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Phomopsis fukushii</i>	<i>Pyrus communis</i> , <i>P. pyrifolia</i>
<i>Phomopsis juniperivora</i>	Coniferales
<i>Phragmidium arcticum</i>	<i>Rubus arcticus</i>
<i>Phragmidium rubi-idaei</i>	<i>Rubus idaeus</i> , <i>Rubus occidentalis</i>
<i>Phymatotrichopsis omnivora</i>	Polífaga
<i>Physopella ampelopsidis</i> ( <i>Phakopsora</i> )	<i>Vitis</i> spp.
<i>Phytophthora cambivora</i>	<i>Castanea sativa</i>
<i>Phytophthora palmivora</i>	<i>Areca</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Carica papaya</i> , <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Citrus x paradisi</i> , <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Ficus carica</i> , <i>Hedera</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Roystonea</i> spp., <i>Syagrus</i> spp., <i>Washingtonia</i> spp.
<i>Phytophthora ramorum</i>	<i>Acer macrophyllum</i> , <i>Aesculus californica</i> , <i>Arbutus</i> <i>menziesii</i> , <i>Arctostaphylos</i> spp., <i>Heteromeles arbutifolia</i> , <i>Lithocarpus dens iflorus</i> , <i>Lonicera hispidula</i> , <i>Quercus</i> spp., <i>Rhamnus californica</i> , <i>Rhododendron</i> spp. (excepto <i>Rhododendron simsii</i> ), <i>Umbellularia californica</i> , <i>Vaccinium</i> <i>ovatum</i> , <i>Vaccinium vitis idaea</i> y <i>Viburnum</i> spp.
<i>Pseudopeziza tracheiphila</i>	<i>Cissus</i> spp., <i>Vitis</i> spp.
<i>Puccinia asparagi</i>	<i>Asparagus officinalis</i>
<i>Puccinia caricina</i>	<i>Ribes rubrum</i> , <i>R. uva-crispa</i>
<i>Puccinia pittieriana</i>	<i>Solanum tuberosum</i>

<i>Puccinia ribis</i>	<i>Ribes nigrum</i> , <i>R. rubrum</i>
<i>Pucciniastrum goeppertianum</i>	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Pucciniastrum vaccini</i> ( <i>P. myrtilli</i> )	<i>Rhododendron</i> spp., <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Pyrenophora bromi</i>	<i>Bromus mollis</i>
<i>Rhabdocline pseudotsugae</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Rhabdocline weirii</i>	<i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Scirrhia acicola</i> ( <i>Mycosphaerella dearnessii</i> )	<i>Pinus</i> spp.
<i>Septoria pistaciae</i>	<i>Pistacia</i> spp.
<i>Septoria pistacina</i>	<i>Pistacia vera</i> , <i>Pistacia</i> spp.
<i>Septoria pistacearum</i>	<i>Pistacia vera</i> , <i>Pistacia</i> spp.
<i>Sirococcus strobilinus</i>	Coniferales
<i>Synchytrium endobioticum</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Tilletia buchloeana</i>	<i>Buchloe dactyloides</i>
<i>Tilletia indica</i>	<i>Triticum</i> spp., <i>Triticale</i> spp.
<i>Urocystis occulta</i>	<i>Secale cereale</i>
<i>Uromyces terebinthi</i>	<i>Pistacia vera</i> , <i>Pistacia</i> spp.
<i>Uromyces transversalis</i>	<i>Gladiolus</i> spp.
<i>Ustilago crameri</i>	<i>Panicum maximum</i> , <i>Panicum miliaceum</i> , <i>Setaria italica</i>
<i>Ustilago violacea</i>	<i>Dianthus</i> spp.

#### NEMATODOS

<i>Anguina agrostis</i>	<i>Agrostis</i> spp., <i>Dactylis</i> spp., <i>Festuca</i> spp., <i>Festulolium</i> spp., <i>Hordeum</i> spp., <i>Lolium</i> spp., <i>Phalaris</i> spp., <i>Phleum</i> spp., <i>Poa</i> spp.
<i>Anguina funesta</i>	<i>Lolium rigidum</i>
<i>Anguina graminis</i>	<i>Agrostis stolonifera</i> , <i>A. tenuis</i> , <i>Deschampsia flexuosa</i> , <i>Festuca rubra</i> , <i>F. ovina</i>
<i>Anguina tritici</i>	<i>Secale cereale</i> , <i>Triticum</i> spp.
<i>Aphelenchoides besseyi</i>	<i>Chrysanthemum frutescens</i> , <i>C. maximum</i> , <i>C. morifolium</i> , <i>C. parthenium</i> , <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Oryza sativa</i> , <i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Setaria italica</i> , <i>Vanda</i> spp., <i>Orchidaceae</i> y otros ornamentales
<i>Aphelenchoides fragariae</i>	<i>Aconitum napelus</i> , <i>Anigozanthos</i> spp., <i>Asplenium</i> spp., <i>Aster</i> spp., <i>Begonia</i> spp., <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>C. frutescens</i> , <i>C. parthenium</i> , <i>C. maximum</i> , <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gardenia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Gerbera</i> spp., <i>Gloxinia</i> spp., <i>Gypsophila elegans</i> , <i>Kalanchoe</i> spp., <i>Lavandula</i> spp., <i>Lilium</i> spp., <i>Limonium</i> spp., <i>Odontoglossum</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Peperomia</i> spp., <i>Primula</i> spp., <i>Pulmonaria</i> spp., <i>Rhododendron</i> spp., <i>Rudbeckia</i> spp., <i>Sinningia</i> spp., <i>Stretocarpus</i> spp., <i>Vanda</i> spp., <i>Viola</i> spp., y otros ornamentales
<i>Bursaphelenchus cocophilus</i> (= <i>Rhadinaphelenchus cocophilus</i> )	<i>Cocos</i> spp., <i>Phoenix</i> spp.
<i>Bursaphelenchus xylophilus</i>	<i>Abies</i> spp., <i>Picea</i> spp., <i>Cedrus</i> spp., <i>Larix</i> spp., <i>Pinus</i> spp.
<i>Ditylenchus dipsaci</i> excepto razas: ajo-cebolla, alfalfa, trébol rosado, trébol blanco, gladiolo, jacinto, liatris	<i>Alopecurus</i> spp., <i>Amaryllis</i> spp., <i>Bouvardia</i> spp., <i>Campanula</i> sp., <i>Carex muskigumensis</i> , <i>C. oshimensis</i> , <i>Colchicum</i> spp., <i>Convolvulus cneorum</i> , <i>Crocus</i> spp., <i>Chinodoxa</i> spp., <i>Disa</i> spp., <i>Eremurus</i> spp., <i>Freesia</i> spp., <i>Galanthus</i> spp., <i>Galtonia</i> spp., <i>Gypsophila</i> spp., <i>Helianthemum</i> spp., <i>Hyacinthus</i> spp., <i>Hymenocallis</i> spp., <i>Kniphofia</i> spp., <i>Lavandula angustifolia</i> , <i>L. dentata</i> , <i>L. stoechas</i> , <i>Lycoris</i> spp., <i>Lysimachia clethroides</i> ,

	<i>Ornithogalum</i> spp., <i>Paeonia</i> spp., <i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Phlox paniculata</i> , <i>Plantago lanceolata</i> , <i>Poa</i> spp., <i>Polianthes tuberosa</i> , <i>Primula</i> spp., <i>Ranunculus</i> spp., <i>Scilla</i> spp., <i>Setaria italica</i> , <i>Sprekelia</i> spp., <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Tigridia</i> sp.
<i>Ditylenchus dipsaci</i> raza avena	<i>Avena</i> spp., <i>Vicia</i> spp
<i>Ditylenchus dipsaci</i> , raza gigante del haba	<i>Vicia</i> spp.
<i>Ditylenchus dipsaci</i> , raza frutilla	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Ditylenchus dipsaci</i> , raza papa	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Ditylenchus dipsaci</i> , raza remolacha	<i>Beta vulgaris</i> var. <i>saccharifera</i>
<i>Helicotylenchus multicinctus</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Persea americana</i> , <i>Picea</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> y otras ornamentales.
<i>Heterodera avenae</i>	<i>Avena sativa</i> , <i>Triticum aestivum</i>
<i>Heterodera fici</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Heterodera glycines</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Phaseolus vulgaris</i>
<i>Heterodera mediterranea</i>	<i>Pistacia lentiscus</i> , <i>P. vera</i> , <i>Olea eropaea</i>
<i>Heterodera zeae</i>	<i>Zea mays</i>
<i>Longidorus alternatus</i>	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Longidorus attenuatus</i>	<i>Fragaria x ananassa</i>
<i>Longidorus caespiticola</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i>
<i>Longidorus elongatus</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Ribes uva-crispa</i> , <i>R. rubrum</i> , <i>Rubus idaeus</i>
<i>Longidorus macrosoma</i>	<i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Mentha</i> spp., <i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>P. serrulata</i> , <i>P. tomentosa</i> , <i>Ribes rubrum</i> , <i>R. uva-crispa</i> , <i>Rubus idaeus</i>
<i>Meloidogyne chitwoodi</i>	<i>Daucus carota</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Meloidogyne fallax</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Paralongidorus maximus</i>	<i>Daucus carota</i> , <i>Prunus domestica</i>
<i>Pratylenchus coffeae</i>	<i>Prunus salicina</i> , <i>Camellia</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Codiaeum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Juglans</i> spp., <i>Malus</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Vaccinium</i> spp., <i>Vitis vinifera</i>
<i>Pratylenchus fallax</i>	<i>Chrysanthemum</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Prunus</i> spp., <i>Rosa</i> spp. y otros ornamentales
<i>Pratylenchus penetrans</i>	<i>Acer</i> spp., <i>Achillea millefolium</i> , <i>Begonia</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Pinus</i> spp., <i>Populus</i> spp., <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp., <i>Vitis</i> spp. y otros ornamentales, <i>Begonia</i> spp., <i>Corylus avellana</i> , <i>Cotoneaster</i> spp., <i>Citrus</i> spp., <i>Crocasmia</i> spp., <i>Cymbidium</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Dendrobium</i> spp., <i>Dicentra</i> spp., <i>Epidendrum</i> spp., <i>Euphorbia trigona</i> , <i>Euphorbia pulcherrima</i> , <i>Fragaria</i> spp., <i>Fuchsia</i> spp., <i>Gaillardia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Hemerocallis</i> spp., <i>Hypericum</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Iris</i> spp., <i>Jacaranda</i> spp., <i>Juglans regia</i> , <i>Liriodendron</i> spp., <i>Malus</i> spp. e híbridos, <i>Menta piperita</i> , <i>Paeonia</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. avium</i> , <i>P. avium x P. canescens x P. tomentosa</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. cerasus x P. kursai</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. dulcis x P. persica</i> , <i>P. dulcis</i> , <i>P. mahaleb</i> , <i>P. persica</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>P. serrulata</i> , <i>P. tomentosa</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rosa</i> spp., <i>Ribes uva-crispa</i> , <i>Salvia clevelandi</i> , <i>S. greegi</i> , <i>Sinningia</i> spp., <i>Solanum tuberosum</i> , <i>Solidago</i> híbrido, <i>Spathiphyllum</i> spp., (híbridos), <i>Viburnum bodnantense</i> , <i>Viola</i> spp., <i>Weigelia florida</i> , <i>Yucca</i> spp.
<i>Pratylenchus zeae</i>	<i>Feijoa sellowiana</i> , <i>Prunus persica</i> , <i>Psidium guajava</i>
<i>Radopholus similis</i>	<i>Aechmea fasciata</i> , <i>Aloe</i> spp., <i>Anthurium</i> spp., <i>Bambusa</i> spp., <i>Camelliae</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Erica</i> spp, <i>Ficus</i> spp.,

	<i>Gardenia</i> spp., <i>Geranium</i> spp., <i>Ilex</i> spp., <i>Ixora</i> spp., <i>Jacaranda</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Peperomia</i> spp., <i>Phylodendron</i> spp., <i>Pilea</i> spp., <i>Strelitzia</i> spp., <i>Syagrus</i> spp., <i>Syngonium</i> spp.
<i>Radopholus similis</i> raza citrus	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Persea americana</i> , <i>Poncirus trifoliata</i>
<i>Rotylenchulus reniformis</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Daucus carota</i> , <i>Euphorbia pulcherrina</i> , <i>E. trigona</i> , <i>Hemerocallis</i> spp., <i>Impatiens</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Kalanchoe</i> spp., <i>Musa</i> spp., <i>Persea americana</i>
<i>Scutellonema brachyurus</i>	<i>Hyppastrum</i> spp.
<i>Xiphinema americanum</i> "sensu stricto"	<i>Acer palmarum</i> , <i>Castanea</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Humulus lupulus</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Malus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. avium</i> , <i>P. avium x P. canescens x P. tomentosa</i> <i>P. avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. cerasus x P. kursai</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. persica</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rubus idaeus</i> , <i>Vaccinium</i> spp.
<i>Xiphinema americanum</i> "sensu lato" (excepto poblaciones chilenas)	Polífaga
<i>Xiphinema bakeri</i>	<i>Rubus idaeus</i>
<i>Xiphinema brevicolle</i>	<i>Citrus</i> spp.
<i>Xiphinema coxi</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>Pseudotsuga menziesii</i>
<i>Xiphinema diversicaudatum</i>	<i>Astilbe</i> spp., <i>Dianthus</i> spp., <i>Fragaria x ananassa</i> , <i>Malus</i> spp. e híbridos, <i>Narcissus</i> spp., <i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. persica</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. salicina</i> , <i>P. serrulata</i> , <i>P. tomentosa</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Ribes rubrum</i> , <i>R. uva-crispa</i> , <i>Rosa</i> spp.
<i>Xiphinema italiae</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Olea europaea</i> , <i>Vitis vinifera</i>

## MOLUSCOS

<i>Cernuella neglecta</i> <i>Cernuella virgata</i> <i>Cochlicella acuta</i>	<i>Triticum</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i>
<i>Theba pisana</i>	<i>Triticum</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Rosa</i> spp.

## PROCARIOTAS

<i>Acidovorax avenae</i> ssp. <i>citrulli</i>	<i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>C. sativus</i> , <i>Cucurbita moschata</i> , <i>C. pepo</i>
Apple proliferation phytoplasma (Candidatus phytoplasma mali)	<i>Malus domestica</i> , <i>Malus</i> spp.
Apricot chlorotic leaf roll phytoplasma	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. domestica</i> , <i>P. salicina</i>
Blueberry stunt phytoplasma	<i>Vaccinium</i> spp.
<i>Candidatus liberibacter africanus</i> ( <i>Liberobacter africanus</i> ) <i>Candidatus liberibacter asiaticum</i> ( <i>Liberobacter asiaticum</i> )	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> e híbridos
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>insidiosus</i>	<i>Lotus</i> spp., <i>Medicago sativa</i> , <i>M. polymorpha</i> , <i>M. truncatula</i> , <i>Melilotus</i> spp., <i>Trifolium</i> spp.
<i>Clavibacter michiganensis</i> subsp. <i>sepedonicus</i>	<i>Solanum tuberosum</i>
<i>Curtobacterium flaccumfaciens</i> pv. <i>flaccumfaciens</i>	<i>Glycine max</i> , <i>Lablab purpureus</i> , <i>Phaseolus coccineus</i> , <i>Ph. lunatus</i> , <i>Ph. vulgaris</i> , <i>Vigna</i> spp.

<i>Erwinia amylovora</i>	<i>Cotoneaster</i> spp., <i>Cydonia oblonga</i> , <i>Malus domestica</i> , <i>Pyrus communis</i> , <i>Rubus idaeus</i> , Rosaceae ornamentales
<i>Erwinia chrysanthemi</i>	<i>Aster</i> spp., <i>Cyclamen</i> spp., <i>Dahlia</i> spp., <i>Philodendron</i> spp., <i>Syngonium</i> spp., <i>Chrysanthemum morifolium</i> , <i>Ch. frutescens</i> , <i>Ch. parthenium</i> , <i>Ch. maximum</i> , <i>Solanum tuberosum</i>
<i>Erwinia pyrifoliae</i>	<i>Pyrus pyrifolia</i>
<i>Erwinia rubrifaciens</i>	<i>Juglans regia</i>
<i>Erwinia salicis</i>	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
Grapevine flavescence dorée phytoplasma	<i>Vitis vinifera</i>
Palm lethal yellowing phytoplasma	<i>Arenga</i> spp., <i>Caryota</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Hyaphorbe</i> spp., <i>Phoenix</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Hedera</i> spp., <i>Pritchardia</i> spp., <i>Trachycarpus</i> spp.
Peach rosette phytoplasma	<i>Prunus domestica</i> , <i>P.persica</i>
Peach X - disease phytoplasma	<i>Prunus</i> spp.
Peach yellows phytoplasma	<i>Prunus armeniaca</i> , <i>P. dulcis</i> , <i>P. persica</i> var. <i>nucipersica</i> , <i>P. persica</i>
Pear decline phytoplasma	<i>Cydonia oblonga</i> , <i>Pyrus</i> spp.
<i>Pseudomonas savastanoi</i> pv. <i>savastanoi</i>	<i>Chinanthus</i> spp., <i>Fraxinus</i> spp., <i>Jasminum</i> spp., <i>Olea europaea</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>avellanae</i>	<i>Corylus avellana</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i>	<i>Cucumis melo</i> , <i>C. sativus</i> , <i>Cucurbita pepo</i> , <i>C. pepo</i> var. <i>medullosa</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>morsprunorum</i>	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. domestica</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>persicae</i>	<i>Prunus cerasifera</i> , <i>P. persicae</i> , <i>P. nucipersica</i> , <i>P. salicina</i>
<i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lisi</i>	<i>Lablab purpureus</i> , <i>Pisum sativum</i> , <i>Vicia</i> spp.
<i>Ralstonia solanacearum</i> raza 1	Polífaga (Solanaceae, Fabaceae y otros)
<i>Spiroplasma citri</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> .
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>pruni</i>	<i>Prunus</i> spp.
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>citri</i>	<i>Citrus</i> spp., <i>Fortunella</i> spp., <i>Poncirus trifoliata</i> .
<i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>dieffenbachiae</i> ( <i>X. campestris</i> pv. <i>dieffenbachiae</i> )	<i>Anthurium</i> spp., <i>Dieffenbachia</i> spp., <i>Dracaena</i> spp., <i>Philodendron</i> spp.
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>cucurbitae</i>	<i>Cucurbita pepo</i> , <i>C. pepo</i> var. <i>medullosa</i> , <i>C. ficifolia</i> , <i>C. foetidissima</i> , <i>C. maxima</i> , <i>C. moschata</i> , <i>Citrullus lanatus</i> , <i>Cucumis melo</i> , <i>C. metuliferus</i> , <i>C. sativus</i>
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>fici</i>	<i>Ficus</i> spp.
<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>hyacinthi</i>	<i>Hyacinthus</i> spp., <i>Scilla</i> spp.
<i>Xanthomonas arboricola</i> pv. <i>fragariae</i> ( <i>Xanthomonas fragariae</i> )	<i>Fragaria</i> spp.
<i>Xanthomonas hortorum</i> pv. <i>carotae</i> ( <i>X. campestris</i> pv. <i>carotae</i> )	<i>Coriandrum sativum</i> , <i>Daucus carota</i>
<i>Xanthomonas populi</i> ( <i>Aplanobacter populi</i> )	<i>Populus</i> spp., <i>Salix</i> spp.
<i>Xylella fastidiosa</i> Almond leaf scorch Citrus variegated chlorosis Peach phony disease Pierce's disease Plum leaf scald	<i>Prunus dulcis</i> <i>Citrus</i> spp. <i>Prunus persica</i> , <i>Prunus</i> spp. <i>Vitis</i> spp. <i>Prunus salicina</i> , <i>Prunus</i> spp.



<i>Xylophilus ampelinus</i>	<i>Vitis</i> spp.
-----------------------------	-------------------

### VIRUS Y VIROIDES

Andean potato mop top virus	<i>Solanum tuberosum</i>
Apple stem grooving virus	<i>Malus</i> spp., <i>Pyrus communis</i>
Avocado sun blotch viroid	<i>Persea americana</i>
Barley stripe mosaic virus	<i>Avena</i> spp., <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i> , <i>T. durum</i> , <i>Secale cereale</i> x <i>T. aestivum</i> , <i>Bromus mollis</i> , <i>Dactylis glomerata</i> , <i>Festuca</i> spp., <i>Festulolium</i> spp., <i>Lolium</i> spp., <i>Panicum maximum</i> , <i>P. miliaceum</i> , <i>Setaria italica</i>
Blueberry leaf mottle virus	<i>Vaccinium angustifolium</i> , <i>V. corymbosum</i>
Carnation necrotic fleck virus	<i>Dianthus</i> spp.
Carnation ringspot virus	<i>Dianthus</i> spp.
Cherry leaf roll virus	<i>Prunus avium</i> , <i>P. cerasus</i> , <i>P. cerasifera</i> , <i>P. serotina</i> , <i>Juglans regia</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus</i> spp.
Cherry necrotic rusty mottle virus	<i>Prunus avium</i>
Citrus Tristeza virus (CTV) aislados no chilenos	<i>Citrus</i> spp.
Coconut cadang-cadang viroid	<i>Caryota</i> spp., <i>Cocos</i> spp., <i>Chamaedorea</i> spp., <i>Chrysalidocarpus</i> spp., <i>Hyaphorbe</i> spp., <i>Roystonea</i> spp.
Plum pox virus, razas C y M	<i>Prunus</i> spp.
Potato spindle tuber viroid (Tomato bunchy top viroid)	<i>Solanum tuberosum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i>
Raspberry leaf curl virus	<i>Rubus</i> spp.
Raspberry ring spot virus	<i>Fragaria</i> x <i>ananassa</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Ribes</i> spp., <i>Rubus idaeus</i> , <i>R. procerus</i>
Tomato black ring virus	<i>Fragaria</i> spp., <i>Ribes uva-crispa</i> , <i>R. grossularia</i> , <i>R. nigrum</i>
Tomato bushy stunt virus	<i>Prunus avium</i>
Tobacco necrosis virus	<i>Tulipa</i> spp.

### MALEZAS

<i>Acroptilon repens</i>
<i>Alhagi maurorum</i>
<i>Brachiaria purpurascens</i> (= <i>B. mutica</i> )
<i>Brassica kaber</i>
<i>Chondrilla juncea</i>
<i>Diptotaxis tenuifolia</i>
<i>Euphorbia esula</i>
<i>Helianthus ciliaris</i>
<i>Hydrilla verticillata</i>
<i>Pueraria triloba</i> (= <i>P. montana</i> var. <i>lobata</i> )
<i>Rottboellia cochinchinensis</i> (= <i>R. exaltata</i> )
<i>Senecio jacobaea</i>
<i>Sida rhombifolia</i>
<i>Solanum carolinense</i>
<i>Solanum viarum</i>

### PLANTAS PARASITAS

<i>Arceuthobium</i> spp.
<i>Cuscuta</i> spp. (excepto: <i>C. andina</i> , <i>C. epithymum</i> , <i>C. micrantha</i> , <i>C. microstyla</i> , <i>C. odorata</i> , <i>C. pauciflora</i> , <i>C. pentagona</i> , <i>C. suaveloensis</i> , <i>C. werdermanni</i> )
<i>Orobancha</i> spp. (excepto <i>O. minor</i> y <i>O. ramosa</i> )
<i>Striga</i> spp. "

d. Sustituyase el Artículo Vigésimo Primero por el siguiente:

**“ARTICULO VIGESIMO PRIMERO:**

La lista que a continuación se señala considera plagas presentes en parte del territorio nacional y sometidas a control oficial de contención, supresión o erradicación:

PLAGA	HOSPEDERO/ PRODUCTO	DISTRIBUCION
-------	------------------------	--------------

**ACAROS**

<i>Aceria hibisci</i>	<i>Hibiscus</i> spp.	Isla de Pascua, V Región
<i>Brevipalpus phoenicis</i>	<i>Citrus</i> spp.	Isla de Pascua, V Región
<i>Eutetranychus banksi</i>	<i>Ficus</i> spp., <i>Prunus</i> spp.	Isla de Pascua, V Región

**INSECTOS**

**COLEOPTERA**

<i>Diabrotica viridula</i>	<i>Zea mays</i>	Isla de Pascua, V Región
<i>Sternochetus mangiferae</i>	<i>Mangifera indica</i>	Isla de Pascua, V Región

**HEMIPTERA**

<i>Aleurodicus</i> sp. (cercano a <i>A. coccois</i> )	Polífaga: ornamentales y frutales	Comuna Arica, I Región.
<i>Aspidiotus destructor</i>	<i>Annona cherimolia</i> , <i>Musa paradisiaca</i> , <i>Phoenix</i> spp.	Isla de Pascua, V Región
<i>Dactylopius coccus</i> (*)	<i>Opuntia ficus-indica</i>	Norte del Río Choapa, IV Región
<i>Dysmicoccus brevipes</i>	<i>Ananas comosus</i>	Isla de Pascua, V Región
<i>Homalodisca coagulata</i>	Polífaga ( <i>Citrus</i> spp., <i>Prunus</i> spp., <i>Vitis vinifera</i> y otros)	Isla de Pascua, V Región
<i>Pseudococcus elisae</i>	<i>Psidium guajava</i>	Isla de Pascua, V Región

(\*): Bajo producción regulada de carmén.

**HYMENOPTERA**

<i>Sirex noctilio</i>	<i>Pinus</i> spp.	Focos en erradicación en las Regiones IX y X
-----------------------	-------------------	--

**LEPIDOPTERA**

<i>Phyllocnistis citrella</i>	<i>Citrus</i> spp.	Provincia Arica, I Región
-------------------------------	--------------------	---------------------------

**HONGOS**

<i>Fusarium circinatum</i>	<i>Pinus radiata</i>	Algunos viveros y campos de setos de las Regiones VII, VIII y X
<i>Thecaphora solani</i> (= <i>Angiosorus solani</i> )	<i>Solanum tuberosum</i>	Provincias Parinacota, I Región; Elqui, IV Región; Comunas Las Cabras, VI Región; Cañete, Coelemu, Cobquecura y Lebu, VIII Región; Carahue y Puerto Saavedra, IX Región

## NEMATODOS

<i>Globodera pallida</i>	<i>Solanum tuberosum</i>	Provincia Petorca, V Región; Comunas Punta Arenas, Porvenir y Timaukel, XII Región
<i>Globodera rostochiensis</i>	<i>Solanum tuberosum</i>	Provincias Parinacota, I Región; El Loa, II Región; Elqui y Choapa, IV Región; Petorca y Quillota, V Región; Comuna Las Cabras, VI Región; San Javier, VII Región

## PROCARIOTAS

<i>Ralstonia solanacearum</i> raza 3 Biovar 2	<i>Capsicum annum</i> , <i>Lycopersicon esculentum</i> , <i>Solanum tuberosum</i>	Regiones IV, V, VI, VII y Metropolitana; Comunas San Ignacio y Ñiquén, Prov. Ñuble, VIII Región
--	---	---

## VIRUS Y VIROIDES

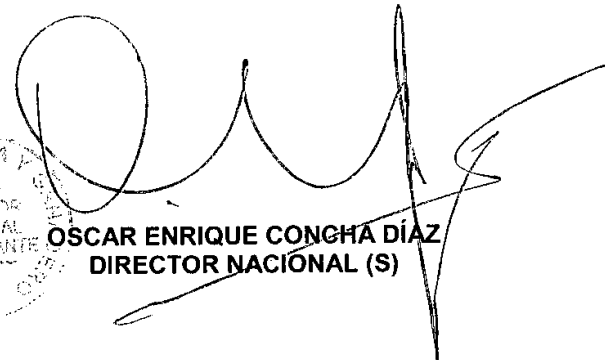
Plum pox virus raza D	<i>Prunus</i> spp.	Regiones IV, V, VI y Metropolitana
-----------------------	--------------------	------------------------------------

## MALEZAS


<i>Abutilon theophrasti</i>	Comuna Melipilla, Región Metropolitana; Comuna Maule y San Clemente, VII Región"
-----------------------------	--

2. Derógase la Resolución N° 521 del 4 de Febrero de 2005 de este origen.

## ANÓTESE, COMUNÍQUESE Y PUBLÍQUESE



**OSCAR ENRIQUE CONCHA DÍAZ**  
DIRECTOR NACIONAL (S)



DEFENSA/VIGILANCIA

### DISTRIBUCION:

Directores Regionales de la I a la XII y Región Metropolitana  
Dirección Nacional del SAG  
División Jurídica  
División Protección Agrícola  
Unidad de Asuntos Públicos y Corporativos  
Of. de Partes/Archivo